



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων &  
Πολιτικής Προστασίας**

Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος Χαλκίδα Τ.Κ 34100

Πληροφορίες :κ. Ιωάννης Κοραής

Τηλ. (22210-79604, 22281), Fax. (22210 -79604)

**ΜΕΛΕΤΗ  
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ & ΜΗΧ/ΜΑΤΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ ΑΠΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ  
ΜΕ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΠΛΑΙΣΙΟ για δύο (2) έτη**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ  
1.476.000,00 ΕΥΡΩ**

**ΕΤΟΣ: 2015**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων &  
Πολιτικής Προστασίας

Ταχ. Δ/ση: Εργατάξιο Αγ. Στέφανος Χαλκίδα Τ.Κ 34100

Πληροφορίες :κ. Ιωάννης Κοραής

Τηλ. (22210-79604, 22281), Fax. (22210 -79604)

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

### Άρθρο 1ο : Αντικείμενο διαγωνισμού

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι ταυτόχρονα η παροχή υπηρεσιών και η προμήθεια υλικών - ανταλλακτικών για την επισκευή και συντήρηση των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων, από εξειδικευμένα εξωτερικά συνεργεία και το δημοτικό συνεργείο με **Συμφωνία Πλαίσιο για δύο (2) έτη**.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες & προμήθειες προϊόντων, πιο ειδικά αφορούν συντηρήσεις – επισκευές κτλ που πρέπει να πραγματοποιούνται για την εύρυθμη λειτουργία του στόλου οχημάτων-μηχ/των του Δήμου και οι οποίες οφείλονται κατά κύριο λόγο σε άγνωστες κάθε φορά έκτακτες και απρόβλεπτες βλάβες.

Ο Δήμος Χαλκιδέων διαθέτει έναν αρκετά μεγάλο στόλο μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται οχήματα διαφόρων κατασκευαστών(π.χ. Mercedes, MAN, Iveco κλπ), υπερκατασκευών (π.χ Καούσης, Ήφαιστος, Faun, κλπ), μηχανήματα έργων (π.χ caterpillar, jcb, komatsu κτλ)

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες & προμήθειες προϊόντων για την επισκευή και συντήρηση των οχημάτων και μηχανημάτων κτλ του Δήμου Χαλκιδέων χωρίζονται σε ομάδες και κατηγορίες που περιγράφονται αναλυτικά στους ενδεικτικούς πίνακες κόστους καθώς και στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης. Προέχουσα σύμβαση σύμφωνα με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης είναι αυτή των Παρεχόμενων Υπηρεσιών.

Στην παρούσα μελέτη έγινε προσπάθεια να συγκεντρωθούν και να κοστολογηθούν όλες οι καταγεγραμμένες βλάβες των οχημάτων του Δήμου Χαλκιδέων σε εργασίες, υλικά-ανταλλακτικά και επιπρόσθετα έγινε εκτίμηση και κοστολόγηση σε εργασίες, υλικά-ανταλλακτικά για όλες τις πιθανές βλάβες

που θα προκύψουν το επόμενο διάστημα και θα χρειαστεί να επισκευαστούν είτε από εξωτερικά εξειδικευμένα συνεργεία, είτε από το δημοτικό συνεργείο - σύμφωνα και με τις διαδικασίες που προβλέπει η Υ.Α.3373/390/20.3.1975.

Οι παραπάνω προβλέψεις ήταν αναγκαίο να γίνουν, ώστε να αναδειχθούν τα πλεονεκτήματα διαφάνειας και δημοσιότητας ενός ανοιχτού διαγωνισμού σε αντιδιαστολή με τις «κλειστές» διαδικασίες ανάδειξης αναδόχου ανά βλάβη, όταν αυτή προκύψει.

Δηλαδή για τη διενέργεια ανοιχτού διαγωνισμού θα πρέπει οπωσδήποτε να γίνουν προβλέψεις και τρόποι κοστολόγησης πιθανών βλαβών σε εργασίες, υλικά – ανταλλακτικά δηλαδή τη δημιουργία όρων μιας Συμφωνίας Πλαίσιο.

Για τους παραπάνω λόγους η κάθε σύμβαση που θα υπογραφεί, θα έχει τη μορφή ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ και το κόστος ανά βλάβη, σε εργασίες, υλικά-ανταλλακτικά θα πρέπει να εξετάζονται κατά την επισκευή του κάθε οχήματος-μηχ/τος κτλ σύμφωνα με τους όρους που θα τεθούν με την εν λόγω Συμφωνία Πλαίσιο.

Διευκρινίζεται ότι καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας, επειδή η προσμέτρηση των είναι αδύνατη από τη φύση της σύμβασης, (λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων και απρόβλεπτων βλαβών του κάθε οχήματος – μηχανήματος κτλ ξεχωριστά ).

Οι παράγοντες που καθιστούν απαραίτητη την προσφυγή σε εξωτερικά εξειδικευμένα συνεργεία, είναι εξειδικευμένες εργασίες συγκεκριμένων μηχανικών μερών οχημάτων – μηχανημάτων, υπερκατασκευών κτλ, που αιτιολογημένα κάθε φορά δεν μπορούν να αποκατασταθούν από το συνεργείο του Δήμου. Πρόκειται αφ' ενός για πολύ εξειδικευμένες εργασίες σε μηχανήματα έργου (φορτωτές, σκαπτικά μηχανήματα, σάρωθρα κλπ) και αφ' εταίρου για εργασίες που εκτελούν εξειδικευμένα εργαστήρια που δεν διαθέτει ο Δήμος (διάγνωσης βλαβών, κυκλώματος καυσίμου, αναρτήσεων, εργασίες μηχανουργών κλπ). Αυτές οι εργασίες δε μπορούν να αποκατασταθούν από το προσωπικό του Δήμου, επειδή λείπει προς το παρόν η τεχνογνωσία αλλά και η δυνατότητα ανάπτυξης εξειδικευμένων αυτόνομων εργαστηρίων – συνεργείων.

Ειδικότερα, τα τελευταία χρόνια η αύξηση της συχνότητας των βλαβών λόγω της γήρανσης του στόλου των οχημάτων, η μεγάλη ποικιλία τύπων και χρήσεων αυτών των οχημάτων και η έλλειψη προσωπικού λόγω συνταξιοδοτήσεων, η μη ύπαρξη της απαιτούμενης εφεδρείας οχημάτων-μηχανημάτων κάνουν απαραίτητη τη βοήθεια από εξωτερικούς συνεργάτες (συνεργεία).

Εξάλλου τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου θα πρέπει να ανταποκρίνονται με αξιοπιστία στις κρίσιμες υπηρεσίες προς τους πολίτες (καθαριότητα, ηλεκτροφωτισμός, πολιτική προστασία, πράσινο, μεταφορές ΑμεΑ κλπ.).

Ένας ακόμη παράγοντας που καθιστά απαραίτητη την προσφυγή σε αναδόχους επισκευής οχημάτων και μηχανημάτων έργου είναι το γεγονός ότι συχνά αντιμετωπίζονται απρόβλεπτες βλάβες, για τις οποίες ο Δήμος Χαλκιδέων θα πρέπει άμεσα να ανταποκρίνεται, προς όφελος του Δημοσίου Συμφέροντος.

## **Άρθρο 2ο : Είδος διαγωνισμού**

Δημόσιος διεθνής διαγωνισμός με αντικείμενο ταυτόχρονα την παροχή υπηρεσιών και την προμήθεια προϊόντων, **με συμφωνία πλαίσιο για δύο (2) έτη**, με προέχουσα σύμβαση αυτή των υπηρεσιών με την αξία των συγκεκριμένων υπηρεσιών να υπερβαίνει την αξία των προϊόντων ([άρθρο 2 παρ. 2 εδ. δ' του π.δ. 60/2007](#)) και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή (μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις %).

## **Άρθρο 3ο : Διάρκεια**

Η διάρκεια των ζητούμενων υπηρεσιών και προμηθειών του διαγωνισμού ξεκινά από την υπογραφή των συμβάσεων και διαρκεί για **δύο (2) έτη** με δυνατότητα παράτασης. Οι συμβάσεις λύνονται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου των συμβάσεων, ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των **δύο (2) ετών** από την υπογραφή τους. Η κάθε σύμβαση μπορεί να παραταθεί σε περίπτωση που δεν έχει ολοκληρωθεί το οικονομικό αντικείμενό της.

#### **Άρθρο 4ο : Ισχύουσες διατάξεις:**

1. Το Π.Δ 28/80 (ΦΕΚ 11/Α΄/15-1-1980) «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
3. Το Π.Δ 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α΄/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/Κ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005»
4. Το Ν.Λ Δ 2396/1953 (ΦΕΚ 117/Α΄/8-5-1953) «Περί κανονισμού χρήσεως και κινήσεως αυτοκινήτων οχημάτων του Λ ημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Λ Δημοσίου Λ Δικαίου»
5. Την υπ΄ αριθμ.3373/390/20.3.1975 απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ 349/Β΄/27.3.1975) «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών και προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών των αυτοκινήτων οχημάτων του Λ Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Ν.Π.Λ Δ.Δ κλπ. περί των άρθρων 1 του Ν.Λ.2396/1953» και την υπ΄ αριθμ.4993/745/1975 απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ489/Β΄/15.5.1975) για την τροποποίησή της
7. Του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α΄/8-6-2006) «Νέος Κώδικας Λ Δήμων και Κοινοτήτων»
8. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
9. Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Τεύχος Α΄/26-3-2014) «Διοικητικές απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση διατάξεων του Π..318/1992 (Α΄161) και λοιπές ρυθμίσεις»
10. Του Ν.4155/2013 Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων
11. Του Ν.4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α΄/7-4-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν.4046/2012 και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα την υποπαράγραφο ΣΤ.20 του άρθρου 1 «Εφαρμογή Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων» που αντικατέστησε την παρ.1 του άρθρου 8 του Ν.4155/2013.
12. Του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/Τεύχος Α΄/8-8-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 157 «Εγγυήσεις»
13. Του Ν.3886/2010 (ΦΕΚ 173/Α΄/30-9-2010) «Λ ικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων-Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335)»

Για τον ανωτέρω σκοπό θα προβλεφθούν και οι σχετικές πιστώσεις στον οικείο προϋπολογισμό του Δήμου μας.

Ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τους όρους διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Χαλκιδέων.

Η παρούσα μελέτη αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο των όρων διακήρυξης και προσαρτάται σ' αυτούς ως **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**.

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο

Προϊστάμενος  
Τ.Τ.Υ-Μηχ/των & Πολ. Προστ.

Ιωάννης Κοραής  
ΔΕ5/Β΄

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο

Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Χ.

Φίλιππος Κλάγκος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5/Β΄



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων &**  
**Πολιτικής Προστασίας**

Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος Χαλκίδα Τ.Κ 34100

Πληροφορίες :κ. Ιωάννης Κοραής

Τηλ. (22210-79604, 22281), Fax. (22210 -79604)

## ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **Άρθρο 1° – Αντικείμενο**

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι ταυτόχρονα η παροχή υπηρεσιών και η προμήθεια υλικών - ανταλλακτικών για την επισκευή και συντήρηση των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων, από εξειδικευμένα εξωτερικά συνεργεία και το δημοτικό συνεργείο με **συμφωνία πλαίσιο για δύο (2) έτη**.

### **Άρθρο 2° – Διατάξεις που ισχύουν.**

1. Το Π.Δ 28/80 (ΦΕΚ 11/Α΄/15-1-1980) «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
2. Το Π.Δ 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α΄/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/Κ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005»
3. Το Ν.Δ 2396/1953 (ΦΕΚ 117/Α΄/8-5-1953) «Περί κανονισμού χρήσεως και κινήσεως αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου»
4. Την υπ' αριθμ.3373/390/20.3.1975 απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ 349/Β΄/27.3.1975) «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών και προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών των αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ κλπ. περί των το άρθρο 1 του Ν.Δ.2396/1953» και την υπ' αριθμ.4993/745/1975 απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ489/Β΄/15.5.1975) για την τροποποίησή της
5. Του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α΄/8-6-2006) «Νέος Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων»
6. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

7. Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Τεύχος Α΄/26-3-2014) «Διοικητικές απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση διατάξεων του Π..318/1992 (Α΄161) και λοιπές ρυθμίσεις»
8. Του Ν.4155/2013 Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων
9. Του Ν.4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α΄/7-4-2014) “Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν.4046/2012 και άλλες διατάξεις” και ειδικότερα την υποπαράγραφο ΣΤ.20 του άρθρου 1 “Εφαρμογή Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων” που αντικατέστησε την παρ.1 του άρθρου 8 του Ν.4155/2013.
10. Του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/Τεύχος Α΄/8-8-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 157 «Εγγυήσεις»

### Άρθρο 3° – Συμβατικά τεύχη

1. Η Τεχνική Έκθεση
2. Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΓΣΥ)
3. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΕΣΥ)
4. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Η Διακήρυξη
6. Η Τεχνική & οικονομική προσφορά του αναδόχου
7. Η Σύμβαση

### Άρθρο 4° – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμού ανέρχεται στο ποσό του: **1.200.000,00 ΕΥΡΩ** πλέον Φ.Π.Α 23%.: **276.000,00 ΕΥΡΩ** ήτοι: Γενικό Σύνολο.: **1.476.000,00 ΕΥΡΩ** και αναλύεται στις εξής δύο (2) βασικές δαπάνες:

1. Την ενδεικτική προϋπολογισθείσα δαπάνη Παροχής Υπηρεσιών που ανέρχεται:

Στα **785.000,00 ΕΥΡΩ**, πλέον Φ.Π.Α 23%: **180.550,00 ΕΥΡΩ**, ήτοι: Σύνολο.: **965.550,00 ΕΥΡΩ** - και αφορά την ανάθεση παροχής υπηρεσιών για την επισκευή - συντήρηση των οχημάτων - μηχανών κτλ του Δήμου μας, από εξωτερικά εξειδικευμένα συνεργεία.

2. Την ενδεικτική προϋπολογισθείσα δαπάνη Προμήθειας υλικών - ανταλλακτικών που ανέρχεται:

Στα **415.000,00 ΕΥΡΩ**, πλέον Φ.Π.Α 23%: **95.450,00 ΕΥΡΩ**, ήτοι: Σύνολο.: **510.450,00 ΕΥΡΩ** - και αφορά την ανάθεση προμήθειας υλικών-ανταλλακτικών σε εμπορικές επιχειρήσεις για την επισκευή - συντήρηση των οχημάτων - μηχανών κτλ του Δήμου μας, από το Δημοτικό Συνεργείο.

Προέχουσα σύμβαση σύμφωνα με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης είναι αυτή των Παρεχόμενων Υπηρεσιών.

Διευκρινίζεται ότι ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών ή προμηθειών διότι καθίσταται αδύνατος

οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας, επειδή η προσμέτρηση των είναι αδύνατη από τη φύση της σύμβασης, (λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων και απρόβλεπτων βλαβών του κάθε οχήματος - μηχανήματος κτλ ξεχωριστά) για αυτό στις ομάδες & κατηγορίες δαπανών του ενδεικτικού προϋπολογισμού περιλαμβάνονται, οι κατ' εκτίμηση δαπάνες εργασιών με τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά για την επισκευή των οχημάτων – μηχ/των του Δήμου από εξειδικευμένα εξωτερικά συνεργεία (Τομέας Υπηρεσιών), οι κατ' εκτίμηση δαπάνες προμήθειας υλικών – ανταλλακτικών για την επισκευή των οχημάτων – μηχ/των του Δήμου από το δημοτικό συνεργείο (Τομέας Προμηθειών), το σύνολο κάθε ομάδας ομοειδών εργασιών ή προμηθειών, καθώς και το γενικό σύνολο, σύμφωνα με το άρθρο 3 παρ. 9 του Π.Δ. 28/80 καθώς επίσης και το άρθρο 2 παρ. 5, άρθρο 26, Π.Δ. 60/2007 μαζί με την υπ' αριθ. πρωτ.: 3220/30-07-2014 Κατευθυντήρια Οδηγία 3 (Απόφαση 246/2014 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων) με θέμα: "Η συμφωνία - πλαίσιο στις δημόσιες συμβάσεις".

### **Άρθρο 5° – Κατακύρωση διαγωνισμού, ανάδειξη αναδόχου**

Κριτήριο κατακύρωσης του διαγωνισμού και ανάδειξης αναδόχου της συμφωνίας πλαίσιο είναι:

#### **1. Όσον αφορά την παροχή υπηρεσιών:**

**Η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή δηλαδή το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης (%) ανά κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού.**

**Σημ.:** Το ίδιο ποσοστό έκπτωσης (%) θα εφαρμόζεται και επί του πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών της μελέτης καθώς και στο κόστος των τυχόν απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο ανά εργασία επισκευής.

#### **2. Όσον αφορά την προμήθεια υλικών-ανταλλακτικών:**

**Η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή δηλαδή το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης (%) ανά κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού.**

**Σημ.:** Το ίδιο ποσοστό έκπτωσης (%) θα εφαρμόζεται και επί των πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της μελέτης καθώς και επί του κατατεθειμένου - από τον ανάδοχο τιμοκαταλόγου.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την κατακύρωση και την ανάδειξη αναδόχου οι προσφορές να έχουν κριθεί ότι είναι σύμφωνες με τους όρους διακήρυξης του διαγωνισμού.

### **Άρθρο 6° – Σύμβαση**

Οι ανάδοχοι μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένοι να προσέλθουν σε ορισμένο τόπο και χρόνο όπως ορίζει η διακήρυξη για την υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσουν την εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Οι συμβάσεις που θα προκύψουν για τις συγκεκριμένες υπηρεσίες-προμήθειες μπορεί να είναι περισσότερες από μία, αφού δίνεται η δυνατότητα συμμετοχής των ενδιαφερόμενων σε οποιαδήποτε ομάδα και κατηγορία του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης.

Δημόσια σύμβαση, η οποία έχει ως αντικείμενο ταυτοχρόνως προϊόντα και υπηρεσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα II (βλ. άρθρο 2 παρ. 2 εδ. δ' του π.δ. 60/2007 ) θεωρείται ως «δημόσια σύμβαση υπηρεσιών», εφόσον η αξία των συγκεκριμένων υπηρεσιών υπερβαίνει την αξία των προϊόντων που περιλαμβάνονται στη σύμβαση.

### **Άρθρο 7° – Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης όπως αναφέρεται στο τεύχος της



διακήρυξης.

#### **Άρθρο 8° – Εγγύηση καλής λειτουργίας επισκευών-προμηθειών**

Ο χρόνος εγγύησης θα καθοριστεί από τους διαγωνιζόμενους και ο οποίος δεν δύναται να είναι **μικρότερος των δώδεκα (12) μηνών**.

Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα της παρεχόμενης εγγύησης οφειλόμενη σε κακή ποιότητα εργασιών ή υλικών και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά πρέπει να επανορθώνεται το συντομότερο από της ειδοποίησης της υπηρεσίας. Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται οι αντίστοιχες δαπάνες επιβάλλονται στον ανάδοχο.

#### **Άρθρο 9° Παραλαβή εργασιών-προμηθειών**

Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και μετά από δοκιμές και έλεγχο αυτών κατά την κρίση της. Στη συνέχεια θα υπογράφεται το σχετικό πρωτόκολλο.

#### **Άρθρο 10° Δαπάνες μεταφοράς**

Οι δαπάνες μεταφοράς όσον αφορά τις παρεχόμενες υπηρεσίες & προμήθειες του διαγωνισμού βαρύνουν εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο του έργου. Γι' αυτό στα τιμολόγια μελέτης (βλ. ενδεικτικούς πίνακες τιμών) και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό, έχουν προβλεφθεί και περιλαμβάνονται και οι πάσης φύσεως δαπάνες μεταφοράς του αναδόχου του έργου από και προς τον τόπο παράδοσης της αναθέτουσας αρχής που είναι το **Εργοτάξιο Δήμου Χαλκιδέων Άγιος Στέφανος 34100 Χαλκίδα**.

Επίσης ο ανάδοχος αναλαμβάνει εάν χρειαστεί και τη δαπάνη μεταφοράς (περισυλλογή) του οχήματος από σημείο που θα του υποδειχτεί από την Υπηρεσία.

#### **Άρθρο 11° Τρόπος πληρωμής**

Οι τιμές του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκεινται.

Η πληρωμή θα γίνεται με την έκδοση από τον ανάδοχο τιμολογίου. Στην περίπτωση που η Επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κακοτεχνία ως προς την ποιότητα της εργασίας ή προμήθειας, θα καταβάλλεται στον ανάδοχο η αξία του εκάστοτε τιμολογίου.

#### **Άρθρο 12° Ποιότητα εργασιών-προμηθειών**

Οι εργασίες θα είναι αρίστης ποιότητας σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή του οχήματος και τα υλικά – ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι τα “γνήσια” ή εφάμιλλης ποιότητας σύμφωνα με τα όσα ορίζει η ευρωπαϊκή – ελληνική κτλ νομοθεσία.

#### **Άρθρο 13° Χρόνος και τόπος παράδοσης**

Η παράδοση του έργου θα πραγματοποιείται για δύο (2) έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και σε χρόνο έως είκοσι (20) ημέρες από την παραγγελία της Υπηρεσίας και με παράταση δέκα (10) ημερών, ύστερα από αίτημα του αναδόχου του έργου.

Ως τόπος παράδοσης ορίζεται το εργοτάξιο του Δήμου Χαλκιδέων Αγ. Στέφανος 34100-Χαλκίδα.

#### **Άρθρο 14° Παράταση – έκπτωση αναδόχου**

Για κάθε μέρα υπέρβασης της τμηματικής ή συνολικής προθεσμίας παράδοσης ορίζεται ποινική ρήτρα η οποία επιβάλλεται στον ανάδοχο με απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου μετά από αιτιολογημένη έκθεση της υπηρεσίας και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Παράταση της προθεσμίας παράδοσης δίδεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου μετά από εισήγηση της υπηρεσίας.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο με όλες τις σχετικές συνέπειες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

#### **Άρθρο 15° Φόροι -τέλη**

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο

Προϊστάμενος  
Τ.Τ.Υ-Μηχ/των & Πολ. Προστ.

Ιωάννης Κοραής  
ΔΕ5/Β´

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο

Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Χ.

Φίλιππος Κλάγκος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5/Β´



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων &**  
**Πολιτικής Προστασίας**

Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος Χαλκίδα Τ.Κ 34100

Πληροφορίες :κ. Ιωάννης Κοραής

Τηλ. (22210-79604, 22281), Fax. (22210 -79604)

## ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **Άρθρο 1° – Αντικείμενο**

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι ταυτόχρονα η παροχή υπηρεσιών και η προμήθεια υλικών - ανταλλακτικών για την επισκευή και συντήρηση των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων, από εξειδικευμένα εξωτερικά συνεργεία και το δημοτικό συνεργείο με συμφωνία πλαίσιο για δύο (2) έτη.

### **Άρθρο 2° – Ισχύουσες Διατάξεις**

1. Το Π.Δ 28/80 (ΦΕΚ 11/Α΄/15-1-1980) «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
2. Το Π.Δ 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α΄/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/Κ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005»
3. Το Ν.Δ 2396/1953 (ΦΕΚ 117/Α΄/8-5-1953) «Περί κανονισμού χρήσεως και κινήσεως αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου»
4. Την υπ' αριθμ.3373/390/20.3.1975 απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ 349/Β΄/27.3.1975) «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών και προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών των αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ κλπ. περί των άρθρων 1 του Ν.Δ.2396/1953» και την υπ' αριθμ.4993/745/1975 απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ489/Β΄/15.5.1975) για την τροποποίησή της
5. Του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α΄/8-6-2006) «Νέος Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων»
6. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
7. Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Τεύχος Α΄/26-3-2014) «Διοικητικές απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του

Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση διατάξεων του Π..318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις»

8. Του Ν.4155/2013 Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων

9. Του Ν.4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α'7-4-2014) "Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν.4046/2012 και άλλες διατάξεις" και ειδικότερα την υποπαράγραφο ΣΤ.20 του άρθρου 1 "Εφαρμογή Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων" που αντικατέστησε την παρ.1 του άρθρου 8 του Ν.4155/2013.

10. Του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160/Τεύχος Α'8-8-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 157 «Εγγυήσεις»

### **Άρθρο 3° – Σύνταξη προσφοράς**

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που έχουν συνταχθεί:

#### **1. Όσον αφορά τις Παροχές Υπηρεσίας:**

Για οποιαδήποτε ομάδα (μία ή περισσότερες) και κατηγορία (μία ή περισσότερες) του ενδεικτικού προϋπολογισμού

#### **2. Όσον αφορά τις Προμήθειες:**

Για οποιαδήποτε ομάδα (μία ή περισσότερες) και κατηγορία (μία ή περισσότερες) του ενδεικτικού προϋπολογισμού

Αντίστοιχα οι ανάδοχοι του έργου θα ανακηρυχθούν ανά κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

### **Άρθρο 4° – Ειδικοί όροι – προδιαγραφές**

#### **1. ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

##### **1.1 Γενικά**

Οι ανάγκες που πρόκειται να καλύψει ο Δήμος Χαλκιδέων αναθέτοντας αυτές τις υπηρεσίες σε εξωτερικά συνεργεία, είναι εξειδικευμένες εργασίες συγκεκριμένων μηχανικών μερών οχημάτων και μηχανημάτων του, που αιτιολογημένα κάθε φορά δεν μπορούν να αποκατασταθούν από το συνεργείο του Δήμου. Πρόκειται αφ' ενός για πολύ εξειδικευμένες εργασίες σε μηχανήματα έργου (φορτωτές, σκαπτικά μηχανήματα, σάρωθρα κλπ) και αφ' εταίρου για εργασίες που εκτελούν εξειδικευμένα εργαστήρια που δεν διαθέτει ο Δήμος (διάγνωσης βλαβών, κυκλώματος καυσίμου, αναρτήσεων, εργασίες μηχανουργών κλπ). Αυτές οι εργασίες δε μπορούν να αποκατασταθούν από το προσωπικό του Δήμου, επειδή λείπει προς το παρόν η τεχνογνωσία αλλά και η δυνατότητα ανάπτυξης εξειδικευμένων αυτόνομων εργαστηρίων – συνεργείων.

Ειδικότερα, τα τελευταία χρόνια η αύξηση της συχνότητας των βλαβών λόγω της γήρανσης του στόλου των οχημάτων, η μεγάλη ποικιλία τύπων και χρήσεων αυτών των οχημάτων και η έλλειψη προσωπικού λόγω συνταξιοδοτήσεων, η μη ύπαρξη της απαιτούμενης εφεδρείας οχημάτων-μηχανημάτων κάνουν απαραίτητη τη βοήθεια από εξωτερικούς συνεργάτες (συνεργεία).

Εξάλλου τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου θα πρέπει να ανταποκρίνονται με αξιοπιστία στις κρίσιμες υπηρεσίες προς τους πολίτες (καθαριότητα, ηλεκτροφωτισμός, πολιτική προστασία, μεταφορές ΑμεΑ κλπ.).

Ένας ακόμη παράγοντας που καθιστά απαραίτητη την προσφυγή σε αναδόχους επισκευής οχημάτων και μηχανημάτων έργου είναι το γεγονός ότι συχνά αντιμετωπίζονται απρόβλεπτες βλάβες, για τις οποίες ο Δήμος Χαλκιδέων θα πρέπει άμεσα να ανταποκρίνεται, προς όφελος του Δημοσίου Συμφέροντος.

Οι εργασίες που θα ανατεθούν, αφορούν τη συντήρηση & επισκευή όλων των μεταφορικών μέσων & μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων όπως Φορηγών, απορριμματοφόρων, βυτιοφόρων, επιβατικών, μηχανημάτων έργου κ.λ.π, καθώς και επισκευές που θα απαιτηθούν σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης αναγκαίες και απρόβλεπτες. Οι παρεχόμενες εργασίες έχουν ομαδοποιηθεί σε έξι (6) βασικές ομάδες που περιλαμβάνουν κατηγορίες, θα εκτελούνται κάθε φορά όταν υπάρχει ανάγκη, ενώ τα οχήματα – μηχανήματα θα παραδίνονται στο Τμήμα Τροχαίου Υλικού ..... (Εργοτάξιο Δήμου Χαλκιδέων Αγ. Στέφανος 34100 Χαλκίδα) έτοιμα προς λειτουργία και ελεύθερα κάθε βάρους.

Οι συμβάσεις που θα προκύψουν για τις συγκεκριμένες υπηρεσίες μπορεί να είναι περισσότερες από μία, αφού δίνεται η δυνατότητα συμμετοχής των ενδιαφερόμενων συνεργείων σε οποιαδήποτε ομάδα και κατηγορία του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός [**έξι (6) ομάδες με τις αντίστοιχες κατηγορίες**] περιλαμβάνει τις εργασίες και τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιήσει ο ανάδοχος σε κάθε επισκευή μεταφορικού μέσου - μηχανήματος έργου κτλ.

## **1.2. Τεχνικά Στοιχεία Προσφοράς**

Προκειμένου να διευκολυνθεί το έργο της επιτροπής διαγωνισμού, κάθε διαγωνιζόμενος, κατά τη σύνταξη της προσφοράς του, είναι υποχρεωμένος να συμπεριλάβει, κατ' ελάχιστο, τις ενότητες που αναφέρονται παρακάτω:

### **Ενότητα Α:**

#### **Υπεύθυνες δηλώσεις**

1. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) για τις ομάδες και κατηγορίες συμμετοχής στον διαγωνισμό.
2. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) με την οποία ο διαγωνιζόμενος θα δεσμεύεται ότι η παράδοση του έργου θα πραγματοποιείται για δύο (2) έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και σε χρόνο έως είκοσι (20) ημέρες από την παραγγελία της Υπηρεσίας.
3. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) για την προσφερόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας η οποία δεν δύναται να είναι μικρότερη των **δώδεκα (12) μηνών** από την παραλαβή των εργασιών.

### **Ενότητα Β:**

#### **Στοιχεία τεχνικής οργάνωσης προσφέροντος**

Θα περιγράφονται, με τρόπο που να τεκμηριώνεται, η επάρκεια και η ποιότητα τους, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

1. Οι εγκαταστάσεις που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών: θέση (διεύθυνση), ωφέλιμη επιφάνεια, χωροδιάταξη, περιγραφή συνεργείων, αποθήκης ανταλλακτικών, υπαίθριων χώρων κλπ.
2. Ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός και τα βασικότερα εργαλεία-μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών (είδος, ποσότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ηλικία εξοπλισμού, κα.)
3. Προγράμματα (software) προληπτικής συντήρησης ή / και διάγνωσης βλαβών οχημάτων παρόμοιου τύπου με αυτά της παρούσας εάν το απαιτεί η φύση των εργασιών
4. Οτιδήποτε άλλο κρίνεται απαραίτητο να αναφερθεί από τον προσφέροντα, και μπορεί να επηρεάσει θετικά την τεχνική αξιολόγησή του.

### **Ενότητα Γ:**

#### **Εμπειρία προσφέροντος**

Θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω θέματα:

1. Σύντομη περιγραφή υλοποίησης παλαιότερων αναλόγων συμβάσεων - με ιδιωτικούς ή δημόσιους φορείς (φορέας, έτος, διάρκεια, αντικείμενο, κόστος εργασιών, κα.), καθώς και αντίγραφα βεβαιώσεων καλής εκτέλεσης αυτών, εφόσον υπάρχουν.
2. Αναφορά χρήσης σύγχρονων, καινοτομικών τεχνικών και σύγχρονης τεχνογνωσίας για την εκτέλεση των εν λόγω εργασιών (εφόσον υπάρχουν) με σύντομη περιγραφήτων σχετικών μεθόδων.
3. Αναλυτική αναφορά στη σύνθεση, εμπειρία, εκπαίδευση του διαθέσιμου προσωπικού, με έμφαση στο τεχνικό προσωπικό που θα διεκπεραιώσει τις εν λόγω εργασίες. Από τα προηγούμενα στοιχεία θα πρέπει να τεκμηριώνεται η επάρκεια και η αποδεδειγμένη ικανότητα διεκπεραίωσης των εν λόγω εργασιών από το προσωπικό που θα διατεθεί για το σκοπό αυτό.

### **Ενότητα Δ: Τεχνική Έκθεση**

Με την προσφορά τους οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να υποβάλλουν και τεχνική έκθεση-τεχνική περιγραφή από την οποία θα προκύπτει ότι συμμορφώνονται με τις αντίστοιχες τεχνικές προδιαγραφές που επιβάλουν οι κατασκευαστές των Οχημάτων, Μηχ/των, Υπερκατασκευών κτλ όπως επίσης ότι θα είναι σύμφωνοι με τους κανόνες της τέχνης που επιβάλλει η σχετική ελληνική και κοινοτική νομοθεσία, οι επίσημοι κρατικοί φορείς και η διακήρυξη.

#### **1.3. Συμφωνία πλαίσιο – όροι**

(Τεκμηρίωση, κοστολόγηση, πιστοποίηση, διάρκεια, παράδοση, πληρωμή κτλ) :

##### **1.3.1. Γενικά**

1. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να συνάπτουν συμφωνίες-πλαίσια.
2. Για τη σύναψη μιας συμφωνίας-πλαισίου, οι αναθέτουσες αρχές ακολουθούν τους διαδικαστικούς κανόνες που ορίζονται στο Π.Δ 60/2007 σε όλα τα στάδια έως την ανάθεση των συμβάσεων που βασίζονται στην εν λόγω συμφωνία - πλαίσιο.
3. Κατά τη σύναψη των συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο, τα μέρη δεν μπορούν σε καμία περίπτωση να επιφέρουν ουσιαστικές

τροποποιήσεις στους όρους της συμφωνίας-πλαίσου.

4. Οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να προσφεύγουν στις συμφωνίες-πλαίσια καταχρηστικά ή κατά τρόπο που να εμποδίζει, περιορίζει ή νοθεύει το διαγωνισμό.

5. Ο Δήμος Χαλκιδένων προτίθεται να υπογράψει συμφωνία-πλαίσιο ή συμφωνίες-πλαίσια, διετής (2) διάρκειας - με δυνατότητα παράτασης, η συμφωνία δε αυτή θα καθορίζει τους όρους βάσει των οποίων θα δύναται περαιτέρω να συνάπτει "εκτελεστικές" συμβάσεις, για την εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών με την προηγούμενη τήρηση των προβλεπόμενων στην 3373/390/20.3.1975 Υ.Α. δηλαδή, μετά από τεκμηρίωση της ανάγκης εκτέλεσης της εργασίας από το Γραφείο Κίνησης, το Συνεργείο Οχημάτων και την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής, την κοστολόγηση των κατά περίπτωση εργασιών και τυχόν απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών επί των οποίων θα εφαρμόζεται το κατά περίπτωση ποσοστό έκπτωσης που θα προκύψει από το διαγωνισμό για τη σύναψη της συμφωνίας ή των συμφωνιών-πλαίσιο.

6. Το ΕΣΗΔΗΣ υποστηρίζει διαγωνισμούς προμήθειας αγαθών και παροχής υπηρεσιών με τις διαδικασίες της Συμφωνίας-Πλαίσιο, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 9 του Ν.4038/2012 σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Π.Δ 60/2007, το παράγωγο δίκαιο και τους κατά περίπτωση οριζόμενους στη διακήρυξη ειδικούς όρους, κατά το μέρος που δεν αντίκειται στις ως άνω διατάξεις και τις διατάξεις της Υ.Α. Π1/2390/2013.

### **1.3.2. Ειδικοί όροι συμφωνίας πλαίσιο**

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδένων περιλαμβάνουν εργασίες που χωρίζονται σε ομάδες και κατηγορίες οι οποίες περιγράφονται στον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών καθώς και στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης.

Η τιμολόγηση των εργασιών και των τυχόν απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών μπορεί να γίνεται ανά όχημα και κάθε μήνα δηλαδή το σύνολο των εργασιών και των υλικών-ανταλλακτικών που χρησιμοποιήθηκαν σε έναν μήνα από τον ανάδοχο, για την επισκευή ενός οχήματος/μηχανήματος μιας ομάδας και κατηγορίας, συνοδευόμενο από όλα τα απαραίτητα έγγραφα που ορίζονται από την ΥΑ 3373/390/20.3.75, θα μπορούν να τιμολογούνται όλα μαζί σε μηνιαία βάση.

Στην παρούσα μελέτη έγινε προσπάθεια να συγκεντρωθούν και να κοστολογηθούν όλες οι καταγεγραμμένες βλάβες των οχημάτων του Δήμου Χαλκιδένων, που δεν είναι εφικτό - μετά την βεβαίωση της επιτροπής Τεχνικών - να επισκευαστούν από το συνεργείο του Δήμου. Επιπρόσθετα έγινε εκτίμηση και κοστολόγηση για όλες τις πιθανές βλάβες που θα προκύψουν το επόμενο διάστημα και επίσης δεν θα μπορούν να επισκευαστούν από το οικείο συνεργείο μετά την βεβαίωση της επιτροπής Τεχνικών.

Οι παραπάνω προβλέψεις ήταν αναγκαίο να γίνουν, ώστε να αναδειχθούν τα πλεονεκτήματα διαφάνειας και δημοσιότητας ενός ανοιχτού διαγωνισμού σε αντιδιαστολή με τις «κλειστές» διαδικασίες ανάδειξης αναδόχου ανά βλάβη, όταν αυτή προκύψει. Δηλαδή για τη διενέργεια ανοιχτού διαγωνισμού θα πρέπει οπωσδήποτε να γίνουν προβλέψεις και τρόποι κοστολόγησης πιθανών βλαβών.

Για τους παραπάνω λόγους η κάθε σύμβαση που θα υπογραφεί, θα έχει τη μορφή ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ και το κόστος ανά βλάβη, θα πρέπει να επανεξετάζεται κατά την επισκευή του κάθε οχήματος σύμφωνα με την παρακάτω διαδικασία.

Η διαδικασία που επιλέχθηκε για την τεκμηρίωση, την έγκριση και την πιστοποίηση των εργασιών που θα παραλαμβάνονται κάθε φορά από τον ανάδοχο, είναι η διαδικασία που περιγράφει η **ΥΑ 3373/390/20.3.75**.

Σύμφωνα με αυτή τη διαδικασία, η κάθε βλάβη τεκμηριώνεται από το Γραφείο Κίνησης, το Συνεργείο Οχημάτων και την Επιτροπή Τεχνικών της ΥΑ 3373/390/20.3.75, πραγματοποιείται έρευνα αγοράς, κοστολογείται η επισκευή, επιλέγεται ανάδοχος και τελικά πιστοποιείται και παραλαμβάνεται η επισκευή.

**Φυσικά, στην παραλαβή των εργασιών του παρόντος διαγωνισμού ο ανάδοχος έχει αναδειχτεί με ανοιχτή διαγωνιστική διαδικασία, οπότε η παραπάνω Επιτροπή Τεχνικών δεν αναδεικνύει νέο ανάδοχο κάθε φορά.**

Ωστόσο, σύμφωνα με τη διαδικασία της ΥΑ 3373/390/20.3.75, η Επιτροπή Τεχνικών παραλαμβάνει από τον ανάδοχο Έκθεση Διάγνωσης της βλάβης με την αρχική κοστολόγηση των εργασιών και των τυχόν απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών, αποφασίζει την ανάθεση και παρακολουθεί την

επισκευή μέχρι την τιμολόγησή της.

Επομένως, στον παρόντα διαγωνισμό, οι επισκευές που θα πραγματοποιεί ο ανάδοχος, κάθε φορά πριν την πιστοποίηση, την τιμολόγηση και την παραλαβή τους, θα ελέγχονται και θα εγκρίνονται από την Επιτροπή Τεχνικών της ΥΑ 3373/390/20.3.75, λαμβάνοντας υπόψη τον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών της μελέτης, το κόστος εργατοώρας, τον έλεγχο κόστους των τυχών απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών και το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης (%) του αναδόχου.

Για την ανάθεση κάθε επισκευής όπως προαναφέρθηκε, θα τηρείται η διαδικασία της Υ.Α. 3373/390/20.3.1975 δηλαδή :

1. Το όχημα εισάγεται στο Δημοτικό Συνεργείο με “ΔΕΛΤΙΟ ή ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ και ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ” του Γραφείου Κίνησης (Τμήμα Τροχαίου Υλικού – Μηχανημάτων & Πολ. Προστ.) στο οποίο αναγράφονται περιληπτικά το είδος της επισκευής, οι απαιτούμενες επισκευαστικές εργασίες, τα αναγκαία ανταλλακτικά κλπ εφόσον αυτό καθίσταται δυνατό.
2. Το Δημοτικό Συνεργείο εκδίδει “ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ” στο οποίο καταχωρούνται οι τεχνικές διαπιστώσεις, οι εργασίες και τα ανταλλακτικά που τυχόν θα απαιτηθούν για την επισκευή.
3. Το Δημοτικό Συνεργείο εκδίδει βεβαίωση, δεόντως αιτιολογημένη, ότι αδυνατεί να εκτελέσει τις συγκεκριμένες εργασίες και ότι αυτές πρέπει να ανατεθούν σε ιδιωτικό συνεργείο με μέριμνα της Επιτροπής συντήρησης και επισκευής των αυτοκινήτων οχημάτων. Η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής των αυτοκινήτων οχημάτων του Δήμου που έχει οριστεί με βάση την Υ.Α.3373/390/20.3.1975 μεριμνά για την πιστοποίηση της επισκευής και την κοστολόγησή της. Για την πιστοποίηση της επισκευής, ο **ανάδοχος** επιβάλλεται πριν την επισκευή να παραδώσει στην ανωτέρω Επιτροπή Τεχνικών, **Έκθεση Διάγνωσης Βλάβης** με την αρχική κοστολόγηση των εργασιών συμπεριλαμβανομένης και των τυχών απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν, λαμβάνοντας υπόψη τα εξής:

1. Τον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών της μελέτης, όπου θα εφαρμόζεται επί των τιμών αυτού, το ποσοστό έκπτωσης (%) που έχει δοθεί με την προσφορά του.
2. Σε περίπτωση που οι απαιτούμενες εργασίες δεν προβλέπονται στον ανωτέρω πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών της μελέτης, τότε η κοστολόγηση των εργασιών θα γίνεται λαμβάνοντας υπόψη το κόστος εργατοώρας της μελέτης, όπου θα εφαρμόζεται επί αυτού, το ποσοστό έκπτωσης (%) που έχει δοθεί με την προσφορά του.
3. Το κόστος των τυχών απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών όπου θα εφαρμόζετε επί αυτών το ποσοστό έκπτωσης (%) που έχει δοθεί με την προσφορά του.

**Σημ.:** Το κόστος των τυχών απαιτούμενων υλικών-ανταλλακτικών, θα τεκμηριώνεται με τα ανάλογα παραστατικά (τιμοκατάλογοι, φωτοτυπίες τιμολογίων-δελτίων αποστολής κτλ).

Σε κάθε περίπτωση η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής των αυτοκινήτων οχημάτων του δήμου θα πρέπει να ελέγχει αν η κοστολόγηση των εργασιών ή της εργατοώρας συνάδει με τη βλάβη, να ελέγχει το κόστος και την ποιότητα των υλικών - ανταλλακτικών και να παρεμβαίνει προς όφελος του Δήμου.

Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση είναι υποχρεωμένος να δεχτεί τις παρατηρήσεις της Επιτροπής σε ότι αφορά την κοστολόγηση της επισκευής (Εργασίες, εργατοώρες, ανταλλακτικά) και να συμμορφωθεί με αυτές.

Τα παραπάνω έγγραφα αποτελούν ουσιώδη δικαιολογητικά για την απόδοση της σχετικής δαπάνης.

Μετά την επισκευή του οχήματος με την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας και την παραλαβή του, ο ανάδοχος εκδίδει το σχετικό τιμολόγιο.

Αυτές οι εργασίες αφορούν όλα τα οχήματα και μηχανήματα έργου του Δήμου που, για λόγους εξειδίκευσης των συνεργείων και προϋπολογισμού των επισκευών, χωρίστηκαν σε ομάδες και κατηγορίες στους Πίνακες της μελέτης που παρατίθενται στο συνημμένο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ** της Μελέτης. Σ' αυτό περιλαμβάνονται ενδεικτικά οι τύποι οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου, με αναφορά σε χαρακτηριστικούς αριθμούς τύπου, πλαισίου ή αριθμό κινητήρα.



Αυτοί οι αριθμοί είναι αρκετοί για την αναγνώριση των οχημάτων στους καταλόγους των κατασκευαστών, ώστε να είναι δυνατή η επισκευή των μηχανικών μερών τους με τον κατάλληλο εξοπλισμό και ανταλλακτικά από τους αναδόχους.

Ένα όχημα ή μηχανήμα έργου μπορεί να περιλαμβάνεται σε έναν ή περισσότερους πίνακες του παραρτήματος, ώστε να επισκευάζεται κάθε φορά από το κατάλληλο συνεργείο.

Για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών που προσφέρει ο Δήμος στους πολίτες απαιτείται η ανανέωση του στόλου των οχημάτων, μέσω απόσυρσης ή προμήθειας νέων. Στους πίνακες οχημάτων του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ, μετά από έγγραφο της Υπηρεσίας, ανάλογα με τον τύπο τους, μπορούν να προστεθούν νέα οχήματα στην αντίστοιχη ομάδα.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να εγγυώνται γραπτώς την ποιότητα της εργασίας τους, η δε χρονική εγγύηση **δε θα πρέπει να είναι μικρότερη των δώδεκα (12) μηνών**. Η εγγύηση αυτή νοείται ως χωρίς χρέωση άμεση επισκευή του οχήματος ή του μηχανικού μέρους που καταρχήν επισκευάστηκε και κατόπιν παρουσίασε ξανά βλάβη εντός των χρονικών ορίων της εγγύησης.

Οι επισκευές θα εκτελούνται σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες της Υπηρεσίας. Ο Δήμος Χαλκιδέων δε δεσμεύεται σε εξαντλήσει του συμβατικού ποσού κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

Κατά τη διαδικασία των επισκευών οποιαδήποτε τυχόν υλικά-ανταλλακτικά χρειασθούν, θα πρέπει απαραίτητως να καταγράφονται πριν τοποθετηθούν επί του οχήματος ή του μηχανικού μέρους που επισκευάζεται και θα ελέγχονται από την αρμόδια επιτροπή της υπηρεσίας.

**Τα υλικά και ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι τα γνήσια που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής του οχήματος ή εφάμιλλα αυτών κατά την έννοια του Κανονισμού (ΕΚ αριθ. 1400/2002 ή του αναθεωρημένου 461/2010) και άριστης ποιότητας (όχι διαλογή).**

Σε περίπτωση ανάγκης για επείγουσα επισκευή ενός οχήματος/μηχανήματος, το οποίο δεν μπορεί να επισκευαστεί από την Υπηρεσία, τότε αυτή θα μπορεί μέσω της αποθήκης της να δίνει τα απαραίτητα ανταλλακτικά στον ανάδοχο που θα χρησιμοποιούνται στην επισκευή.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά μετά την ολοκλήρωση της κάθε επισκευής και προϋποθέτει, εκτός από την έκδοση των νόμιμων παραστατικών εκ μέρους του και την τήρηση των λοιπών υποχρεώσεων του που προβλέπονται στη διακήρυξη.

Το συνεργείο (ανάδοχος) που θα εκτελεί την επισκευή, οφείλει να παραδώσει στην Υπηρεσία τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά. Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό (πχ, λόγω φθοράς τους) οφείλει να παρέχει όλα τα σχετικά στοιχεία αυτών (πχ, κωδικούς αριθμούς ανταλλακτικών, κλπ).

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει, αν χρειαστεί, με δικά του έξοδα τη μεταφορά (περισυλλογή) του οχήματος από σημείο που θα του υποδειχτεί μέχρι το συνεργείο του για επισκευή.

Ο ανάδοχος ευθύνεται για οτιδήποτε ήθελε συμβεί στο μηχανικό μέρος ή στο όχημα μέχρι την παράδοσή του.

Ο Δήμος έχει το δικαίωμα να πραγματοποιεί επισκευές με το προσωπικό του, με παροχή τεχνικής υποστήριξης (επίβλεψη-τεχνογνωσία) από τον ανάδοχο.

Επιτρέπεται στον Ανάδοχο να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος των υπηρεσιών του που θα προκύπτουν από τη Σύμβαση, υπεργολαβικά σε τρίτη εταιρεία. Σε κάθε περίπτωση όμως, ο Ανάδοχος έχει την πλήρη ευθύνη έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την ορθή εκτέλεση της εργασίας και των τυχών προμηθειών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση.

Οι προσφέροντες δύνανται, αν και εφόσον, το επιθυμούν να αναφέρουν στην προσφορά τους τα τμήματα της εργασίας που ενδεχομένως προτίθενται

να αναθέσουν υπερβολικά σε τρίτους, καθώς και στοιχεία που αφορούν το προφίλ των τυχόν υπεργολάβων.

### 1.3.3. Διάρκεια

Η παροχή των ζητούμενων υπηρεσιών ξεκινά από την υπογραφή των συμβάσεων και διαρκεί για **δύο (2) έτη** με δυνατότητα παράτασης. Οι συμβάσεις λύνονται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου των συμβάσεων, ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των δύο (2) ετών από την υπογραφή τους. Η κάθε σύμβαση μπορεί να παραταθεί σε περίπτωση που δεν έχει ολοκληρωθεί το οικονομικό αντικείμενό της.

### 1.3.4. Παράδοση

Η παράδοση θα πραγματοποιείται για δύο (2) έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και σε χρόνο έως είκοσι (20) ημέρες από την παραγγελία της Υπηρεσίας.

## 1.4. Πίνακας κόστους ενδεικτικών εργασιών

Ακολουθούν πίνακες κόστους ενδεικτικών εργασιών, ανά ομάδες και κατηγορίες με ενδεικτικές μεσοσταθμικές τιμές άνευ Φ.Π.Α

<b>ΟΜΑΔΑ 1:</b> (Πλαίσια Απορριμματοφόρων ,Φορτηγών ,Υδροφόρων ,Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5 tn)	
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ</b> <b>ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> (Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά )	

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 :</b> Εργασίες μηχανικών μερών, μεταδόσεων κίνησης (κιβωτίου –συμπλέκτη –διαφορικού ), αεροσυμπιεστών ,κουβουκλίων κτλ.	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
--	---

<b>A. Εργασίες μηχανικών μερών</b>	
1. Εφαρμογή κουζινέτων	400,00
2. Αλλαγή δακτυλιδίων μπιελών και εφαρμογή πείρων	300,00
3. Αντικατάσταση χιτωνίων	500,00
4. Αλλαγή κουζινετών εκκεντροφόρου και εφαρμογή	400,00
5. Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	600,00
6. Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	400,00
7. Αλλαγή εδρών βαλβίδων	450,00
8. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	500,00
9. Αλλαγή ελατήρια	600,00
10.Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	500,00
11.Ρύθμιση βαλβίδων	150,00
12.Αλλαγή αντλία νερού	100,00
13.Επισκευή υπερσυμπιεστή	150,00
14.Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	100,00
15.SERVICE πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν-διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	500,00
16.SERVICE βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	300,00
17.Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	200,00
18.Επισκευή ψυγείου	400,00
19.Αντικατάσταση κολλάρου νερού	40,00
20.Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	50,00
<b>B. Εργασίες μεταδόσεων κίνησης (καβωτίου –συμπλέκτη –διαφορικού ),</b>	
<b>Κιβώτιο</b>	
21. Αλλαγή φουρκέτες	800,00

22.Αλλαγή συγχρόνιζε	800,00
23.Αλλαγή ρουλεμάν	900,00
24.Αλλαγή γραναζιών	900,00
25.Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	950,00
26.Επισκευή αργό γρήγορο (fuller)	800,00
27. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	600,00
28. Αλλαγή πρωτεύων άξονας κομπλέ	500,00
29. Αλλαγή δευτερεύων άξονας κομπλέ	700,00
30. Αλλαγή πρωτεύων – δευτερεύων – ενδιάμεσος άξονας	800,00
31. Αλλαγή –Επισκευή σταυροί ταχυτήτων	200,00
32. Αλλαγή –Επισκευή σταθερά ταχυτήτων	300,00
33.Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	2.500,00
34. Επισκευή κιβώτιο ταχυτήτων	1.100,00
<b>Συμπλέκτη</b>	
34.Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	150,00
35.Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	150,00
36.Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	700,00
37.Αντικατάσταση ζεύγη φερμουίτ	400,00
38.Επισκευή δίσκου	500,00
39.Επισκευή πλατώ	500,00
40.Αλλαγή φυσούνας	150,00
<b>Διαφορικού</b>	
41.Επισκευή – αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	700,00
42.Επισκευή – αντικατάσταση μειωτήρων – ημιαξονίων	450,00
43. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	600,00
<b>Γ. Εργασίες Αεροσυμπιεστών</b>	
44. Αλλαγή –Επισκευή - Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήριακόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	1.000,00
45.Αντικατάσταση Σκάστρα κόφλερ	50,00

46.Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	150,00
47.Σετ ελατήρια κόφλερ	150,00
48. Αλλαγή-Επισκευή Βαλβίδα κόφλερ	100,00
49. Αλλαγή Χιτώνιο κόφλερ	200,00
50. Αλλαγή Φίλτρα	100,00
<b>Δ. Εργασίες Κουβουκλίων</b>	
51.Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	200,00
52.Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	150,00
53.Έλεγχος – επισκευή – αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	200,00
54.Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας	400,00
55.Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	1.000,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Συστημάτων Ανάρτησης	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A. Εργασίες Αναρτήσεως</b>	
1.Αλλαγή αμορτισέρ	35,00
2.Αλλαγή - επισκευή σούστες	80,00
3.Αλλαγή μπρακέτα	150,00
4.Αλλαγή σινεμπλόκ	40,00
5.Αλλαγή κόντρες κλπ.	70,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης –εμπρόσθια συστήματα )	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A Εργασίες συστημάτων Διεύθυνσης</b>	
1.Αλλαγή Ακραξώνιο	150,00
2. Αλλαγή Πείρος ακραξωνίου	100,00
3. Αλλαγή Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	100,00
4. Αλλαγή Ακραξόνιο – Πείρος Ακραξονίου –	250,00

Ρουλεμάν πείρων ακραξονίων	
5. Αλλαγή Ρουλεμάν – Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	140,00
6. Αλλαγή Γλίστρες – κουζινέτα	120,00
7. Αλλαγή Τάπες ηηροδακτυλιών	40,00
8. Αλλαγή Γρασσαδοράκια	20,00
9.Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής – μεγάλης μπάρας	50,00
10.Έλεγχος – επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	30,00
11.Έλεγχος – επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	180,00
12.Έλεγχος – επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	230,00
13.Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	170,00
14.Έλεγχος – αλλαγή μαρκούτσια Πιέσεως	80,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A Εργασίες Πέδησης</b>	
1.Έλεγχος δικτύου αέρος	35,00
2.Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	40,00
3.Έλεγχος – αλλαγή φυσούνες τροχών	50,00
4.Έλεγχος – αλλαγή ρεγυλατόρων φρένων	80,00
5.Έλεγχος – τορνίρισμα ταμπούρων	120,00
6.Έλεγχος - αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	120,00
7.Έλεγχος – αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	120,00
8.Λίπανση – αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ	70,00
9.Τσιμούχες – δαχτυλίδια	40,00
10.Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	40,00

11.Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	70,00
12 .Αλλαγή δύο ταμπούρων	50,00
13. Αλλαγή 4 ελατηρίων	50,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A. Εργασίες Τροφοδοσίας</b>	
1.Συντήρηση – επισκευή αντλιών μπεκ	350,00
2.Έλεγχος καυσαερίων	40,00
3.Έλεγχος τροφοδοσίας	150,00
4.Επισκευή αντλίας πετρελαίου	300,00
5.Εξαγωγή – επισκευή μπεκ	250,00
6.Αλλαγή ρεγουλατόρου	350,00
7.Έλεγχος ρεγουλατόρου	200,00
8.Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	100,00
9.Αλλαγή ρύθμισης	150,00
10.Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	200,00
11.Έλεγχος – επισκευή αντλίας καυσίμου	200,00
12.Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	150,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A. Εργασίες Εξάτμισης</b>	
1.Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	200,00
2.Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης	150,00
3.Αλλαγή βάσεων εξάτμισης	150,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:</b> Εργασίες Ρεκτιφιέ κινητήρων	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
A Εργασίες Ρεκτιφιέ	
1.Ρεκτιφιέ στροφάλου	700,00
2.Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	500,00
3.Πλάνισμα καπακιού	400,00
4.Πλάνισμα κορμού κινητήρα	1.000,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A . Εργασίες Ηλεκτρολογικών &amp; Ηλεκτρονικών</b>	
1.Γενική επισκευή μίζας	80,00
2.Αλλαγή μίζας	40,00
3.Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό – αυτομάτου	70,00
4.Αλλαγή δυναμό	40,00
5.Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	50,00
6.Αλλαγή φαναριών	20,00
7.Έλεγχος και επισκευή μίζας	60,00
8.Έλεγχος και επισκευή δυναμό	50,00
9.Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	40,00
10.Έλεγχος και επισκευή φάρων	30,00
11.Έλεγχος και επισκευή πλαινών και πίσω προβολέων	60,00
12.Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	150,00
13.Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	80,00
14.Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	100,00
15.Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αيرκοντίσιον	150,00
16.Αντικατάσταση λαμπτήρων	10,00
17.Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	5,00
18.Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	200,00



19.Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	500,00
20.Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	10,00
21.Έλεγχος και επισκευή οργάνων(καντράν)	70,00
22.Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	70,00
23.Αντικατάσταση ψυγείου	150,00
24.Επισκευή καυστήρα	200,00
25.Προγραμματισμός εγκεφάλων φορτηγών-υπερκατασκευών	700,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9:</b> Εργασίες Ταχογράφων- Χιλιομετρητών - Ωρομετρητών	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A. Εργασίες Ταχογράφου</b>	
1.Επισκευή ταχογράφου (μερικής)	30,00
2.Επισκευή ταχογράφου (ολικής)	50,00
3.Πιστοποιητικό αναλογικού ταχογράφου	30,00
4.Πιστοποιητικό ψηφιακού ταχογράφου	100,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10</b> Εργασίες Φανοποιίας και Βαφής	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A. Εργασίες Φανοποιίας και Βαφής</b>	
1.Επισκευή αρθρώσεων θυρών	90,00
2.Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	80,00
3.Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	40,00
4.Τσιμούχες στεγανοποίηση	60,00
5.Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	25,00
6.Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	20,00
7.Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	25,00
8.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ	180,00

9.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού	230,00
10.Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου	220,00
11.Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ Φορτηγού	75,00
12.Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	150,00
13.Αλλαγή προφυλακτήρα	120,00
14.Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	90,00
15.Αλλαγή γρύλου τζαμιού	60,00
16.Βαφή δυο φτερών φορτηγού	350,00
17.Βαφή πόρτας φορτηγού	180,00
18.Επισκευή κλειδαριάς	40,00
19.Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	90,00
20. Βαφή container	1.200
21. Βαφή υπερκατασκευής	1.300
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11</b> Εργασίες Καθισμάτων –Ταπετσαριών	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
<b>A. Εργασίες Καθισμάτων –Ταπετσαριών</b>	
1.Επισκευή καθισμάτων αέρος ( Ανάλογα αν έχει η ηλεκτρονική πλακέτα )	300,00
2.Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	120,00
3.Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	70,00
4.Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη	100,00
5.Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	300,00
6.Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας	100,00
7. Κατασκευή πατάκια ένα σετ	50,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

## ΟΜΑΔΑ 2

(Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων, Φορτηγών, Υδροφόρων, Καλαθοφόρων, κτλ οχημάτων)

### ΠΙΝΑΚΑΣ

#### ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά εκτός της ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 6 που περιλαμβάνει εργασίες με τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - μικροϋλικά)

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών απορ/φόρων κτλ οχημάτων τύπου "ΜΥΛΟΥ" - "ΤΙΡΕΣΑΣ"	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1. Αλλαγή άξονα ανυψωτ. Μηχανισμ.	400,00
2. Αλλαγή άκρου εμβόλου ανυψωτ.	380,00
3. Αλλαγή άκρου εμβόλου μαχαιριού	500,00
4. Αλλαγή άκρου εμβόλου πόρτας	430,00
5. Αλλαγή άκρου εμβόλου φορείου	500,00
6. Αλλαγή άκρου λεβιέ	320,00
7. Αλλαγή αμορτισέρ	550,00
8. Αλλαγή αναπνευστήρα (τάπα)	170,00
9. Αλλαγή αναστολέα σώματος	420,00
10. Αλλαγή άξονα ραουλίου	420,00
11. Αλλαγή άξονα	330,00
12. Αλλαγή άξονα αντλίας	330,00
13. Αλλαγή άξονα κινήσεως σασμάν	510,00

14. Αλλαγή άξονα κινητήρα	400,00
15. Αλλαγή άξονα μετάδοσης κίνησης	530,00
16. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. μαχαιριού	530,00
17. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. πόρτα Container	430,00
18. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. προωθητήρα	500,00
19. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. ράουλου Σταθερ/σης amplirol	430,00
20. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. φορείου	530,00
21. Αλλαγή άρθρωσης εμβ.καβαλέτου	430,00
22.Αλλαγή άρθρωσης μπράτσου ανυψ.	250,00
23. Αλλαγή άρθρωσης πόρτας	550,00
24.Αλλαγή άρθρωσης πόρτας container	500,00
25. Αλλαγή άρθρωσης πρέσας	500,00
26. Αλλαγή άρθρωσης ράουλου container	490,00
27. Αλλαγή άρθρωσης σώματος	490,00
28. Αλλαγή άρθρωσης τροχού container	350,00
29. Αλλαγή ασφάλειας βρχ.ζ.μ.α	440,00
30. Αλλαγή ασφάλειας γάντζου amplirol	400,00
31. Αλλαγή ασφάλειας συγκρ.contain	230,00
32.Αλλαγή ατέρμονα ανυψ.μηχ.	430,00
33. Αλλαγή βάκτρου εμβόλου	400,00
34. Αλλαγή βαλβίδας	180,00
35. Αλλαγή βάνας	180,00
36. Αλλαγή βάνας τριοδης	180,00
37. Αλλαγή βάσεων εξάτμισης	250,00
38. Αλλαγή βάσεων κινητήρα	430,00
39.Αλλαγή βάσεων μπάρας ανυψωτικού	400,00
40.Αλλαγή βάσεων σκελετού	410,00
41.Αλλαγή βάσεων σώματος	410,00
42. Αλλαγή βάσεων σκελετού	410,00
43. Αλλαγή βάσεων τροχών container	330,00
44. Αλλαγή βάσεως στήριξης πόρτας	430,00
45. Αλλαγή βάσης αντλίας	360,00
46. Αλλαγή βάσης βαρέλας ραουλοφ.	530,00
47.Αλλαγή βάσης ελατ.σωμ.πρεσσας	400,00
48. Αλλαγή βάσης εμβόλου πόρτας	410,00

49. Αλλαγή βάσης μοτέρ	600,00
50. Αλλαγή βάσης ράουλου σταθερ/σης amplirol	480,00
51. Αλλαγή βάσης σκαλοπατιού	160,00
52.Αλλαγή βάσης στοπ ανυψωτ.μηχαν	230,00
53. Αλλαγή βάσης υδραυλικού κινητ.	290,00
54. Αλλαγή βάσης χειριστηρίου	330,00
55. Αλλαγή βραχίονα έλξης container	380,00
56. Αλλαγή γάντζου ασφαλ.πόρτας	600,00
57. Αλλαγή γάντζου ασφαλισης amplirol	600,00
58. Αλλαγή γάντζου έλξης container	600,00
59. Αλλαγή γάντζου πόρτας	600,00
60. Αλλαγή γλίστρας porba	700,00
61.Αλλαγή γλίστρας ανυψωτ.μηχαν.	300,00
62. Αλλαγή γλίστρας προωθητήρα	600,00
63. Αλλαγή γραναζιού	150,00
64. Αλλαγή γραναζιού μίζας	180,00
65. Αλλαγή γωνίας τυμπάνου	320,00
66. Αλλαγή δέλτα	450,00
67. Αλλαγή ελαστ.παρεμβ.πόρτας	1.000,00
68. Αλλαγή ελαστ.σωλ.πιεσ. Με ακρα	60,00
69. Αλλαγή ελαστ.σωλ.πιεσ.γαντζου	60,00
70.Αλλαγή ελαστικού ανυψωτικού	160,00
71. Αλλαγή ελαστικού εισαγωγής	210,00
72. Αλλαγή ελαστικού ποδιάς	350,00
73. Αλλαγή ελαστικού στεγανοποίησης	350,00
74. Αλλαγή ελατηρίου έλξεως	190,00
75. Αλλαγή ελατηρίου σώματος	190,00
76. Αλλαγή ελατηρίου τζαβετας	230,00
77.Αλλαγή ελατηρίου χειριστηρίου	380,00
78.Αλλαγή εμβόλου ανυψωτικού	340,00
79. Αλλαγή εμβόλου υδραυλ.αντλίας	360,00
80. Αλλαγή εμβόλου ανυψωτικού	360,00
81. Αλλαγή εμβόλου βαλβίδας	290,00
82. Αλλαγή εμβόλου γάντζου	300,00
83. Αλλαγή εμβόλου κτενιού	300,00
84. Αλλαγή εμβόλου μαχαιριού	310,00

85. Αλλαγή εμβόλου ποδαρικών	310,00
86. Αλλαγή εμβόλου πόρτας	310,00
87. Αλλαγή εμβόλου ημιρυμ/νου	310,00
88. Αλλαγή εμβόλου τηλεσκοπικού	400,00
89. Αλλαγή εμβόλου φορείου	360,00
90. Αλλαγή εμβόλου φορείου συμπίες	360,00
91. Αλλαγή εμβόλου χειριστηρίου	200,00
92. Αλλαγή εμπροσθ. Μέρους σκελετού	400,00
93. Αλλαγή εμπρόσθιας μπάρας	430,00
94. Αλλαγή καλωδιώσεως	800,00
95. Αλλαγή κανονιού	350,00
96. Αλλαγή καρδιάς αντλίας	410,00
97. Αλλαγή καρτέ άξονα	390,00
98. Αλλαγή κατανεμητή	360,00
99. Αλλαγή κεντρ. Ράουλου τυμπάνου	670,00
100. Αλλαγή κεντρ. Τμημ. Προωθητήρα	1.300,00
101. Αλλαγή κεντρικών δοκων σώματος	1.500,00
102. Αλλαγή κεφαλής πλυστικού	350,00
103. Αλλαγή κεφαλής τερματ. διακόπτη	130,00
104. Αλλαγή κιτ οπισθ.παρακ.	390,00
105. Αλλαγή κιτ χειριστηρίου	320,00
106. Αλλαγή κολώνας τζαβεττας	600,00
107. Αλλαγή κολώνων container	550,00
108. Αλλαγή κολώνων οροφής	450,00
109. Αλλαγή κολώνων πατώματος	600,00
110. Αλλαγή κολώνων σώματος	550,00
111. Αλλαγή κομπλερ	310,00
112. Αλλαγή κομπλερ τροχών μειωτήρα	390,00
113. Αλλαγή κουζινετου	190,00
114. Αλλαγή κοχυλιού	2.400,00
115. Αλλαγή κρεμάστρας ανυψωτικού	1.400,00
116. Αλλαγή κρεμάστρας ημιρυμ/νου	1.800,00
117. Αλλαγή κρεμάστρας με γλιστρες	1.600,00
118. Αλλαγή κρουπον	450,00
119. Αλλαγή κτενιού	800,00
120. Αλλαγή λαδιού	450,00

121. Αλλαγή λαδιού υδρ.κυκλωμ. Σμα	500,00
122. Αλλαγή λαμαρίνας λάστιχου	690,00
123. Αλλαγή λασπωτήρα	120,00
124. Αλλαγή λάστιχου εισαγωγής	180,00
125.Αλλαγή λάστιχου μπάρας ανυψωτικού	120,00
126.Αλλαγή λάστιχου σκελετού	210,00
127.Αλλαγή λεβιέ χειριστηρίου	90,00
128.Αλλαγή μαχαιριού πρέσας	3.200,00
129. Αλλαγή μειωτή	1.000,00
130. Αλλαγή μερών τυμπάνου	2.000,00
131. Αλλαγή μπάρας σουστών	600,00
132. Αλλαγή μπάρας τιμονιού	620,00
133.Αλλαγή μπράτσου ανυψ.μηχαν.	290,00
134.Αλλαγή ντίζας κλίσεως ανυψωτ.	360,00
135.Αλλαγή ντίζας τηλεχειρισμού	350,00
136. Αλλαγή ξύστρας φορείου σμα	630,00
137. Αλλαγή οδηγών προωθητήρα	800,00
138. Αλλαγή οδηγών πατώματος	800,00
139. Αλλαγή όλων των φίλτρων	400,00
140. Αλλαγή ορθοστάτη προωθητ.	600,00
141. Αλλαγή ουρανού container	3.400,00
142.Αλλαγή ουρανού πρέσας	2.600,00
143. Αλλαγή πατώματος container	2.600,00
144.Αλλαγή πατώματος πρέσας	2.600,00
145.Αλλαγή πελμάτων ανυψωτικού	400,00
146. Αλλαγή πι καδένας	1.500,00
147. Αλλαγή πι οδηγών προωθητήρα	1.500,00
148. Αλλαγή πλαϊνού τραβέρσας	1.200,00
149. Αλλαγή πλαϊνών καπακ.εμβ.πορτ.	550,00
150. Αλλαγή πλαϊνών σώματος	4.300,00
151. Αλλαγή πλακάκιου αντλίας	450,00
152. Αλλαγή πλακέτας	600,00
153. Αλλαγή πλάτης φορείου	1.600,00
154. Αλλαγή πλατω	1.500,00
155. Αλλαγή ποδαρικού	790,00
156. Αλλαγή ποδιάς	1.800,00

157. Αλλαγή πορτάκι	800,00
158. Αλλαγή πορτάκι container	800,00
159. Αλλαγή πορτάκι container σμα	820,00
160.Αλλαγή πορτάκι φορτ.πρεσσας	820,00
161. Αλλαγή προεκτ.σε γαντζ.μπρατσ.	550,00
162. Αλλαγή προωθητήρα	2.700,00
163. Αλλαγή πύρου	460,00
164. Αλλαγή πύρου εμβ.ράουλου σμα	420,00
165. Αλλαγή πύρου ραουλ.κυλ.φορ.	420,00
166. Αλλαγή πύρων συμπλ. Container	420,00
167. Αλλαγή ράουλου	800,00
168. Αλλαγή ράουλου container	750,00
169. Αλλαγή ράουλου κυλ.φορείου σμα	800,00
170. Αλλαγή ράουλου παλάντζας	750,00
171. Αλλαγή ραουλοφωλιας	850,00
172. Αλλαγή ραουλων κυλ.φορείου σμα	800,00
173. Αλλαγή ρεγουλατορου αμπραγιαζ	550,00
174. Αλλαγή ρεγουλατορου μπρατσου	600,00
175. Αλλαγή ρουλεμάν & στεγαν. Τροχ	410,00
176. Αλλαγή ρουλεμάν άκρου εμβ.φορ.	500,00
177. Αλλαγή ρουλεμάν ανυψωτικού	450,00
178. Αλλαγή ρουλεμάν καβαλέτου	500,00
179. Αλλαγή ρουλεμάν μαχαιριού	450,00
180. Αλλαγή ρουλεμάν πλατω	450,00
181. Αλλαγή ρουλεμάν πόρτας ημιρυμ/	510,00
182.Αλλαγή ρουλεμάν πρέσας	500,00
183. Αλλαγή ρυθμιστή	400,00
184. Αλλαγή σασμάν	3.100,00
185. Αλλαγή σιδηροσωληνα	210,00
186. Αλλαγή σκαλοπατιού	350,00
187. Αλλαγή σκάφης μύλου	1.600,00
188.Αλλαγή σκάφης πρέσας	3.600,00
189. Αλλαγή σκελετού	2.700,00
190. Αλλαγή σταυρού	1.800,00
191. Αλλαγή στεγανών	470,00
192.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Ανυψ. Container	400,00



193.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Ανυψωτ.	400,00
194. Αλλαγή στεγανών εμβολ.Ασφαλισης Container	400,00
195. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Γαντζου Amplirol	400,00
196. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Κτενιου	400,00
197. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Μαχαιρ.	400,00
198. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Πόρτας	400,00
199. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Προωθ.	400,00
200.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Συγκρ. Container	400,00
201.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Τηλ. Ημιρυμ/νου	550,00
203.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Φορείου	400,00
204.Αλλαγή στεγανών εμβολ.γαντζου	400,00
205.Αλλαγή στεγανών υδρ.εμβ.πόρτας	400,00
206.Αλλαγή στεγανών υδραυλ.κινητ.	350,00
207.Αλλαγή στεγανών χειρ.φορτ.-εκφ	400,00
208.Αλλαγή στεφανης κυλις.τυμπανου	1.600,00
209.Αλλαγή στοιχειου φιλτρου εισαγ	280,00
210.Αλλαγή στοπ σουστας	310,00
211.Αλλαγή συρματοσχοινου	450,00
212.Αλλαγή συρομ.πόρτας ημιρυμ/νου	2.800,00
213.Αλλαγή συστ. Γαντζου ασφαλισης Container	2.000,00
214.Αλλαγή συστ.ελεγχου συμπιεστη	2.600,00
215.Αλλαγή σωλήνα πολυαμιδιου	550,00
216.Αλλαγή σώματος	4.300,00
217.Αλλαγή τακάκι γλίστρας προωθητ	450,00
218.Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου	450,00
219.Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου Ημιρυμ/νου	450,00
220.Αλλαγή ταχυσυνδεσμων	350,00
221.Αλλαγή τζαβεττας	550,00
222.Αλλαγή τμημ. Καθρέπτη σκελετού	500,00
223.Αλλαγή τμημ. Οροφής	1.200,00
224.Αλλαγή τμημ. Τραβέρσας σώματος	1.400,00
225.Αλλαγή τμήματος πόρτας	1.200,00
226.Αλλαγή τμήματος σκάφης	2.100,00
227.Αλλαγή τμήματος σώματος	2.600,00
228.Αλλαγή τμήματος ψευδοπλ.	1.400,00
229.Αλλαγή τούμπο εμβόλου	450,00

230.Αλλαγή τροχού container	400,00
231.Αλλαγή τραβέρσας πόρτας	500,00
232.Αλλαγή τραβέρσας σκάφης	560,00
233.Αλλαγή τραβέρσας σώματος container	560,00
234.Αλλαγή τσιμούχας στεγ.ρουλ.	320,00
235.Αλλαγή τσιμουχών ράουλου	320,00
236.Αλλαγή τυμπάνου	4.300,00
237.Αλλαγή υδρ. Κυκλ.ποδαρικων	1.100,00
238.Αλλαγή υδρ. Κυκλώματος αντλίας	1.200,00
239.Αλλαγή υδραυλικής αντλίας	600,00
240.Αλλαγή υδραυλικού κινητήρα	600,00
241.Αλλαγή φίλτρου επιστρ. Σμα	130,00
242.Αλλαγή φλάντζας	140,00
243.Αλλαγή φορείου	2.900,00
244.Αλλαγή φτερού	600,00
245.Αλλαγή φύλλου αλουμινίου	400,00
246.Αλλαγή φουσσουνακι αέρος	310,00
247.Αλλαγή χερούλι εργατών	130,00
248.Αλλαγή χωνιού	400,00
249.Αλλαγή ψευδοπλαισιου	1.100,00
250.Αποσυν.-επαν. Ηλεκτ. Κιν. Πρεσσας	1.300,00
251.Αποσυνδ.-επαν. Αναστολεα ελατ.	1.000,00
252.Αποσυνδ.-επαν. Ανατρ. Κιβωτ.	1.400,00
253.Αποσυνδ.-επαν. Αντλίας πλυστικ	700,00
254.Αποσυνδ.-επαν. Ανυψωτ. Μηχαν.	1.500,00
255.Αποσυνδ.-επαν. Άξονα ανυψωτ.	1.500,00
256.Αποσυνδ.-επαν. Άξονα μεταδ.	1.500,00
257.Αποσυνδ.-επαν. Βάσης ράουλου ελ	1.700,00
258.Αποσυνδ.-επαν. Βραχίονα ανυψ.	600,00
259.Αποσυνδ.-επαν. Δελτα	600,00
260.Αποσυνδ.-επαν. Δοχείου λαδιού	600,00
261.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψ. Con	200,00
262.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψ. Container	200,00
263.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψωτ.	200,00
264.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ασφαλισης Container	300,00
265.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Βελονιου	300,00

267.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Γαντζου	400,00
268.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Γαντζου Amplirol	400,00
269.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Κτενιου	270,00
270.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Μαχαιριού	400,00
271.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Περιστρ.	400,00
272.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Πόρτας	400,00
273.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Προωθ.	400,00
274.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ράουλου Σταθερ/σης amplirol	400,00
275.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Συγκ. Container	400,00
276.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Τηλ. Ημιρυμ/νου	500,00
277.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Φορείου	500,00
278.Αποσυνδ.-επαν. Καβαλετου	400,00
280.Αποσυνδ.-επαν. Κρεμάστρας	400,00
281.Αποσυνδ.-επαν. Μαχαιριού	700,00
282.Αποσυνδ.-επαν. Μειωτη	600,00
283.Αποσυνδ.-επαν. Μπράτσου ανυψ.	120,00
284.Αποσυνδ.-επαν. Παλάντζας	290,00
285.Αποσυνδ.-επαν. Πεντάλ	290,00
286.Αποσυνδ.-επαν. Πετάλου	300,00
287.Αποσυνδ.-επαν. Πόρτας	600,00
288.Αποσυνδ.-επαν. Πόρτας κιβωταμ.	400,00
289.Αποσυνδ.-επαν. Πρέσας σμα	400,00
290.Αποσυνδ.-επαν. Προωθητήρα	600,00
291.Αποσυνδ.-επαν. Ράουλου	700,00
292.Αποσυνδ.-επαν. Ράουλου παλαντζας	500,00
293.Αποσυνδ.-επαν. Ραουλων φορείου	550,00
294.Αποσυνδ.-επαν. Ρουλεμάν παλαντζας	550,00
295.Αποσυνδ.-επαν. Σασμάν	430,00
296.Αποσυνδ.-επαν. Σκελετού	560,00
297.Αποσυνδ.-επαν. Υδραυλ. Αντλίας	300,00
298.Αποσυνδ.-επαν. Υδραυλ.κινητήρα	300,00
299.Αποσυνδ.-επαν. Υπερκατασκευης	2.500,00
300.Αποσυνδ.-επαν. Φορείου	1.400,00
301.Αποσυνδ.-επαν. Φορείου συμπιες	1.600,00
302.Αποσυνδ.-επαν. Χειριστηρίου	560,00
303.Αποσυνδ.-μετατ.- επαν. Γαντζων	800,00

304.Αποσύνδεση παλαιάς υπερκατασκ.	900,00
305.Αποσύνδεση πλυστικού	700,00
306.Γενικό service κινητήρα hatz	1.300,00
307.Έλεγχος ανυψωτικού μηχανισμού	300,00
308.Έλεγχος γάντζων ασφάλισης πόρτας	300,00
309.Έλεγχος διαρροών	400,00
310.Έλεγχος εμβολών πόρτας	400,00
311.Έλεγχος κομπρεσέρ	400,00
312.Έλεγχος λειτουργ. συμπιεστή σμα	500,00
313.Έλεγχος πιέσεων	450,00
314.Έλεγχος πιέσεων σμα	450,00
315.Έλεγχος πιέσεως εμβολ. Γάντζου	450,00
316.Έλεγχος ραουλων	300,00
317.Έλεγχος σασμάν	460,00
318.Έλεγχος υδραυλ. Αντλίας	450,00
319.Έλεγχος υδραυλ. Κινητήρα	450,00
320.Έλεγχος υδραυλ. Χειριστηρίου	350,00
321.Έλεγχος υδραυλικός ς.μ.α.	450,00
322.Έλεγχος ψευδοπλαισιου	460,00
323.Ενίσχυση ανυψωτικού μηχανισμού	450,00
324.Ενίσχυση αρθρώσεων πόρτας	600,00
325.Ενίσχυση άρθρωσης εμβολ.πόρτας	600,00
326.Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου προωθ.	600,00
327.Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου φορείου	600,00
328.Ενίσχυση βάσης ελατηρ.σωμ.πρεσσας	600,00
329.Ενίσχυση βάσης εμβόλου φορείου	500,00
330.Ενίσχυση βάσης πύρου τυμπάνου	500,00
331.Ενίσχυση βάσης στηριξης πόρτας	500,00
332.Ενίσχυση βραχιόνων ανυψ.μηχαν.	350,00
333.Ενίσχυση γέφυρας	700,00
334.Ενίσχυση δέλτα	500,00
335.Ενίσχυση εμπροσθ.γεφ.ψευδοπλ.	600,00
336.Ενίσχυση εσωτερικού τυμπάνου	1.300,00
337.Ενίσχυση κολώνας ανυψωτικού	700,00
338.Ενίσχυση κολώνας σώματος	800,00
339.Ενίσχυση κολώνων πόρτας	800,00

340.Ενίσχυση κοχυλιού	1.500,00
341.Ενίσχυση κρεμάστρας ανυψωτικού	1.100,00
342.Ενίσχυση μασίφ τυμπάνου	1.200,00
343.Ενίσχυση οδηγών προωθητήρα	1.000,00
344.Ενίσχυση ορθοστάτη	1.000,00
345.Ενίσχυση οροφής σωματ.πρεσσας	1.400,00
346.Ενίσχυση πατώματος	1.400,00
347.Ενίσχυση πετάλου	1.400,00
348.Ενίσχυση πι καδένας	1.000,00
349.Ενίσχυση πλαιν. Σκάφης πρέσας	1200,00
350.Ενίσχυση πλαϊνών σκάφης	1.200,00
351.Ενίσχυση πλαισίου	1.400,00
352.Ενίσχυση πλάτης φορείου	2.100,00
353.Ενίσχυση ποδιάς	2.200,00
354.Ενίσχυση πόρτας	2.400,00
355.Ενίσχυση προωθητήρα	2.600,00
356.Ενίσχυση πυρρών συμπλέξης Container	2.600,00
357.Ενίσχυση ραουλοφόρου βάσης	1.300,00
358.Ενίσχυση ραουλοφωλιάς	1.300,00
359.Ενίσχυση σασι container	900,00
360.Ενίσχυση σκάφης	1.200,00
361.Ενίσχυση σώματος πρέσας	1.200,00
362.Ενίσχυση τζαβέτας	1.200,00
363.Ενίσχυση τραβέρσας πόρτας	1.300,00
364.Ενίσχυση τραβέρσας σκάφης	1.300,00
365.Ενίσχυση τυμπάνου	1.300,00
366.Ενίσχυση φορείου container	1.300,00
367.Ενίσχυση φορείου ς.μ.α.	1.100,00
368.Ενίσχυση φτερού	700,00
369.Ενίσχυση φωλιάς γάντζου	800,00
370.Ενίσχυση ψευδοπλαισίου	700,00
371.Ενίσχυση ψευδοπλαισίου amplirol	700,00
372.Ενίσχυση-ευθ/ση γάντζου amplirol	700,00
373.Ενίσχυση-συγκολ.πλατης φορείου	1.500,00
374.Επανατοποθέτηση πρέσας σμα	1.500,00
375.Επιβράχυνση πλαισίου	2.400,00

376.Επισκευή (τορνιρ.-γεμ.) Αξον.ραουλων	1.100,00
378.Επισκευή ανυψωτικού μηχανισμού	1.300,00
379.Επισκευή άξονα μετάδοσης κίνησης	800,00
380.Επισκευή άρθρωσης	700,00
381.Επισκευή βάσεων τροχών container	800,00
382.Επισκευή βάσης ράουλου έλξης	800,00
383.Επισκευή βραχίονα συγκρ.container	690,00
384.Επισκευή γάντζου έλξης cont.	690,00
385.Επισκευή δελτα	670,00
386.Επισκευή διαρροης εμβολ.μαχαιριού	590,00
387.Επισκευή διαρροης λαστιχ.εισαγωγης	770,00
388.Επισκευή διαρρων υδραυλ. Αντλίας	700,00
389.Επισκευή διαρρων υδραυλ. Κυκλωματος	700,00
390.Επισκευή δισκου	800,00
391.Επισκευή δοχείου λαδιού	600,00
392.Επισκευή εμβόλου ανατρ.	600,00
393.Επισκευή εμβόλου ανυψ. Container	500,00
394.Επισκευή εμβόλου ανυψωτικού	500,00
395.Επισκευή εμβόλου Ασφαλισης Container	500,00
396.Επισκευή εμβόλου βελονιου	600,00
397.Επισκευή εμβόλου γάντζου	600,00
398.Επισκευή εμβόλου κουβούκλιου	600,00
399.Επισκευή εμβόλου μαχαιριού	500,00
400.Επισκευή εμβόλου περιστροφής	600,00
401.Επισκευή εμβόλου πόρτας	650,00
402.Επισκευή εμβόλου προωθητήρα	700,00
403.Επισκευή εμβόλου Ράουλου Σταθερ/σης amplirol	600,00
404.Επισκευή εμβόλου φορείου	600,00
405.Επισκευή εμβόλου χτενιου	600,00
406.Επισκευή θηλειας ελξης container	700,00
407.Επισκευή κυκλ.αυτ.λιπανσης	1.100,00
408.Επισκευή μαχαιριού	1.400,00
409.Επισκευή μπράτσων ανυψωτικού	300,00
410.Επισκευή οδηγών γλιστρων	300,00
411.Επισκευή οδηγών Προσεγγισης Container	600,00
412.Επισκευή ουρανου container	1.400,00

413.Επισκευή πατώματος	1.400,00
414.Επισκευή πενταλ	600,00
415.Επισκευή πλαισίου container	700,00
416.Επισκευή ποδιάς	800,00
417.Επισκευή πορτάκι (πανω) ημιρυμ/νου	870,00
418.Επισκευή πόρτας οχηματος	800,00
419.Επισκευή προωθητήρα	1.300,00
420.Επισκευή ράουλου	700,00
421.Επισκευή ραουλοφωλιας	600,00
422.Επισκευή σασμάν	1.100,00
423.Επισκευή σκαλοπατιού	290,00
424.Επισκευή σκάφης υποδ. Απορ/των	900,00
425.Επισκευή σκελετού	1.400,00
426.Επισκευή στηρ.στεφ.κυλ.τυμπαν.	1.700,00
427.Επισκευή συστ. Ασφαλ. Πόρτας	1.500,00
428.Επισκευή συστ. Αυτομ. Λιπανσης	1.400,00
429.Επισκευή τηλεχειριστηριου	2.000,00
430.Επισκευή υδραυλικης αντλίας	780,00
431.Επισκευή υδραυλικού κινητήρα	700,00
432.Επισκευή υδραυλικού κυκλωματος	850,00
433.Επισκευή φορείου	1.000,00
434.Επισκευή φορείου σμα	1.200,00
435.Επισκευή χειριστηρίου	600,00
436.Ευθυγρ/ση ανυψ.μηχαν.	600,00
437.Ευθυγρ/ση άξονα ανυψωτικού	600,00
438.Ευθυγρ/ση αρθρ.ασφαλ.πόρτας pr	650,00
439.Ευθυγρ/ση αρθρ.εμβόλου ανυψ.	650,00
440.Ευθυγρ/ση αρθρωσεων πόρτας πρεσσα	700,00
441.Ευθυγρ/ση άρθρωσης σώματος	570,00
442.Ευθυγρ/ση ασφαλειων τζαβετα	800,00
443.Ευθυγρ/ση βάσεων κινητήρα	500,00
444.Ευθυγρ/ση βάσεωνσυγκρ.σουστων	500,00
445.Ευθυγρ/ση βάσης πλατης φορείου	700,00
446.Ευθυγρ/ση βάσης ράουλου σταθερ/σης Amplirol	700,00
447.Ευθυγρ/ση βραχιονων ανυψωτικού	400,00
448.Ευθυγρ/ση γαντζου ελξης cont.	500,00

449.Ευθυγρ/ση γαντζου πρεσσας σμα	550,00
450.Ευθυγρ/ση γαντζων πόρτας container	550,00
451.Ευθυγρ/ση γωνιας τυμπανου	700,00
452.Ευθυγρ/ση ελικωσεων τυμπανου	700,00
453.Ευθυγρ/ση κρεμάστρας	500,00
454.Ευθυγρ/ση μασιφ	600,00
456.Ευθυγρ/ση μπράτσων ανυψωτικού Ευθυγρ/ση οδηγών μικρης πόρτας Container	400,00
457.Ευθυγρ/ση οδηγών προωθητήρα	700,00
458.Ευθυγρ/ση πλαινού αψίδας	700,00
459.Ευθυγρ/ση πλαισίου container	650,00
460.Ευθυγρ/ση ποδιάς	600,00
461.Ευθυγρ/ση πορτάκι (επανω) Ημιρυμουλκουμένου	700,00
462.Ευθυγρ/ση πόρτας	600,00
463.Ευθυγρ/ση πόρτας container	650,00
464.Ευθυγρ/ση πόρτας ανατροπής	780,00
465.Ευθυγρ/ση πύρων Σύμπλεξης Container	560,00
466.Ευθυγρ/ση σασσι	1.000,00
467.Ευθυγρ/ση σκαλοπατιού	410,00
468.Ευθυγρ/ση σώματος	1.100,00
469.Ευθυγρ/ση φωλιάς γάντζου	800,00
470.Ευθυγρ/ση χτενιου ανυψωτικού	400,00
471.Ευθυγρ/ση- ενισχ.βας.στηρ.αντλ	600,00
472.Ευθυγρ/ση- ενισχ.γεφυρ.σασσι	500,00
473.Ευθυγρ/ση- ενισχ.κεντρ.δοκ.σωμ.	600,00
474.Ευθυγρ/ση- ενισχ.ραουλοφ.βάσεως	600,00
475.Ευθυγρ/ση-ενισχ.ψευδ.& ραουλ	600,00
476.Ευθυγρ/ση-ενίσχυση πλαινων	1.200,00
477.Ευθυγρ/ση-τορνιρισμα στεφ.κυλ.τυμ	2.000,00
478.Καθαρισμός βαλβίδων	700,00
479.Καθαρισμός ραουλων φορείου σμα	500,00
480.Λίπανση κινούμενων μερών	600,00
481.Λίπανση πρέσας σμα	700,00
482.Μετατροπή βάσεως αντλίας	700,00
483.Ρεγουλάρισμα ανυψωτικού μηχαν.	300,00
484.Ρεγουλάρισμα ραουλων	400,00



485.Ρεγουλάρισμα υδραυλ. Κινητήρα	400,00
486.Ρύθμιση ανυψωτικού μηχανισμού	350,00
487.Ρύθμιση μπράτσων ανυψωτικού	280,00
488.Ρύθμιση πιέσεων	450,00
489.Ρύθμιση πόρτας	450,00
490.Ρύθμιση ραουλων	500,00
491.Ρύθμιση σκαλοπατιού	300,00
492.Ρύθμιση υδρ.κινητήρα	450,00
493.Στεγαν.λεκανης υποδοχής απορρ.	780,00
494.Στήριξη βάσεων δέλτα	800,00
495.Συγκόλληση άκρου φορείου	780,00
496.Συγκόλληση αναστολέων σώματος	450,00
497.Συγκόλληση ανυψωτικού	450,00
498.Συγκόλληση άξονα ανυψωτικού	500,00
499.Συγκόλληση άξονα αρθρ.βραχ.ανυ	560,00
500.Συγκόλληση αρθρ.εμβολ.ανυψ.	500,00
501.Συγκόλληση αρθρ.εμβόλου πόρτας	500,00
502.Συγκόλληση αρθρ.εμπρ.καβαλετου	560,00
503.Συγκόλληση άρθρωσης εμβ. Φορείου	570,00
504.Συγκόλληση άρθρωσης πόρτας	450,00
505.Συγκόλληση βάσης ελατηρ.σωματ.	450,00
506.Συγκόλληση βάσης εμβόλου ανυψ.	480,00
507.Συγκόλληση βάσης στεφάνης κυλ.	700,00
508.Συγκόλληση βάσης στηρ. Φτερου	340,00
509.Συγκόλληση βάσης υδρ.αντλίας	350,00
510.Συγκόλληση βάσης υδρ.κινητήρα	350,00
511.Συγκόλληση βάσης χειριστηρίου	300,00
512.Συγκόλληση βραχίονα συγκ.container	340,00
513.Συγκόλληση γέφυρας	450,00
514.Συγκόλληση δέλτα	310,00
515.Συγκόλληση δοχείου λαδιού	410,00
516.Συγκόλληση ελάσματος φωτοκυττ.	130,00
517.Συγκόλληση εμβόλου μαχαιριού	450,00
518.Συγκόλληση εμβόλου φορείου	400,00
519.Συγκόλληση -ενισχ.βάσης μικρ.ράουλου	300,00
520.Συγκόλληση κεντρ.τμημ.προωθητ.	600,00

521.Συγκόλληση κολώνας ανυψωτικού	500,00
522.Συγκόλληση κολώνας σώματος	450,00
523.Συγκόλληση κολώνων πόρτας	500,00
524.Συγκόλληση κοχυλιού	900,00
525.Συγκόλληση κρεμάστρας μαχαίρ.	700,00
526.Συγκόλληση κτενιού	400,00
527.Συγκόλληση λάμων στηριξ. Μασίφ	600,00
528.Συγκόλληση μασίφ	600,00
529.Συγκόλληση μαχαιριού	500,00
530.Συγκόλληση μπράτσων ανυψωτικού	300,00
531.Συγκόλληση ορθοστάτη	300,00
532.Συγκόλληση πατώματος	700,00
533.Συγκόλληση πελμάτων στηνρ.container	600,00
534.Συγκόλληση πετάλου	550,00
536.Συγκόλληση πλαισίου	600,00
537.Συγκόλληση ποδιάς	600,00
538.Συγκόλληση πόρτας	600,00
539.Συγκόλληση πόρτας ανατροπής	600,00
540.Συγκόλληση προωθητήρα	800,00
541.Συγκόλληση ραουλοφωλίας	700,00
542.Συγκόλληση σκαλοπατιού	200,00
543.Συγκόλληση σκάφης	600,00
544.Συγκόλληση στεφάνης κυλίσεως	500,00
545.Συγκόλληση σώματος	900,00
546.Συγκόλληση τραβέρσας	700,00
547.Συγκόλληση τυμπάνου	800,00
548.Συγκόλληση φτερών	200,00
549.Συγκόλληση ψευδοπλαισίου	500,00
550.Συγκόλληση-στηριξη λάστιχου	800,00
551.Σύσφιξη ραουλων	500,00
552.Τοποθέτηση inventer	700,00
553.Τοποθέτηση ανυψωτικού μηχανισμού	900,00
554.Τοποθέτηση γλιστρών κάδων	600,00
556.Τοποθέτηση ελεγκτή προγρ/τος	800,00
557.Τοποθέτηση μάσκας φορείου	800,00
558.Τοποθέτηση μπουτ/ρας χοάνης	600,00

559.Τοποθέτηση πλαϊνών μπαρών	600,00
560.Τοποθέτηση υδραυλικού κυκλώματος	800,00
561.Τοποθέτηση υδραυλικών ποδαρικών	600,00
562.Τορνίρισμα-γέμισμα άξονα παλάντζας	670,00
562.Τορνίρισμα –γέμισμα ράουλου	650,00
563.Τορνίρισμα –κεντραρισμα τυμπάνου	2.000,00
564. Αλλαγή box κολώνας container	700,00
565. Αλλαγή ανυψωτικού μηχανισμού	1.800,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών Υδροφόρων-Βυτιοφόρων-Πλυντηρίων κάδων- Πυροσβεστικών Οχημάτων	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Επισκευή αντλίας υψηλής πίεσης	800,00
2.Αντικατάσταση κυλίνδρου αέρος συστήματος εξωτερικής πλύσης	250,00
3.Αντικατάσταση χειριστηρίου για τις λειτουργίες του θαλάμου πλύσης	300,00
4.Επισκευή προγράμματος λειτουργιών συστήματος πλύσης	900,00
5.Επισκευή σπασμένου ανυψωτικού μηχανισμού	1.000,00
6.Αντικατάσταση ηλεκτροβαλβίδας ανυψωτικού μικρών κάδων	350,00
7.Επισκευή μπράτσου ανύψωσης κεφαλής πλύσης	540,00
8.Επισκευή κεφαλής πλύσης	850,00
9.Αντικατάσταση πόρτας θαλάμου πλύσης κάδων	700,00
10.Αντικατάσταση μπλοκ βαλβίδων νερού	400,00
11.Αντικατάσταση κουζινέτων αιώρας	300,00
12.Αντικατάσταση ασφαλιστικού πιέσεως νερού	250,00
13.Αντικατάσταση βαλβίδας και πηνίου χειριστηρίου μοτέρ αντλίας υψηλής πίεσης	300,00
14.Αντικατάσταση λάστιχου στεγανοποίησης καταπακτής	600,00
15.Αντικατάσταση ρυθμιστικών βαλβίδων ανυψωτικού και πόρτας πλυντηρίου	350,00
16.Αντικατάσταση φίλτρων υδραυλικού	340,00
17.Αφαίρεση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	550,00
18.Επισκευή συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	550,00

19.Τοποθέτηση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	500,00
20.Αντικατάσταση βάκτρο υδρ. κυλίνδρ. ανύψωσης κεφαλής πλύσης	300,00
21.Αντικατάσταση υδραυλικού μπλοκ βαλβίδων νερού με νέου τύπου	400,00
22.Εξαγωγή και επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πίεσεως λαδιού - νερού	510,00
23.Service υπερκατασκευής	850,00
Στήριξη μπάρας εξωτερική πλύσεως	410,00
24.Επισκευή προγράμματος ανύψωσης κάδων και ρυθμίσεις	900,00
25.Επισκευή προγράμματος κλεισίματος πόρτας κάδου πλύσης και ρυθμίσεις	900,00
26.Επισκευή μπουκάλων ανοίγματος πόρτας, αποσυναρμολόγηση – συναρμολόγηση	700,00
27.Επισκευή ασφαλιστικού μπουκάλων πόρτας και ρύθμιση	650,00
28.Έλεγχος και ρυθμίσεις κυκλωμάτων υδραυλικού – ηλεκτρικού – αέρος και νερού	700,00
29.Ενίσχυση δεξαμενής νερού	1.000,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών ανυψωτικών μηχανημάτων	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Απλό servis ανυψωτικού (βάσης– κορμού - βραχίονα)	350,00
2.Επισκευή καλαθιού	400,00
3.Επισκευή συστήματος ασφάλισης	280,00
4.Επισκευή βαρούλκου	320,00
5.Επισκευή τροχαλίας	210,00
6.Επισκευή ραούλου	120,00
7.Αντικατάσταση μαρκουτσιού	80,00
8.Έλεγχος χειριστηρίων	50,00
9.Έλεγχος βαλβίδας	50,00
10.Εξαγωγή μπουκάλας ανύψωσης 1ου βραχίονα και επανατοποθέτηση	200,00

11.Αντικατάσταση κουζινέτου μπουκάλας 1ου βραχίονα	170,00
12.Γέμισμα πείρου μπουκάλας και τορνάρισμα αυτής	360,00
13.Τοποθέτηση ασφαλιστικών ποδαρικών βραχίονα	150,00
14.Τοποθέτηση ασφαλιστικού υπέρβαρου	170,00
15.Επισκευή SOS emergency	150,00
16.Επανατοποθέτηση ηλεκτρικού κυκλώματος	400,00
17.Service	400,00
18.Επισκευή διαρροών	350,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4 :</b> Εργασίες Υπερκατασκευών φορητών οχημάτων με ανατρεπόμενη ή μη καρότσια	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1. Αλλαγή υδραυλικής αντλίας	200,00
2. Επισκευή υδραυλικής αντλίας	380,00
3.Αλλαγή τρόμπας ανάρτησης	180,00
4.Αλλαγή πείρων δαχτυλιδιών μπουκάλες καρότσια	350,00
5.Αλλαγή άξονα αντλίας υδραυλικού	270,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων Υπερκατασκευών	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Επιδιόρθωση καλωδίων για εξαγωγή υπερκατασκευής	700,00
2.Επιδιόρθωση καλωδίων λόγω βραχυκυκλώματος	100,00
3.Τοποθέτηση μπουτόν	20,00
4.Επισκευή φάρου	30,00
5.Τοποθέτηση φάρου	20,00
6.Προγραμματισμός τηλεκοντρόλ κλειδιού	150,00
7.Αλλαγή δείκτη ελαίου	20,00
8.Αλλαγή διακόπτη	50,00
9.Αλλαγή διακόπτη χειρισμού συμπ	50,00
10.Αλλαγή ελάσματος φωτοκύτταρου	90,00
11.Αλλαγή επαγωγικού (φωτοκυττ)	90,00

12.Αλλαγή επαφής	50,00
13.Αλλαγή ζύγι	50,00
14.Αλλαγή ηλεκτρ. Βαλβ. Ψεκ. Ύδατος	200,00
15.Αλλαγή ηλεκτροβαλβίδας	50,00
16.Αλλαγή θερμικού ηλεκτρ. Κυκλ.	200,00
17.Αλλαγή καλωδιώσεως	500,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> Εργασία Μαρκουτσιών Υψηλής Πιέσεως	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
(Στην τιμές περιλαμβάνονται οι εργασίες με τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - μικρούλικά)	
1.Επισκευή - Μαρκούτσι 1/4 ins	40,00/μέτρο
2.Επισκευή Μαρκούτσι 5/16 ins	25,00/μέτρο
3.Επισκευή Μαρκούτσι 3/8 ins	30,00/μέτρο
4.Επισκευή Μαρκούτσι 1/2 ins	55,00/μέτρο
5.Επισκευή Μαρκούτσι 5/8 ins	38,00/μέτρο
6.Επισκευή Μαρκούτσι 3/4 ins	45,00/μέτρο
7.Επισκευή Μαρκούτσι 1 ins	50,00/μέτρο
8.Επισκευή Μαρκούτσι 1 1/4 ins	80,00/μέτρο
9.Επισκευή Μαρκούτσι 1 1/2 ins	100,00/μέτρο
10. Επισκευή Μαρκούτσι 2 ins	130,00/μέτρο
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 3

(Πλαίσια επιβατικών ,ημιφορτηγών μικρών φορτηγών κτλ οχημάτων κάτω 3,5 tn)

### ΠΙΝΑΚΑΣ

#### ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά )

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες Μηχανικών Μερών ,συστημάτων ανάρτησης ,διεύθυνσης ,πέδησης ,μετάδοσης κίνησης κτλ	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ            ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή αντλίας νερού επιβατικού	100,00
2.Αλλαγή αντλίας νερού ημιφορτηγού	100,00
3.Αλλαγή λαδιών επιβατικών	40,00
4.Αλλαγή λαδιών ημιφορτηγού	40,00
5.Έλεγχος σέρβις επιβατικού	150,00
6.Έλεγχος σέρβις ημιφορτηγού	300,00
7.Αλλαγή σετ δίσκο –πλατό επιβατικού	300,00
8.Αλλαγή σετ δίσκο –πλατό ημιφορτηγού	400,00
9.Επισκευή κινητήρα επιβατικού	600,00
10.Επισκευή κινητήρα ημιφορτηγού	1.000,00
11.Επισκευή σασμαν επιβατικού	1.000,00
12.Επισκευή σασμαν ημιφορτηγού	1.200,00
13.Ρύθμιση βαλβίδες ημιφορτηγού βενζίνης	50,00
14.Ρύθμιση βαλβίδες ημιφορτηγού πετρελαίου	100,00
15.Σέρβις Γενικό επιβατικού	200,00
16.Σέρβις Γενικό ημιφορτηγού	400,00
17.Επαναφορά βάσης	100,00
18.Αλλαγή ακρόμπαρο	50,00
19.Αλλαγή μπάρας κεντρική	100,00
20.Αλλαγή μπάρας τιμονιού	100,00
21.Κάρφωμα σιαγόνες	150,00
22.Επισκευή φουσούνας εμπρός	150,00
23.Αλλαγή εξάτμισης κομπλέ	300,00
24.Αλλαγή καταλύτη	50,00
25.Αλλαγή μεσαίο καζανάκι εξάτμισης	80,00
26.Αλλαγή πίσω καζανάκι εξάτμισης	70,00
27.Αλλαγή σπυράλ εξάτμισης το κάτω	200,00
28.Αλλαγή αντλίας συμπλέκτη	100,00
29.Αλλαγή αντλίας φρένων	150,00
30.Αλλαγή βαλβίδας κλαπέτου	70,00
31.Αλλαγή μανέτας χειροφρένου	100,00

32.Αλλαγή ξηραντήρα αέρος	100,00
33.Αλλαγή ρεγουλά διαφορικού	300,00
34.Αλλαγή σιαγόνες ,ρύθμιση χειρόφρενου	300,00
35.Αλλαγή σκαστράς αέρος	100,00
36.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός –πίσω	300,00
37.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός –πίσω ,ταμπούρα	500,00
38.Τοποθέτηση συστήματος ABS στο όχημα	2.500,00
39.Αλλαγή ρύθμισης ακροφυσιών	200,00
40.Αλλαγή τουρμπίνας	300,00
41.Αναγόμευση βεντιλατέρ (επιβατικού)	400,00
42.Έλεγχος –ρύθμιση αντλίας καυσίμου	300,00
43.Έλεγχος –ρύθμιση περιοριστή ταχύτητας	200,00
44.Εξαγωγή επανατοποθέτησης μπεκ	250,00
45.Τοποθέτηση περιοριστής ταχύτητας	400,00
46.Αλλαγή πείροι	200,00
47.Αλλαγή ιμάντας	50,00
48.Αλλαγή αμορτισέρ	200,00
49.Αλλαγή σούστες	400,00
50.Αλλαγή μπρακέτα	300,00
51 Αλλαγή σινεμπλόκ	200,00
52.Αλλαγή κόντρες	300,00
53.Αλλαγή τεσσάρων(4) ταμπουριών	400,00
54.Αλλαγή συγχρονιζέ	700,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Ρεκτιφιέ	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Ρεκτιφιέ στροφάλου	400,00
2.Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	300,00
3.Πλάνισμα καπακιού	200,00
4.Πλάνισμα κορμού κινητήρα	700,00
5. Εφαρμογές κουζινέτων εκκεντροφόρου	400,00
6. Ρεκτιφιέ κελυφούς τηλεσκοπικού κυλινδρού	400,00
7. Τόρνευση πατουρών	300,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>



<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή αυτόματου δυναμού ( εξωτερικού)	20,00
2.Αλλαγή αυτόματου δυναμού (εσωτερικού )	70,00
3.Αλλαγή κάρβουνα μίζας ( βιδωτά )	50,00
4.Αλλαγή κάρβουνα μίζας (κολλητά)	50,00
5.Αλλαγή μπαταρίας	10,00
6.Επιδιόρθωση καλωδίων λόγω βραχυκυκλώματος	50,00
7.Επισκευή πόλων μπαταρίας	10,00
8.Τοποθέτηση μπουτόν μίζας	20,00
9.Επισκευή Δυναμό ( μερική)	60,00
10.Επισκευή Δυναμό (ολική)	70,00
11.Προγραμματισμού εγκεφάλου-πιλότου -γκαζιού	400,00
12.Προγραμματισμός τηλεκοντρολ κλειδιού αυτ/του	150,00
13.Τοποθέτηση – επισκευή μίζας	70,00
14.Έλεγχος σέρβις a/c –καλοριφέρ επιβατικών –ημιφορτηγών	120,00
15. Επισκευή δυναμό	70,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4 :</b> Εργασίες Φανοποιείας και Βαφής	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Επισκευή αρθρώσεων θυρών	65,00
2.Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	40,00
3.Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	50,00
4.Τσιμούχες στεγανοποίηση	70,00
5.Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	20,00
6.Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	15,00
7.Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	25,00
8.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ επιβατικού	75,00
9.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού	120,00
10.Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ Επιβατηγού	45,00

11.Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ Φορτηγού	70,00
12.Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	60,00
13.Αλλαγή προφυλακτήρα	40,00
14.Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	80,00
15.Αλλαγή γρύλου τζαμιού	30,00
16.Βαφή φτερών δύο (2) αυτοκινήτου	180,00
17.Βαφή πόρτας φορτηγού	120,00
18.Επισκευή κλειδαριάς	45,00
19. Βαφή container	1.200
20. Βαφή υπερκατασκευής	900,00
21. Βαφή επιβατικού γενικό	1.200,00
22. Βαφή φορτηγού γενικό	2.500,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5 :</b> Εργασίες Καθισμάτων –Ταπετσαριών	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	120,00
2.Επισκευή καθισμάτων αέρος	120,00
3.Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	120,00
4.Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	100,00
5.Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη	100,00
6.Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	90,00
7. Κατασκευή σετ πατάκια	50,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

## ΟΜΑΔΑ 4

(Πλαίσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε ,προωθητήρες , φορτωτές, γκρέιντερ, φορτωτές-εκσκαφείς ,οδοστρωτήρες ,σάρωθρα,τρακτέρ κτλ.)

### ΠΙΝΑΚΑΣ

#### ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά )

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες Μηχανικών Μερών ,μεταδόσεων κίνησης , κιβωτίου, συμπλέκτη- διαφορικού	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Απλό service υπερκατασκευής σαρώθρου (αλλαγή φίλτρων ελαίου, αέρος και ελαίου κινητήρα).	200,00
2.Γενικό service ήτοι: α) αλλαγή λαδιών κινητήρων πλαισίου και υπερκατασκευής, β) αλλαγή φίλτρων: λαδιού πετρελαίου αέρα και των δυο κινητήρων, γ) έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, ιμάντων, βαλβολίνων σασμάν και διαφορικού, έλεγχος και ρύθμισης συστήματος σάρωσης.	500,00
3.Επισκευή του συμπλέκτη με εξαγωγή και επανατοποθέτηση του σασμάν και την αλλαγή των αντλιών του συμπλέκτη.	600,00
4.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση κυλίνδρου κεντρικής σκούπας.	600,00
5.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση κυλίνδρου πλαϊνής σκούπας.	300,00
6.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση υδραυλικού κινητήρα κεντρικής σκούπας.	1.000,00
7.Αντικατάσταση πλαϊνού σωλήνα αναρρόφησης χοάνης.	200,00
8.Αντικατάσταση σωλήνα αναρρόφησης οροφής (προβοσκίδα).	200,00
9.Εξαγωγή χοάνης αναρρόφησης. Αντικατάσταση ελαστικών παρεμβυσμάτων, επανατοποθέτηση και ρύθμιση αυτής.	300,00

10.Αντικατάσταση ελαστικού, τροχού χοάνης.	150,00
11.Αντικατάσταση μεταλλικού αεραγωγού κάδου απορριμμάτων.	200,00
12.Αντικατάσταση ελαστικής κουρτίνας συστήματος σάρωσης.	150,00
13.Αντικατάσταση άξονα κεντρικής σκούπας.	400,00
14.Αντικατάσταση άξονα και κλαπέτου κάδου απορριμμάτων.	300,00
15.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση κεντρικού συστήματος σάρωσης και ευθυγράμμιση αυτού.	450,00
16.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση κελύφους τουρμπίνας αναρρόφησης.	700,00
17.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση πλαϊνού συστήματος σάρωσης και ευθυγράμμιση αυτού.	300,00
18.Εξαγωγή – επισκευή επανατοποθέτηση και καθαρισμός δεξαμενής νερού	200,00
19.Καθαρισμός ψυγείου Μ.Ε	400,00
20.Επαναφορά βάσης	150,000
21.Επαναφορά κορμού	200,00
22.Επισκευή εκκεντροφόρου	400,00
23.Εφαρμογές δακτυλιδιών	300,00
24.Αλλαγή βαλβίδας κλαπέτου	50,00
25.Αλλαγή ξηραντήρας αέρος	100,00
26.Αλλαγή ρύθμιση Ακροφύσιων	350,00
27.Σέρβις μηχανήματος	400,00
28.Επισκευή διαρροή αέρα	200,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Υδραυλικών Συστημάτων	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση υδραυλικού χειριστηρίου ανατροπής κάδου.	180,00
2.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση υδραυλικού κυλίνδρου συστήματος ανατροπής κάδου.	420,00
3.Αντικατάσταση αντλίας υδραυλικού συστήματος σάρωσης	320,00
4.Αλλαγή στεγανών μπουκάλας	140,00
5.Εξαγωγή πυλώνων	800,00
6.Επανατοποθέτηση πυλώνων	800,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3</b> Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή ακρόμπαρο	80,00
2.Αλλαγή μπάρας κεντρικής	120,00
3.Αλλαγή μπάρας τιμονιού	100,00
4.Αλλαγή μπαλάκια	100,00
5. Αλλαγη ρουλεμάν τροχών	150,00
6. Αλλαγή φούσκες τροχών	80,00
7. Αλλαγή κρεμαργίερας	180,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή μανέτας χειρόφρενου	250,00
2.Αλλαγή ρεγουλατόρου διαφορικού	160,00
3.Αλλαγή Σιαγώνες, ρύθμιση χειρόφρενου	220,00
4.Αλλαγή σκάστρας αέρος	100,00
5.Αλλαγή ταμπούρα πίσω	150,00
6.Αλλαγή ταμπούρα –σιαγώνες -κυλινδράκια φρένων πίσω	170,00
7.Αλλαγή φερμουίτ διαφορικού , έλεγχος αέρας	150,00
8.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός- πίσω	150,00
9.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός πίσω, ταμπούρα	300,00
10.Αλλαγή φερμουίτ, ταμπούρα, φυσούνες διαφορικού	190,00
11.Αλλαγή φερμουίτ, ταμπούρα , φυσούνες εμπρός	190,00
12.Γέμισμα μουαγιέ , αλλαγή μπουλόνια	350,00
13.Έλεγχος συστήματος αντιεμπλοκής πέδησης (ΣΑΠ)	60,00
14.Εξαγωγή Τροχών για αλλαγή μπουλόνια	110,00
15.Εξαγωγή Τροχών, αλλαγή τσιμούχες διαφορικού	130,00
16.Εξαγωγή Τροχών , αλλαγή φερμουίτ & Μειωτήρες διαφορικού	130,00
17.Εξαγωγή Τροχών, αλλαγή φερμουίτ εμπρός	150,00
18.Εξαγωγή Τροχών αλλαγή φερμουίτ πίσω	150,00
19.Εξαγωγή Τροχών ,επισκευή μειωτήρων διαφορικού	150,00
20.Εξαγωγή Τροχών, επισκευή φυσούνας αέρος	220,00

21. Αλλαγή βεντούζας φρένου γλύστρας τσάπας	130,00
22. Αλλαγή αντλίας φρένων	190,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή μαρκουτσιών	50,00
2.Έλεγχος –ρύθμιση αντλίας πετρελαίου	200,00
3.Εξαγωγή-επανατοποθέτηση μπέκ	250,00
4.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πίεσης ύδατος	450,00
5.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση συστήματος φίλτρων ψεκασμού ύδατος.	250,00
6.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση και καθαρισμός δεξαμενής πετρε- λαιίου.	250,00
7.Συντήρηση – επισκευή αντλιών μπεκ	250,00
8.Έλεγχος καυσαερίων	40,00
9.Έλεγχος τροφοδοσίας	200,00
10.Επισκευή αντλίας πετρελαίου	350,00
11.Εξαγωγή – επισκευή μπεκ	350,00
12.Αλλαγή ρεγυλατόρου	250,00
13.Έλεγχος ρεγυλατόρου	200,00
14.Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πιέσεως	150,00
15.Αλλαγή ρύθμισης	200,00
16.Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	250,00
17.Έλεγχος – επισκευή αντλίας καυσίμου	250,00
18.Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	300,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b>
---------------------	-------------------

Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή εμπρόσθιο σπιράλ εξάτμισης	250,00
2.Αλλαγή εξάτμισης κομπλέ	300,00
3.Αλλαγή καταλύτη	150,00
4.Αλλαγή μεσαίο καζανάκι εξάτμισης	150,00
5.Αλλαγή πίσω καζανάκι εξάτμισης	150,00
6.Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης	150,00
7.Αλλαγή σωλήνας εξάτμισης κατακόρυφη	200,00
8.Αλλαγή φούσκας εξάτμισης & βάσεις	150,00
9.Κατασκευή σωλήνα εξάτμισης οπίσθια	300,00
10.Κόλλημα εξάτμισης	100,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: Εργασίες Ρεκτιφιέ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Ρεκτιφιέ στροφάλου	750,00
2.Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	880,00
3.Πλάνισμα καπακιού	1.100,00
4.Πλάνισμα κορμού	1.250,00
5.Εφαρμογές Κουζινέτων εκκεντροφόρου	1.000,00
6.Εφαρμογές, τórνευση καπακιού Εδρών & Βαλβίδων	1.000,00
7.Ρεκτιφιέ κελύφους τηλεσκοπικού κυλίνδρου	1.300,00
8.Τórνευση πατούρων	730,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8: Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας υδραυλικού συστήματος.	100,00
2.Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας συστήματος αέρος.	100,00
3.Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας συστήματος ψεκασμού ύδατος.	100,00
4.Αντικατάσταση διακόπτη ηλεκτρικού συστήματος.	50,00
5.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση μπλοκ ηλεκτροβαλβίδων υδραυλικού συστήματος.	100,00

6.Αλλαγή αυτόματο δυναμό εξωτερικός	70,00
7.Αλλαγή αυτόματο δυναμό εσωτερικός	90,00
8.Αλλαγή κάρβουνα μίζας ( βιδωτά )	80,00
9.Αλλαγή κάρβουνα μίζας (κολλητά)	80,00
10.Αλλαγή μπαταρίας	20,00
11.Επιδιόρθωση καλωδίων για εξαγωγή υπερκατασκευής	500,00
12.Επιδιόρθωση καλωδίων λόγω βραχυκυκλώματος	300,00
13.Επισκευή δυναμό (μερική)	80,00
14.Επισκευή δυναμό (ολική)	90,00
15.Επισκευή μίζας (μερική)	80,00
16.Επισκευή δυναμό (ολική)	90,00
17.Επισκευή πόλων μπαταρίας	10,00
18.Τοποθέτηση μπουτόν μίζας	20,00
19.Επισκευή Φάρου	30,00
20.Προγραμματισμού εγκεφάλου-πιλότου -γκαζιού	700,00
21.Τοποθέτηση Φάρου	30,00
22.Τοποθέτηση ρομέτρου (εγκατάσταση )	150,00
22.Αντικατάσταση ηλεκτροβαλβίδας	30,00
23.Επισκευή πολλαπλασιαστή στροφών συστήματος μετάδοσης κίνησης τουρμπίνας.	150,00
24. Επισκευή A/C	300,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9</b> Εργασίες Ωρομετρητών	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Έλεγχος -ρύθμιση περιοριστής ταχύτητας	35,00
2.Επισκευή ωρομετρητών (μερικής)	100,00
3.Επισκευή ωρομετρητών (ολικής)	300,00
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10:</b> Εργασίες Φανοποιείας & Βαφής	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή γρύλου τζαμιού	90,00



2.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ	170,00
3.Αλλαγή παρμπρίζ & φιλιστρίνι φορτωτή	60,00
4.Αλλαγή παρμπρίζ με λάστιχο	60,00
5.Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	140,00
6.Αλλαγή προφυλακτήρα μονοκόμματος	90,00
7.Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	70,00
8.Βαφή καμπίνας	1.200,00
9.Βαφή υπερκατασκευή	900,00
10.Επισκευή κλειδαριάς πόρτας	45,00
11.Επισκευή πατούρες τζαμιών & βαφή κορνίζας τζαμιών	250,00
12.Επισκευή αρθρώσεων θυρών	45,00
13.Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	70,00
14.Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	45,00
15.Τσιμούχες στεγανοποίηση	60,00
16.Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	25,00
17.Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	40,00
18.Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	25,00
19.Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου	150,00
20.Αντικατάσταση προφυλακτήρων πρόσκρουσης στο εσωτερικό του κάδου απορριμμάτων.	250,00
21.Εξαγωγή – επισκευή – επανατοποθέτηση πόρτας κάδου απορριμμάτων και ρύθμιση αυτής.	220,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑΣ</b>	<b>40,00</b>

## ΟΜΑΔΑ 5

(Ελαστικά μηχανημάτων έργου)

## ΠΙΝΑΚΑΣ

### ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α με τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - μικροϋλικά)

--	--	--

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες ελαστικών μηχανημάτων έργου	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b> <b>εντός καταστήματος</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ</b> <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b> <b>εκτός καταστήματος</b>
1. Εργασίες ελαστικού τύπου 1300-24	100,00	150,00
2. Εργασίες ελαστικού τύπου 10-16,5	100,00	150,00
3. Εργασίες ελαστικού τύπου 12-16,5	100,00	150,00
4. Εργασίες ελαστικού τύπου 20,5R25 L-3	100,00	150,00
5. Εργασίες ελαστικού τύπου 700-12	100,00	150,00
6. Εργασίες ελαστικού τύπου 12.5-18	100,00	150,00
7. Εργασίες ελαστικού τύπου 18.4-26	100,00	150,00
8. Εργασίες ελαστικού τύπου 12.5/80-18	100,00	150,00
9. Εργασίες ελαστικού τύπου 16.9-28	100,00	150,00
10. Εργασίες ελαστικού τύπου 195/75R 14C	100,00	150,00
11. Εργασίες ελαστικού τύπου 215-R 14C	100,00	150,00
12. Εργασίες ελαστικού τύπου 23.5-25 L-3	100,00	150,00
13. Εργασίες ελαστικού τύπου 340/80R 18	100,00	150,00
14. Εργασίες ελαστικού τύπου 440/80R 28	100,00	150,00
15. Εργασίες ελαστικού τύπου 155/70 R 12 C	100,00	150,00
16. Εργασίες ελαστικού τύπου 175/65 R 13	100,00	150,00
17. Εργασίες ελαστικού τύπου 18/9.50-8	100,00	150,00
18. Εργασίες ελαστικού τύπου 9,5-R20	100,00	150,00
19. Εργασίες ελαστικού τύπου 340/85 R24	100,00	150,00
20. Εργασίες ελαστικού τύπου 460/85 R 34	100,00	150,00
21. Εργασίες ελαστικού τύπου 600/65R 25	100,00	150,00
<b>ΕΡΓΑΤΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>	<b>40,00</b>

## ΟΜΑΔΑ 6

(Δίκυκλα - Τρίκυκλα)

## ΠΙΝΑΚΑΣ

### ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά)

<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> (Εργασίες δικύκλων –τρικύκλων (Μηχανικά μέρη ,συστήματα ανάρτησης ,διεύθυνσης ,πέδησης ,μετάδοσης κίνησης ηλεκτρολογικά κτλ)	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €</b>
1.Αλλαγή αεροθαλάμου ΜΟΤΟ	300,00
2. Αλλαγή βαλιτσάκι πις ΜΟΤΟ	100,00
3. Αλλαγή γάντζων (πιάστρα) ποδιά ΜΟΤΟ	100,00
4. Αλλαγή γρανάζια –αλυσίδα ΜΟΤΟ	150,00
5.Αλλαγή εξάτμισης ΜΟΤΟ	100,00
6.Αλλαγή καρμπυρατέρ ΜΟΤΟ	50,00
7.Αλλαγή λάδια & φίλτρο ΜΟΤΟ	40,00
8.Αλλαγή λαμπών ΜΟΤΟ	20,00
9.Αλλαγή λεβιέ ταχυτήτων ΜΟΤΟ	50,00
10.Αλλαγή μανέτας φρένου ΜΟΤΟ	20,00
11.Αλλαγή μπαταρίας ΜΟΤΟ	20,00
12.Αλλαγή ντίζας κοντέρ ΜΟΤΟ	25,00
13.Αλλαγή ντίζας φρένου εμπρός ΜΟΤΟ	20,00
14.Αλλαγή φίλτρου αέρα ΜΟΤΟ	15,00
15.Αλλαγή φλάντζα κεφαλής ΜΟΤΟ( λύσιμο-δέσιμο)	200,00
16.Αλλαγή φρένα ΜΟΤΟ	250,00
17.Επισκευή κινητήρα ΜΟΤΟ ( λύσιμο-δέσιμο)	400,00
20. Επισκευή μανιβέλας ΜΟΤΟ	150,00
21. Ρύθμιση βαλβίδες ΜΟΤΟ	100,00
22. Σέρβις ΜΟΤΟ	200,00
23. Επισκευή συμπλέκτη	150,00
24. Αλλαγή ντίζας γκαζιού	50,00
25. Αλλαγή ντίζας συμπλέκτη	50,00
26. Αντικατάσταση τακάκια & δισκόπλακες	150,00
27. Αντικατάσταση ρούλεμαν τρία (3) τροχού	150,00
28. Αντικατάσταση αμορτισέρ	100,00
29. Αντικατάσταση κυλινδροπιστόνου	400,00
30. Αντικατάσταση μπουζί	10,00
31. Αντικατάσταση ιμάντα	40,00
32. Αντικατάσταση ραούλου βαριάτορ	50,00
<b>ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ</b>	<b>40,00</b>

**1.5. Τιμολόγιο Προσφοράς** (Οικονομική προσφορά)

Ακολουθούν παρακάτω υποδείγματα τιμολογίων προσφοράς (Οικονομικές προσφορές)

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
 ....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **1** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 1</b> (Πλαίσια Απορριματοφόρων ,Φορηγών ,Υδροφόρων ,Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5 tn)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 :</b> Εργασίες μηχανικών μερών ,μεταδόσεων κίνησης (κιβωτίου –συμπλέκτη –διαφορικού ), αεροσυμπιεστών ,κουβουκλίων κτλ.		
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Συστημάτων Ανάρτησης		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης –εμπρόσθια συστήματα		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> Εργασίες Συστημάτων Πέδησης		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας		
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης		
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:</b> Εργασίες Ρεκπιπέ κινητήρων		
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων		
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9:</b> Εργασίες Ταχογράφων- Χιλιομετρητών - Ωρομετρητών		
10	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10:</b> Εργασίες Φανοποιίας και Βαφής		

<b>11</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11:</b> Εργασίες Καθισμάτων –Ταπετσαριών		
-----------	--	--	--

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ..... , έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....  
Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **2** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 2</b> (Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων ,Υδροφόρων ,Καλαθοφόρων, κτλ οχημάτων)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
<b>1</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών απορ/φόρων κτλ οχημάτων τύπου " ΜΥΛΟΥ" - "ΠΙΡΕΣΑΣ"		

2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών Υδροφόρων-Βυτιοφόρων-Πλυντηρίων κάδων-Πυροσβεστικών Οχημάτων		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών ανυψωτικών μηχανημάτων		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών φορτηγών οχημάτων με ανατρεπόμενη ή μη καρότσια .		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων Υπερκατασκευών		
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> Εργασία Μαρκουτσιών Υψηλής Πιέσεως		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ..... , έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....,  
Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **3** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 3</b> ( Γλαίσια επιβατικών ,ημικφορηγών μικρών φορτηγών κτλ οχημάτων κάτω 3,5 tn)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες Μηχανικών Μερών ,συστημάτων ανάρτησης ,διεύθυνσης ,πέδησης ,μετάδοσης		

	κίνησης κτλ		
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> Εργασίες Ρεκτιφιέ		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> Εργασίες Φανοποιείας και Βαφής		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Καθισμάτων –Ταπετσαριών		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **4** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

<b>α/α</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4</b> (Πλαίσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε. προωθητήρες, φορτωτές-εσκαφείς, οδοστρωτήρες, σάρωθρα, τρακτέρ κτλ.)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
<b>1</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες Μηχανικών Μερών, μεταδόσεων κίνησης, κιβωτίου, συμπλέκτη- διαφορικού		
<b>2</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b>		

	Εργασίες Υδραυλικών Συστημάτων		
<b>3</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης		
<b>4</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> Εργασίες Συστημάτων Πέδησης		
<b>5</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας		
<b>6</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης		
<b>7</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:</b> Εργασίες Ρεκπιπέ		
<b>8</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων		
<b>9</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9:</b> Εργασίες Ωρομετρητών		
<b>10</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10:</b> Εργασίες Φανοποιεία & Βαφής		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ : .....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ..... , έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **5** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

<b>α/α</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5</b> (Ελαστικά μηχανημάτων έργου.)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
<b>1</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες ελαστικών μηχανημάτων έργου		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....



ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....,  
Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **6** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	ΟΜΑΔΑ 6 (Δίκυκλα -Τρίκυκλα)	Ποσοστό έκπτωσης επί τοις % (ολογράφως - αριθμητικός)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Εργασίες δικύκλων –τρικύκλων (Μηχανικά μέρη ,συστήματα ανάρτησης ,διεύθυνσης, πέδησης ,μετάδοσης κίνησης , ηλεκτρολογικά κτλ)	

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

## 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ-ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

### 2.1. Γενικά

Οι ανάγκες που πρόκειται να καλύψει ο Δήμος Χαλκιδέων με την ανάθεση προμήθειας ανταλλακτικών-υλικών (για δύο έτη) είναι απαραίτητες για τη εύρυθμη λειτουργία του Δημοτικού Συνεργείου για τη συντήρηση και επισκευή του στόλου των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων.

Τα ανταλλακτικά-υλικά θα χρησιμοποιηθούν από το τεχνικό προσωπικό του Δήμου Χαλκιδέων εντός του δημοτικού συνεργείου για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου.

Οι εν λόγω προμήθειες περιλαμβάνουν ομάδες και κατηγορίες οι οποίες περιγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης, καθώς και στον πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών - ανταλλακτικών.

Στην παρούσα μελέτη έγινε προσπάθεια και συντάχθηκαν πίνακες κόστους ενδεικτικών υλικών - ανταλλακτικών σε ομάδες και κατηγορίες με μεσοσταθμική κοστολόγηση.

Για τα ανταλλακτικά που δεν υπάρχουν στους πίνακες κόστους ενδεικτικών ανταλλακτικών της μελέτης η κοστολόγηση θα γίνεται με τον αντίστοιχο τιμοκατάλογο ανταλλακτικών που θα κατατεθεί από τους υποψήφιους αναδόχους αφαιρώντας από την τιμή των ανταλλακτικών το ποσοστό έκπτωσης (%)

που θα δοθεί με την προσφορά τους.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της εν λόγω προμήθεια συντάχθηκε με βάση τα εξής:

- Το κόστος συντήρησης οχημάτων και των μηχανημάτων κατά τα προηγούμενα έτη.
- Ο Δήμος Χαλκιδέων έχει στην κυριότητά του μεγάλο στόλο εξειδικευμένων οχημάτων και μηχανημάτων έργου, διάφορων τύπου (απορριματοφόρα, χωματουργικά, μεταφοράς προσωπικού, δίκυκλα, τρίκυκλα, σάρωθρα, καλαθοφόρα, γεραμούς κ.λπ.),
- Το κόστος κτήσης πλήρους σειράς ανταλλακτικών και αναλωσίμων έχει εκτιμηθεί ότι είναι υπερβολικά μεγάλο, ενώ με τον τρόπο που επιλέχθηκε επιτυγχάνεται ο περιορισμός του.
- Η δημιουργία αποθεμάτων πλήρους σειράς ανταλλακτικών για όλα τα οχήματα και μηχανήματα δεν είναι οικονομικά συμφέρουσα διότι, εκτός του ότι δεσμεύει σημαντικούς πόρους του φορέα, πιθανό να οδηγήσει σε τεχνολογική απαξίωση των ανταλλακτικών που δεν θα χρησιμοποιηθούν ποτέ ή και σε ολική απαξίωση τους σε περίπτωση που απαξιωθεί τεχνολογικά το μηχάνημα για το οποίο προορίζονται.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός περιλαμβάνει **[εννέα (9) ομάδες με τις αντίστοιχες κατηγορίες]** με προβλέψεις για τα απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιήσει ο Δήμος Χαλκιδέων σε κάθε επισκευή μεταφορικού μέσου ή μηχανήματος έργου κτλ. που τυχόν προκύψει.

Γίνονται δεκτές προσφορές για οποιαδήποτε ομάδα (μία ή περισσότερες) και κατηγορία (μία ή περισσότερες) του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης.

Κριτήριο κατακύρωσης και ανάθεσης της προμήθεια είναι η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή (μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό) ανά κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Η προμήθεια ανταλλακτικών θα έχει μορφή συμφωνίας-πλαίσου (άρθρο 26 Π.Δ 60/2007) και αφορά ανταλλακτικά τα οποία είναι απαραίτητα για τη λειτουργία, συντήρηση και επισκευή του στόλου των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων. Τα ανταλλακτικά θα χρησιμοποιηθούν από το τεχνικό προσωπικό του - Δήμου εντός του δημοτικού συνεργείου για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου.

Οι συμβάσεις που θα προκύψουν για τις συγκεκριμένες προμήθειες μπορεί να είναι περισσότερες από μία, αφού δίνεται η δυνατότητα συμμετοχής των ενδιαφερόμενων σε οποιαδήποτε ομάδα και κατηγορία του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης.

## **2.2.Τεχνικές Προδιαγραφές**

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας (όχι διαλογής) και να προέρχονται από επώνυμους κατασκευαστές ευρέως γνωστούς στην Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση. Μ' αυτή την έννοια τα ανταλλακτικά θα είναι γνήσια του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος ή εφάμιλλης ποιότητας, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 (ή της αναθεώρησής του ΕΚ 461/2010) και άριστης ποιότητας (όχι διαλογής).

Ορισμός γνήσιου ανταλλακτικού σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 σελ.13 παράγραφος κ.:

«γνήσια ανταλλακτικά»: ανταλλακτικά της ίδιας ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του αυτοκινήτου οχήματος και τα οποία παράγονται με τις τυποποιημένες προδιαγραφές και διαδικασίες που καθορίζει ο κατασκευαστής του αυτοκινήτου οχήματος για την παραγωγή συστατικών μερών ή ανταλλακτικών για το οικείο αυτοκίνητο. Περιλαμβάνουν τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται στην ίδια γραμμή παραγωγής με τα εν λόγω συστατικά. Εφόσον δεν αποδεικνύεται το αντίθετο, τεκμαίρεται ότι πρόκειται για γνήσια ανταλλακτικά εάν ο κατασκευαστής των ανταλλακτικών πιστοποιεί ότι όλα αυτά τα μέρη είναι εφάμιλλης ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση του οικείου αυτοκινήτου οχήματος και κατασκευάστηκαν σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα πρότυπα παραγωγής του κατασκευαστή του αυτοκινήτου οχήματος.

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

Η επιτροπή διαγωνισμού δύναται κατά το στάδιο της αξιολόγησης να ζητήσει από τους συμμετέχοντες συμπληρωματικά στοιχεία από τα οποία να προκύπτει ότι τα είδη είναι γνήσια του εργοστασίου κατασκευής (πχ. παραστατικά εισαγωγής) ή εφάμιλλης ποιότητας.

Εάν διαπιστωθούν από την Υπηρεσία ψευδείς βεβαιώσεις ή δηλώσεις ή παραστατικά από τον διαγωνιζόμενο, η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και θα του επιβάλλεται η ποινή αποκλεισμού του από τους διαγωνισμούς του Δημοσίου και των Ο.Τ.Α.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά πρέπει να έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον **δώδεκα (12) μηνών**  
Στη διάρκεια αυτή, σε περίπτωση βλάβης που δεν οφείλεται αποδεδειγμένα σε κακή χρήση, ο προμηθευτής οφείλει να αντικαταστήσει άμεσα το κατεστραμμένο ή φθαρμένο ανταλλακτικό χωρίς χρέωση.

Σε περίπτωση που κάποιο ανταλλακτικό δεν είναι το κατάλληλο για το όχημα - μηχανή κτλ που ζητάμε, ο προμηθευτής υποχρεούται να το αντικαταστήσει άμεσα με το σωστό και για όσο χρόνο θα ισχύει η εγγύηση.

**Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν** (για τα ανταλλακτικά που δεν περιλαμβάνονται στους πίνακες κόστους ενδεικτικών ανταλλακτικών της μελέτης) **να καταθέσουν πλήρεις καταλόγους ανταλλακτικών-υλικών (χωρίς τιμές) προς τεχνική αξιολόγηση και τους αντίστοιχους τιμοκαταλόγους στην οικονομική προσφορά, των οχημάτων, μηχανημάτων, υπερκατασκευών της κατηγορίας ομάδας που συμμετέχουν στον διαγωνισμό σε ηλεκτρονική μορφή.**

Η επιτροπή διαγωνισμού θα ελέγξει τους ανωτέρω υποβληθέντες καταλόγους-τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών για την πληρότητά τους.  
Σε περίπτωση που η επιτροπή κρίνει ότι οι κατάλογοι που κατατέθηκαν δεν είναι επαρκείς, τότε η προσφορά θα απορρίπτεται.

Η επιτροπή παραλαβής θα ελέγχει εάν τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι τα γνήσια του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος ή εφάμιλλης ποιότητας. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν είναι γνήσια ή εφάμιλλα αυτά θα επιστρέφονται στον ανάδοχο.

Οι ενδιαφερόμενοι του διαγωνισμού εάν έχουν οποιαδήποτε απορία ή χρειάζονται διευκρινήσεις πριν την κατάθεση της προσφοράς τους, μπορούν να ζητήσουν να λάβουν ίδια γνώση των οχημάτων και των μηχανημάτων του Δήμου Χαλκίδας, για τα οποία θα καταθέσουν προσφορά και να σχηματίσουν πλήρη εικόνα για αυτά και για τις ανάγκες της Υπηρεσίας . Για το λόγο έχουν συνταχθεί πίνακες ενημέρωσης (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ) και υπάρχει η δυνατότητα επίσκεψης στο χώρο εργασίας των οχημάτων κατόπιν συνεννόησης με το αντίστοιχο τμήμα.

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους βασιζόμενοι σε στοιχεία που θα συλλέξουν κατά την αυτοψία που θα πραγματοποιήσουν στα αμαξοστάσια του Δήμου Χαλκιδέων.

### **2.3. Τεχνικά στοιχεία προσφοράς**

**Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν υποχρεωτικά να καταθέσουν στον ΦΑΚΕΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ τα εξής:**

1. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) για τις ομάδες και κατηγορίες συμμετοχής στον διαγωνισμό
2. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) ότι με την προσφορά τους έχουν καταθέσει τους απαιτούμενους καταλόγους & τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών των οχημάτων, των υπερκατασκευών και των μηχανημάτων έργου της κατηγορίας ομάδας που συμμετέχουν, σε ηλεκτρονική μορφή.
3. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) ότι για όλα τα προσφερόμενα είδη δίδεται εγγύηση **τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών** από την παραλαβή τους.
4. Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) με την οποία ο διαγωνιζόμενος θα δεσμεύεται ότι η παράδοση του έργου θα πραγματοποιείται για δύο (2) έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και σε χρόνο έως είκοσι (20) ημέρες από την παραγγελία της Υπηρεσίας.
5. Υπεύθυνη δήλωση (του Ν.1599/86) ότι τα ανταλλακτικά που προσφέρονται είναι τα γνήσια που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής του οχήματος ή εφάμιλλα αυτών κατά την έννοια του κανονισμού ΕΚ αριθ.1400/2002 ή της αναθεώρησής του (ΕΚ 461/2010) και άριστης ποιότητας (όχι διαλογής).
6. Για “συσσωρευτές” μπαταρίες για όλους τους τύπους οχημάτων - μηχ/των κτλ που πιθανόν απαιτηθεί προμήθεια θα πρέπει να κατατεθεί:
  - α) Υπεύθυνη δήλωση (του ν.1599/86) με την οποία θα δηλώνεται ότι στην προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνεται η εισφορά εναλλακτικής διαχείρισης συσσωρευτών (Π.. 115/2004).
  - β) Υπεύθυνη δήλωση (του Ν.1599/86) ότι θα προσκομίσει εφόσον ζητηθούν από την Υπηρεσία τα απαραίτητα έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι ο κατασκευαστής ή εισαγωγέας των συσσωρευτών έχει συμβληθεί με το «Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών» (ΣΥ.Ε.ΣΥΣ.) Α.Ε. και ότι οι προφερόμενοι εμπορικοί τύποι συσσωρευτών αναφέρονται στον «Κατάλογο Εμπορικών Σημάτων Συσσωρευτών» της «ΣΥ.Ε.ΣΥΣ.»

## **2.4. Συμφωνία πλαίσιο – όροι**

(Τεκμηρίωση, κοστολόγηση, πιστοποίηση, διάρκεια, παράδοση, πληρωμή κτλ)

### **2.4.1. Γενικά**

1. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να συνάπτουν συμφωνίες-πλαίσια.
2. Για τη σύναψη μιας συμφωνίας-πλαισίου, οι αναθέτουσες αρχές ακολουθούν τους διαδικαστικούς κανόνες που ορίζονται στο Π.Δ 60/2007 σε όλα τα στάδια έως την ανάθεση των συμβάσεων που βασίζονται στην εν λόγω συμφωνία - πλαίσιο.
3. Κατά τη σύναψη των συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο, τα μέρη δεν μπορούν σε καμία περίπτωση να επιφέρουν ουσιαστικές τροποποιήσεις στους όρους της συμφωνίας-πλαισίου.
4. Οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να προσφεύγουν στις συμφωνίες-πλαίσια καταχρηστικά ή κατά τρόπο που να εμποδίζει, περιορίζει ή νοθεύει το διαγωνισμό.
5. Ο Δήμος Χαλκιδέων προτίθεται να υπογράψει συμφωνία-πλαίσιο ή συμφωνίες-πλαίσια διετής (2) διάρκειας με δυνατότητα παράτασης, η συμφωνία δε αυτή θα καθορίζει τους όρους βάσει των οποίων θα δύναται περαιτέρω να συνάπτει “εκτελεστικές” συμβάσεις, για την προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών-υλικών με την προηγούμενη τήρηση των προβλεπόμενων στην 3373/390/20.3.1975 Υ.Α. δηλαδή, μετά από τεκμηρίωση της ανάγκης προμήθειας ανταλλακτικών από το Γραφείο Κίνησης, το Συνεργείο Οχημάτων και την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής, την κοστολόγηση των κατά περίπτωση απαιτούμενων ανταλλακτικών επί των οποίων θα εφαρμόζεται το κατά περίπτωση ποσοστό έκπτωσης που θα προκύψει από το διαγωνισμό για τη σύναψη της συμφωνίας ή των συμφωνιών-πλαίσιο.
6. Το ΕΣΗΔΗΣ υποστηρίζει διαγωνισμούς προμήθειας αγαθών και παροχής υπηρεσιών με τις διαδικασίες της Συμφωνίας-Πλαίσιο, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 9 του Ν.4038/2012 σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Π.Δ 60/2007, το παράγωγο δίκαιο και τους κατά περίπτωση οριζόμενους στη διακήρυξη ειδικούς όρους, κατά το μέρος που δεν αντίκειται στις ως άνω διατάξεις και τις διατάξεις της Υ.Α. Π1/2390/2013.

Οι προμήθειες για την επισκευή και συντήρησης οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων από το δημοτικό συνεργείο περιλαμβάνουν προμήθειες προϊόντων που χωρίζονται σε ομάδες και κατηγορίες οι οποίες περιγράφονται στον πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών καθώς και στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης.

Στην παρούσα μελέτη έγινε προσπάθεια να συγκεντρωθούν και να κοστολογηθούν, τα τυχόν απαιτούμενα υλικά-ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν σε τυχόν βλάβες που θα προκύψουν για την επισκευή και συντήρηση των οχημάτων – μηχ/των κτλ από το Δημοτικό Συνεργείο, μετά και την βεβαίωση της επιτροπής Τεχνικών (Υ.Α. 3373/390/20.3.1975). Γι αυτό και συντάχθηκαν πίνακες κόστους ενδεικτικών υλικών - ανταλλακτικών σε ομάδες και κατηγορίες με μεσοσταθμική κοστολόγηση.

Οι παραπάνω προβλέψεις ήταν αναγκαίο να γίνουν, ώστε να αναδειχθούν τα πλεονεκτήματα διαφάνειας και δημοσιότητας ενός ανοιχτού διαγωνισμού σε αντιδιαστολή με τις «κλειστές» διαδικασίες ανάδειξης αναδόχου ανά βλάβη, όταν αυτή προκύψει. Δηλαδή για τη διενέργεια ανοιχτού διαγωνισμού θα πρέπει οπωσδήποτε να γίνουν προβλέψεις και τρόποι κοστολόγησης των υλικών-ανταλλακτικών που θα απαιτηθούν σε τυχόν βλάβες.

Για τους παραπάνω λόγους η κάθε σύμβαση που θα υπογραφεί, θα έχει τη μορφή ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ και το κόστος των υλικών-ανταλλακτικών ανά βλάβη, θα πρέπει να εξετάζεται κατά την επισκευή του κάθε οχήματος σύμφωνα με τις διαδικασίες που περιγράφονται παρακάτω.

Ο Δήμος Χαλκιδέων για την επισκευή – συντήρηση των οχημάτων - μηχ/των κτλ από το Δημοτικά Συνεργείο:

1. Θα προμηθεύεται από τον ανάδοχο προμηθευτή τα υλικά-ανταλλακτικά της κατηγορίας ομάδας που του έχει ανατεθεί, στην τιμή του πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της μελέτης, αφαιρώντας το ποσοστό έκπτωσης (%) που έχει δοθεί με την προσφορά του.

2. Για τα ανταλλακτικά που δεν υπάρχουν στον πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της κατηγορίας ομάδας που του έχει ανατεθεί, η κοστολόγησή τους θα γίνεται από τον κατατεθειμένο από τον ανάδοχο τιμοκατάλογο, αφαιρώντας το ποσοστό έκπτωσης (%) που έχει δοθεί με την προσφορά του.

Κάθε κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους τύπους οχημάτων ή υπερκατασκευών κτλ.

Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα οχήματα τα οποία δεν περιλαμβάνονται στις υπάρχουσες κατηγορίες ομάδας, τότε αυτά μπορούν να προστεθούν στο αντίστοιχο με τον τύπο τους κατηγορία (οχήματος μηχ/τος, υπερκατασκευής κτλ). Τα ανταλλακτικά που τυχόν να απαιτηθούν για τα εν λόγω οχήματα – μηχ/τα κτλ θα μπορεί να τα προμηθευτεί ο Δήμος στην περίπτωση που αυτά συμπεριλαμβάνονται στους κατατεθειμένους τιμοκαταλόγους του μειοδότη.

Η προμήθεια ανταλλακτικών θα έχει μορφή συμφωνίας-πλαίσιου (άρθρο 26 Π.Δ 60/2007) και αφορά ανταλλακτικά τα οποία είναι απαραίτητα για τη λειτουργία, συντήρηση και επισκευή του στόλου των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Χαλκιδέων. Τα ανταλλακτικά θα χρησιμοποιηθούν από το τεχνικό προσωπικό του Δήμου εντός του δημοτικού συνεργείου για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου.

#### **2.4.1. Ειδικό όρο συμφωνίας πλαίσιο.**

- Οι διαγωνιζόμενοι την ημέρα του διαγωνισμού οφείλουν υποχρεωτικά να καταθέσουν τα τεχνικά στοιχεία προσφοράς.

-Οι διαγωνιζόμενοι επίσης την ημέρα του διαγωνισμού οφείλουν υποχρεωτικά να καταθέσουν τιμολόγιο προσφοράς (οικονομική προσφορά) με ποσοστό έκπτωσης (%) επί της κατηγορίας ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού που συμμετέχουν στον διαγωνισμό (για κάθε κατηγορία ομάδας μπορεί να δοθεί διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης επί τοις %).

Διευκρινίζεται ότι, η ανωτέρω έκπτωση (%) για κάθε κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού που θα συμπληρωθεί στο πεδίο της οικονομικής προσφοράς ισχύει και για τους αντίστοιχους πίνακες κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της μελέτης.

- Με την οικονομική προσφορά θα κατατεθούν υποχρεωτικά από τους διαγωνιζόμενους τιμοκατάλογοι ανταλλακτικών των οχημάτων-μηχ/των, υπερκατασκευών κτλ της κατηγορίας ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού που συμμετέχουν στον διαγωνισμό - σε ηλεκτρονική μορφή.

- Οι τιμές των ανταλλακτικών στους τιμοκαταλόγους που θα παραδοθούν σε ηλεκτρονική μορφή θα δίνονται σε ευρώ (€) για κάθε ένα ανταλλακτικό. Οι τιμοκατάλογοι που θα κατατεθούν θα κατέχουν θέση Τιμολογίου Προσφοράς, δεδομένου ότι αναφερόμαστε σε τεράστιο αριθμό ανταλλακτικών και είναι αδύνατη η καταγραφή τους σε ξεχωριστό έντυπο.

- Για τα ανταλλακτικά που δεν υπάρχουν στους πίνακες κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της μελέτης - ανά κατηγορία ομάδας, αυτά θα τα προμηθεύεται ο Δήμος από τον αντίστοιχο τιμοκατάλογο ανταλλακτικών που θα καταθέσει ο υποψήφιος ανάδοχος, αφαιρώντας από την τιμή του ανταλλακτικού το ποσοστό έκπτωσης (%) που θα δοθεί με την προσφορά του.

- Η τιμή έκπτωσης επί τοις εκατό (%) για κάθε κατηγορία ομάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού που θα συμπληρωθεί στο πεδίο της οικονομικής προσφοράς θα ισχύει για όλες τις τιμές ανταλλακτικών (που αφορούν τον συγκεκριμένο τύπο ή τύπους οχημάτων-μηχ/των, υπερκατασκευών κτλ που αναφέρονται στην συγκεκριμένη κατηγορία) του κατατιθεμένου κατά την ημέρα της δημοπρασίας τιμοκαταλόγου. Οι τιμές του τιμοκαταλόγου και η έκπτωση (%) θα είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη την διάρκεια της σύμβασης.

- Η παράδοση των ζητούμενων ειδών θα πραγματοποιείται για **δύο (2) έτη** από την υπογραφή της σύμβασης με δυνατότητα παράτασης. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και σε χρόνο έως είκοσι (20) ημέρες από την παραγγελία της Υπηρεσίας.

Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης της παραγγελθείσας ποσότητας αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που ορίζει μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, ακολουθώντας γενικά τις διαδικασίες που ορίζει η Υ.Α. 3373/390/20.3.75.

Συγκεκριμένα η διαδικασία που θα ακολουθείται περιγράφεται παρακάτω:

**1.** Το όχημα εισάγεται στο Δημοτικό Συνεργείο (Τμήμα Επισκευών και Συντήρησης Οχημάτων) με “ΔΕΛΤΙΟ ή ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ και ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ” του Γραφείου Κίνησης (Τμήμα Τροχαίου Υλικού & Πολιτικής προστασίας) στο οποίο αναγράφονται περιληπτικά το είδος της επισκευής, οι απαιτούμενες επισκευαστικές εργασίες και τα αναγκαία ανταλλακτικά.

**2.** Το Δημοτικό Συνεργείο (Τμήμα Επισκευών και Συντήρησης Οχημάτων) εκδίδει “ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ” στο οποίο καταχωρούνται οι τεχνικές διαπιστώσεις, οι εργασίες και τα ανταλλακτικά που τυχόν θα απαιτηθούν για την επισκευή.

**3.** Η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής των οχημάτων του Δήμου που έχει οριστεί με βάση την Υ.Α.3373/390/20.3.1975 εισηγείται για την ανάθεση της προμήθειας ανταλλακτικών και μεριμνά για την κοστολόγησή της λαμβάνοντας υπόψη, τον πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της μελέτης αφαιρώντας το ποσοστό έκπτωσης (%) του αναδόχου. Σε περίπτωση που τα απαιτούμενα ανταλλακτικά δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα κόστους ενδεικτικών υλικών-ανταλλακτικών της μελέτης, τότε η κοστολόγηση τους θα γίνεται λαμβάνοντας υπόψη τον κατατεθειμένο από τον ανάδοχο τιμοκατάλογο αφαιρώντας το ποσοστό έκπτωσης (%) που έχει δοθεί με την προσφορά του.

Η Επιτροπή θα πρέπει να παρεμβαίνει προς όφελος του Δήμου ελέγχοντας το κόστος των ανταλλακτικών. Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση είναι υποχρεωμένος να δεχτεί τις παρατηρήσεις της Επιτροπής σε ότι αφορά την κοστολόγηση των ανταλλακτικών και να συμμορφωθεί με αυτές.

Τα παραπάνω έγγραφα αποτελούν ουσιώδη δικαιολογητικά για την απόδοση της σχετικής δαπάνης.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά και προϋποθέτει, εκτός από την έκδοση των νόμιμων παραστατικών εκ μέρους του και την τήρηση των λοιπών υποχρεώσεων του που προβλέπονται στη διακήρυξη.

Ο ανάδοχος παραδίδει τα ανταλλακτικά με δελτίο αποστολής στην αποθήκη του Δήμου (Εγοτάξιο Αγ. Στέφανος 34100 Χαλκίδα) τα οποία θα παραλαμβάνονται από την αρμόδια Επιτροπή.

Η ποιότητα των ανταλλακτικών (Γνήσια ή εφάμιλλα) θα ελέγχεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

Κάθε ανταλλακτικό που παραδίδεται, θα συνοδεύεται από τον κωδικό αριθμό (Part Number). Οι κωδικοί αυτοί θα πρέπει να αναγράφονται σε εμφανές σημείο της συσκευασίας.

Σε κάθε περίπτωση ο προμηθευτής θα πρέπει να είναι σε θέση να αποδεικνύει, όταν του ζητείται από την Επιτροπή Παραλαβής, την ποιότητα του ανταλλακτικού που παραδίδει (γνήσιο ή εφάμιλλης ποιότητας), όπως επιβάλλεται από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 ή της αναθεώρησής του ΕΚ 461/2010.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους.

Ο ανάδοχος εντός **είκοσι (20) ημερών** είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει την παραγγελία και να παραδώσει τα ανταλλακτικά στο Δημοτικό Συνεργείο.

Σε περίπτωση που συντρέχουν σοβαροί λόγοι οι οποίοι δεν επιτρέπουν την εμπρόθεσμη παράδοση των ανταλλακτικών ή μέρους τους, τότε ο ανάδοχος μπορεί με αίτησή του στο Δημοτικό Συνεργείο να ζητήσει παράταση **για δέκα (10) ημέρες** ακόμη.

Σε περίπτωση που δεν τηρηθεί ο χρόνος παράδοσης των ανταλλακτικών ούτε η δεκαήμερη παράτασή του, τότε εφαρμόζεται ότι προβλέπει η σχετική νομοθεσία στις περιπτώσεις αυτές.

Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος σε περίπτωση που λήξει ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης-παράδοσης και δεν υποβλήθηκε έγκαιρα αίτημα παράτασής του ή έληξε ο παραταθείς κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να παραδώσει το υλικό.

Οι προμήθειες ανταλλακτικών θα γίνονται ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της Υπηρεσίας. Ο Δήμος δεν δεσμεύεται σε εξαντλήσει του συμβατικού ποσού κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Μετά την παραλαβή των ανταλλακτικών με την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας, ο ανάδοχος εκδίδει το σχετικό τιμολόγιο.

#### **2.4.2. Διάρκεια**

Η παροχή των ζητούμενων προμηθειών ξεκινά από την υπογραφή των συμβάσεων και διαρκεί για **δύο (2) έτη** με δυνατότητα παράτασης. Οι συμβάσεις λύνονται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου των συμβάσεων, ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των δύο (2) ετών από την υπογραφή τους. Η κάθε σύμβαση μπορεί να παραταθεί σε περίπτωση που δεν έχει ολοκληρωθεί το οικονομικό αντικείμενό της.

#### **2.4.3. Παράδοση**

Η παράδοση θα πραγματοποιείται για δύο (2) έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και σε χρόνο έως είκοσι (20) ημέρες από την παραγγελία της Υπηρεσίας.

#### **2.5. Πίνακας κόστους ενδεικτικών υλικών - ανταλλακτικών**

Ακολουθούν πίνακες κόστους ενδεικτικών ανταλλακτικών-υλικών, ανά ομάδες και κατηγορίες με ενδεικτικές μεσοσταθμικές τιμές άνευ Φ.Π.Α

### **ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

(άνευ Φ.Π.Α)

## ΟΜΑΔΑ 1

(Πλαίσια Φορηγών Απορριμματοφόρων ,Υδροφόρων ,Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5 tn)

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: MERCEDES - πλαίσια:

#### Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1719

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία νερού	τεμ	162,00
2	Δίσκος-Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	711,00
3	Θερμοστάτης	τεμ	27,00
4	Κολλάρο (νερού)	τεμ	81,00
5	Ακροφύσιο	τεμ	49,50

#### Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1722

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακροφύσιο	τεμ	99,00
2	Δίσκος-Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	540,00
3	Σωλήνας	τεμ	60,00
4	Τρόμπα (συμπλέκτη κάτω)	τεμ	135,00
5	Φάρος	τεμ	49,50
6	Κεντρικός (βαρέλας κομπλέ)	τεμ	630,00
7	Σκάστρα	τεμ.	162,00
8	Εμβολοχιτώνιο	τεμ	230,00
9	Ηλεκτροβαλβίδα	τεμ	225,00
10	Μπιέλα	τεμ	117,75
11	Τρόμπα λαδιού	τεμ	147,00
12	Φυσούνα (φρένων)	τεμ	297,00
13	Βαλβίδα αέρος	τεμ	225,00
14	Φλασερ	τεμ	40,50

#### Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1726



<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Κουβαρίστρα	τεμ	191,10
2	Πλάκα (Αργού)	τεμ	205,80
3	Ρεγουλατόρος	τεμ	147,00
4	Σώμα (Γρήγορο)	τεμ	191,10
5	Τρόμπα (Συμπλέκτη Πάνω)	τεμ	39,20
6	Φίλτρο Αέρος	τεμ	58,50
8	Βεντιλατέρ	τεμ	637,00
9	Δίσκος-Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	1244,60
10	Δοχείο (βαλβολίνη)	τεμ	107,80
11	Ταμπούρα	Τεμ	117,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1626**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Ακρόμπαρο	τεμ	63,00
2	Ταχογράφος	τεμ	432,00
3	Τσιμούχες	τεμ	49,00
4	Μπάρα (τιμονιού)	τεμ	306,00
5	Πειροι (ακροαξονίου)	σετ	90,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1622**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Ακρόμπαρο	σετ	216,00
2	Ιμάντας	σετ	72,00
3	Σιαγώνες	τεμ	99,00
4	Ταμπούρα	τεμ	180,00
5	Φυσούνα	τεμ	243,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1619**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Δισκόπλακες (τακάκια )	σετ	630,00
2	Δίσκος-Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	1.100,00
3	Φίλτρο αέρος	τεμ	69,00
4	Παντόφλα γκαζίου	τεμ	89,00

5	Φτερωτές	Τεμ.	147,00
6	Σκάστρα	Τεμ	225,00
7	Φλάντζα	Σετ	162,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1613**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Δίσκος-Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	540,00
2	Ιμάντας	σετ	33,00
3	Κολλάρο (Νερού)	τεμ	58,80
4	Σιαγώνες	τεμ	110,00
5	Ταμπούρα	τεμ	250,00
6	Φίλτρο αέρος	τεμ	72,00
7	Φίλτρο λαδιού	τεμ	40,00
8	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	20,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1524**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Λασπωτήρας	τεμ	123,50
2	Τακάκια	σετ	270,00
3	Φάρος	τεμ	64,80
4	Φλασέρ	τεμ	40,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1523**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καθρέπτης	τεμ	90,00
2	Σκαλοπάτι (Αριστερό-Δεξιό)	τεμ	290,00
3	Φλάτζα (Τσιμούχες )	σετ	270,00
4	Ζαμφόρ	σετ	115,00
5	Δισκόπλακες	σετ	165,00
6	Διακόπτης φώτων	τεμ	165,00
7	Τακάκια	σετ	95,00
8	Φανάρι (οπίσθιο)	τεμ	50,00
9	Μπάρα (τιμονιού)	τεμ	172,00
10	Μπαταρία (140AH ΑΡΙΣΤΕΡΗ)	τεμ	130,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1520**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
-----	------------------	--------	---------------------

1	Ακροφύσιο	τεμ	50,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμαν	σετ	1.000,00
3	Ιμάντας	σετ	27,00
4	Σφιγκτήρες (390x4,8)	τεμ.	20,00
5	Φανάρι (εμπρός)	τεμ.	171,00
6	Φανάρι (οπίσθιο)	τεμ.	45,00
7	Σωλήνας πλαστικός (Φ20 30μ)	τεμ.	60,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1820**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Βαλβίδα (αέρος τετραπλούν )	τεμ.	107,80
2	Γρανάζι	σετ	216,00
3	Διακόπτης ( αλάρμ)	τεμ.	108,00
4	Διακόπτης (τιμονιού)	τεμ.	198,00
5	Σταθερά (ταχυτήτων	σετ	304,00
6	Σκάστρα	τεμ.	132,00
7	Φουρκέτα	σετ	343,00
8	Φυσούνα	τεμ.	167,00
9	Ρεγουλατόρος	τεμ.	280,00
10	Ρουλεμάν	σετ	187,00
11	Συγχρονιζέ	σετ	315,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1823**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ατέρμονας	τεμ.	1.350,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμαν	σετ	1.092,50
3	Ενδιάμεσος κεντρικού	τεμ.	104,50
4	Ρεγουλατόρος φρένων	τεμ.	94,00
5	Πιάτο Φυσούνας Νο 16	τεμ.	18,00
6	Παντόφλα Γκαζιού	τεμ.	29,00
7	Φίλτρο αέρος	τεμ.	85,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1824**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Δισκόπλακες	τεμ.	162,00
2	Τακάκια	σετ	180,00
3	Τσιμούχες	σετ	94,00
4	Φίλτρο αέρος	τεμ.	76,50

5	Αντλία νερού	Τεμ	225,00
6	Δαχτυλίδι	σετ	167,00
7	Δίσκο –πλατό- ρουλεμάν	σετ	1.035,00
8	Έδρα βαλβίδων	σετ	197,00
9	Κουζινέτα	σετ	177,00
10	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	235,00
11	Χιτώνια	σετ	392,00
12	Τρόμπα (συμπλέκτη)	σετ	230,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1827**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Άξονας (πρωτεύων )	τεμ.	1.176,00
2	Γρανάζι	σετ	215,60
3	Ιμάντας	σετ	27,00
4	Ρεζερβουάρ	τεμ.	295,00
5	Συνχρονιζέ	τεμ.	313,60
6	Ψυγείο νερού	τεμ.	630,00
7	Φούσκα	τεμ.	127,40
8	Φλάντζα	σετ	118,00
9	Φουρκέτα	σετ	231,00
10	Ρεγουλατόρος	τεμ.	295,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1831**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Άκροφύσιο	τεμ.	50,00
2	Ιμάντας	σετ	52,50
3	Κολλάρο ψυγείου	τεμ.	55,00
4	Τσιμούχες (μπουκαλών )	σετ	90,00
5	Ρεγουλατόρος πίσω	τεμ.	225,00
6	Σιαγώνες (εμπροσθίες)	τεμ.	90,00
7	Σιαγώνες (οπισθίες)	τεμ.	100,00
8	Φίλτρο αέρος	Τεμ	46,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1832**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Μαξιλάρια μίζας	τεμ.	100,00
2	Ιμάντας	σετ	52,50
3	Μοτέρ παραθύρου	τεμ.	219,00

4	Μπουτόν	τεμ.	91,00
5	Πηγείο 24 V	τεμ.	140,00
6	Τακάκια	σετ	180,00
7	Σκάστρα	τεμ.	215,00
8	Τσιμούχες	σετ	48,00
9	Βαλβίδα (αέρος τετραπλούν )	τεμ.	765,00
10	Βαλβίδα (αέρος)	τεμ.	62,00
11	Φίλτρο αέρος	τεμ	90,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1834**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία Νερού	τεμ	342,00
2	Εμβολό	τεμ	151,00
3	Εμβολοδοχή	τεμ	753,00
4	Πέλματα ( εμβολών αντλία )	τεμ	156,00
5	Πέλματα ( εμβολών μοτέρ )	τεμ	273,00
6	Πλάκα πέσεως	τεμ	376,00
7	Φυσούνα	τεμ	360,00
8	Φλάντζα καπακιού	σετ	225,00
9	Βαλβίδα (διανομής πετρελαίου)	τεμ	770,00
10	Μούφα ( μοτέρ μειωτήρα)	τεμ	179,00
11	Πηγείο (ανλίας)	τεμ	245,00
12	Ταμπούρα	τεμ	225,00
13	Μαρκούτσι πέσεως	τεμ	290,00
14	Κουζινέτα	σετ	90,00
15	Αμορτισέρ	σετ	975,00
16	Οδηγοί (Βαλβίδων)	σετ	90,00
17	Ρεγουλατόρος	τεμ	225,00
18	Χιτώνια	σετ	135,00
19	Γρύλος παραθύρου	τεμ	126,00
20	Ιμάντα δυναμού	τεμ	45,00
21	Χειριστήριο	τεμ	540,00
22	Μπουκάλα	τεμ	450,00
24	Φάρος 24 V	τεμ	50,00
25	Μπαταρία (140AH ΑΡΙΣΤΕΡΗ)	τεμ	180,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1927**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
-----	------------------	--------	---------------------

1	Άκροφύσιο	τεμ.	50,00
2	Ιμάντας	σετ	50,00
3	Τιμόνι υδραυλικό	τεμ.	900,00
4	Ρουλεμάν	τεμ.	90,00
5	Φίλτρο αέρος	τεμ.	72,00
6	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ.	18,00
7	Φίλτρο λαδιού	τεμ.	36,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 2031**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Βαλβίδα (στοπ)	τεμ.	36,00
2	Βάνα (υψηλής πίεσεως )	τεμ.	205,80
3	Ρουλεμάν (ζαμφόρ )	σετ	90,00
4	Συνεμπλοκ (ζαμφόρ)	τεμ.	180,00
5	Φανάρι (εμπρός )	τεμ.	162,00
6	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ.	27,00
7	Φίλτρο λαδιού	τεμ.	36,00
8	Καθρέπτης	τεμ.	162,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 2626**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Δίσκο -πλατό- ρουλεμάν	σετ	1.121,00
2	Κοιλοδοκός (60x60x100)	τεμ.	94,00
3	Μεντεσές	τεμ.	94,00
4	Μπουλόνια	τεμ.	9,00
5	Φλασερ( 11 επαφων 24 V)	τεμ.	32,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 2628**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Άκροφύσιο	τεμ.	47,00
2	Βαλβίδα (φυσούνων)	τεμ.	180,00
3	Κολλαρό (νερού)	τεμ.	57,00
4	Πιάτο φυσούνας	τεμ.	16,00
5	Ραουλό	τεμ.	12,00
6	Φανάρι	τεμ.	65,00
7	Φίλτρο αέρος	τεμ.	90,00
8	Φίλτρο λαδιού	τεμ.	37,00

9	Χειριστήριο (χειρόφρενου)	τεμ	239,00
---	---------------------------	-----	--------

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES**
**Τύπου 2635**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Βάνα (5'' με κλειδί)	τεμ.	330,00
2	Εγκέφαλος ( αέρος τετραπλουν)	τεμ.	500,00
3	Φίλτρο λαδιού	τεμ.	20,00
4	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ.	22,00
5	Ρεγουλατόρος	τεμ.	450,00
6	Μίζα κομπλε	τεμ.	500,00
7	Φίλτρο αέρος	τεμ.	45,00
8	Φυσούνα φρένων εμπρός	τεμ.	95,00
9	Φυσούνα φρένων πίσω	τεμ.	120,00
10	Μίζα	τεμ.	350,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES**
**Τύπου 2524**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακρόμπαρο	τεμ.	45,00
2	Αντλία νερού	τεμ.	280,00
3	Αντλία (υδραυλικών)	τεμ.	980,00
4	Βαλβίδα (αέρος φούσκων)	τεμ.	630,00
5	Διακόπτης τιμονιού	τεμ.	170,00
6	Εγκέφαλος	τεμ.	470,00
7	Κολλάρο νερού	τεμ.	45,00
8	Φλάντζα	σετ	120,00
9	Χιτώνια	τεμ.	80,00
10	Κεντρικός	τεμ.	450,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES**
**Τύπου 2222**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Δίσκος	τεμ.	340,00
2	Δίσκος –πλατό-ρουλεμάν	Σετ	990,00
3	Φλάντζα καπακιού	τεμ.	18,00
4	Σιαγώνες	τεμ.	100,00
5	Ελατήρια (σιαγώνων)	τεμ.	8,00
6	Ρουλεμάν	τεμ.	65,00
7	Φίλτρο αέρος	τεμ.	65,00
8	Κολλάρο νερού	τεμ.	165,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 2426**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία λαδιού	τεμ.	2.070,00
2	Καπάκι	Τεμ	255,00
3	Βάση( καθρέπτη)	τεμ.	70,00
4	Σκάστρα	τεμ.	240,00
5	Φλάντζα	σετ.	130,00
6	Τσιμούχες	Σετ	145,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 2435**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Βάνα (5'' με κλειδι)	τεμ.	330,00
2	Εγκέφαλος ( αέρος τετραπλου)	τεμ.	500,00
3	Φίλτρο λαδιού	τεμ.	20,00
4	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ.	22,00
5	Ρεγουλατόρος	τεμ.	450,00
6	Μίζα κομπλε	τεμ.	500,00
7	Φίλτρο αέρος	τεμ.	45,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 914**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακροφύσιο	τεμ.	50,00
2	Ρεγουλατόρος	τεμ.	410,00
3	Λαστιχάκια	σετ.	90,00
4	Ταμπούρα	σετ.	230,00
5	Σωλήνας ( πλαστικός Φ20 30M)	σετ.	230,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 906**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ιμάντας	Σετ	75,00
2	Μπαταρία	τεμ.	130,00
3	Τεντωτήρας	Τεμ	85,00
4	Φάρος	τεμ	50,00
5	Φίλτρο αέρος	τεμ	100,00
6	Φίλτρο λαδιού	τεμ	35,00
7	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	24,00
8	Φανάρι (οπίσθιο)	τεμ	83,00



**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 902**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Δίσκο –Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	450,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1017**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία (κουβουκλίου)	Τεμ	170,00
2	Αντλία (νερού)	τεμ.	250,00
3	Μπάρα τιμονιού	τεμ.	165,00
4	Σκάστρα	τεμ	130,00
5	Τετραπλούν	τεμ	180,00
6	Σετ τακάκια πίσω άξονα	σετ	65,00
7	Κολλάρο ψυγείου πάνω	τεμ	40,00
8	Κολλάρο ψυγείου κάτω	τεμ	25,00
9	Σετ συνεμπλόκ ζυγαριάς εμπρός	σετ	15,00
10	Σετ συνεμπλόκ ζυγαριάς εμπρός	σετ	7,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 1317**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Δίσκο –Πλατό-Ρουλεμάν	σετ	1.200,00
2	Σετ τακάκια εμπρός άξονα	σετ	90,00
3	Φίλτρο αέρος	τεμ	35,00
4	Φίλτρο λαδιού	τεμ	10,00
5	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	5,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 813**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακροφύσιο	τεμ.	50,00
2	Βαλβίδας (αντεπιστροφής)	τεμ.	55,00
3	Ιμάντας σετ	σετ	55,00
4	Καθρέπτης	τεμ	160,00
5	Μίζα (κομπλέ)	τεμ	450,00
6	Φίλτρο αέρος	τεμ	73,00
7	Σωλήνας (πλαστικός)	τεμ	60,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES****Τύπου 1313/32**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Διακόπτης (τιμονιού φλας φώτων)	τεμ.	120,00
2	Μπαταρία ( 12V 100AH)	τεμ.	100,00
3	Μπιέλα	τεμ.	210,00
4	Ντίζα (χειρόφρενου)	τεμ	120,00
5	Ρουλεμάν	τεμ	350,00
6	Στρόφαλος	τεμ	230,00
7	Ψυγείο ( νερού)	τεμ	360,00
8	Φλάντζα	σετ	95,00
9	Τσιμούχα	τεμ	49,00
10	Φίλτρο λαδιού	τεμ	60,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES****Τύπου 412**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Ακρόμπαρο	τεμ.	90,00
2	Αμορτισέρ σετ	σετ.	230,00
3	Μαξιλάρια (μίζας)	τεμ.	190,00
4	Μιζοτρόμπα	τεμ	450,00
5	Μπομπίνα	τεμ	115,00
6	Μπουτόν	τεμ	75,00
7	Συνεμπλόκ	τεμ	30,00
8	Φίλτρο τιμονιού	τεμ	20,00
9	Φίλτρο αέρος	τεμ	32,00
10	Φλάς δεξί ή αριστερό	τεμ	70,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES****Τύπου 410**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Ακρόμπαρο	τεμ.	90,00
2	Αμορτισέρ σετ	σετ.	230,00
3	Μαξιλάρια (μίζας)	τεμ.	190,00
4	Μιζοτρόμπα	τεμ	450,00
5	Μπομπίνα	τεμ	115,00
6	Μπουτόν	τεμ	75,00
7	Συνεμπλόκ	τεμ	30,00
8	Φίλτρο τιμονιού	τεμ	20,00
9	Φίλτρο αέρος	τεμ	32,00

10	Φλάς δεξί ή αριστερό	τεμ	70,00
----	----------------------	-----	-------

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 709**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σιαγώνες σετ	σετ.	225,00
2	Ιμάντας σετ	σετ.	30,00
3	Βαλβίδα (αντεπιστροφή)	τεμ	25,00
4	Δυναμό	τεμ	490,00
5	Τεντωτήρας	σετ.	50,00
6	Αντλία πετρελαίου (κομπλέ)	τεμ	765,00
7	Διακόπτης (γενικός)	τεμ	65,00
8	Καλώδιο μίζας	τεμ	37,00
9	Φανάρι	τεμ	30,00
10	Ντίζα (χειρόφρενου)	τεμ	70,00
11	Τρόμπα (νερού)	τεμ	180,00
12	Φίλτρο αέρος	τεμ	75,00
13	Φίλτρο λαδιού	τεμ	30,00
14	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	20,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 608**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακροζόνια	σετ.	270,00
2	Ιμάντας σετ	σετ.	66,00
3	Τρόμπακί (συμπλεκτή)	τεμ	70,00
4	Φίλτρο αέρος	τεμ	60,00
5	Φίλτρο λαδιού	τεμ	35,00
6	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	20,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 321/42**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακρόμπαρο	τεμ	45,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES Τύπου 322/56**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σιαγώνες	τεμ	100,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES**

Τύπου 609

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ατέρμονα τιμονιού	τεμ	550,00
2	Τρόμπα υδραυλικού	τεμ	250,00
3	Δίσκο-πλατό-ρουλεμάν	σετ	700,00
4	Φερμουίτ φρένων εμπρος -πίσω	σετ.	300,00
5	Κρουπ διαφορικού	τεμ	350,00
6	Ψυγείο καλοριφέρ	τεμ	150,00
7	Μπαλάκια τιμονιού	τεμ	80,00
8	Λαστιχάκια ζανφορ τιμονιού	τεμ	20,00
9	Λαστιχάκια σουστών	τεμ	20,00
10	Τρόμπα φρένων	τεμ	200,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MERCEDES**

Τύπου 809

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ηλεκτροβαλβίδας	τεμ	140,00
2	Σασμανάκι	τεμ	500,00
3	Δίσκο-πλατό-ρουλεμάν	σετ.	600,00
4	Φερμουίτ φρένων	τεμ	130,00
5	Τρόμπα φρένων	τεμ	200,00
6	Τρόμπα νερού	τεμ	180,00
7	Τρομπα υδραυλικών φρένων	τεμ	180,00
8	Κομπρεσέρ αέρα φρένων	τεμ	500,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: MAN - πλαίσια:****Ανταλλακτικά για οχήματα MAN**

Τύπου M 39

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Βάση φίλτρου λαδιού	τεμ	190,00
2	Δίσκο-πλατό-ρουλεμάν	σετ.	1.180,00
3	Κομπρεσέρ αέρα	τεμ	430,00
4	Βάση (φίλτρου λαδιού)	τεμ	190,00
5	Μειωτήρα ( ημιαξόνιων ) σετ	σετ	400,00
6	Μοτέρ	τεμ	710,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MAN**

Τύπου 469

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αμπραγιάζ σετ	σετ	650,00
2	Σωληνάκι πετρελαίου	τεμ	20,00
3	Τρόμπα συμπλέκτη	τεμ	350,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα MAN Τύπου 25281**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ιμάντας σετ	σετ	50,00
2	Ρεγουλατόρος	τεμ	170,00
3	Φίλτρο αέρος	τεμ	90,00
4	Φίλτρο λαδιού	τεμ	40,00
5	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	25,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: DAF - πλαίσια:**

**Ανταλλακτικά για οχήματα DAF Τύπου TRUCKS N V**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Μπέκ	τεμ	150,00
2	Ψυγείο νερού	τεμ	520,00
3	Δίσκος –πλατό-ρουλεμάν σετ	τεμ	1.400,00
4	Τσιμούχες ρουλεμάν	τεμ	800,00
5	Σετ τακάκια με δίσκο τροχού	σετ	1.300,00
6	Φίλτρο αέρος	τεμ	100,00
7	Φίλτρο λαδιού	τεμ	60,00
8	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	50,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: NISSAN - πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για οχήματα NISSAN Τύπου TK3.150**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Γρύλος (ηλεκτρικός )	τεμ	250,00
2	Δαχτυλίδι	τεμ	50,00
3	Διακόπτης αλάρμ	τεμ	95,00
4	Δίσκος –πλατό-ρουλεμάν σετ	σετ	1.150,00
5	Μπουτόν	τεμ	85,00

6	Προβολάκι (led)	τεμ	80,00
7	Σούστα	τεμ	90,00
8	Φλασέρ	τεμ	80,00
9	Ψυγείο νερού	τεμ	520,00
10	Τσιμούχα τροχού	τεμ	120,00
11	Φίλτρο αέρος	τεμ	85,00
12	Φίλτρο λαδιού	τεμ	30,00
13	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	30,00
14	Αντλία νερού	Τεμ	185,00
15	Μίζα	Τεμ	430,00
16	Μπαταρία (140 ΑΗ αριστερή)	Τεμ	125,00
17	Δισκόπλατες (οπίσθιες)	Τεμ	365,00
18	Τακάκια σετ	Σετ	180,00
19	Γρύλος (ηλεκτρικός κομπλέ 24 V)	Τεμ	230,00
20	Αισθητήρας	Τεμ	150,00

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: MITSUBISHI – πλαίσια**

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα MITSUBISHI Τύπου CANTER**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Αντλία (τιμονιού)	τεμ	280,00
2	Καπάκι μηχανής	τεμ	1750,00
3	Φλαντζα σετ	Σετ	120,00
4	Αντλία νερού	τεμ	140,00
5	Βεντιλατερ	τεμ	100,00
6	Δίσκος –πλατό-ρουλεμάν σετ	σετ	1.150,00
7	Θερμοστάτης	τεμ	40,00
8	Μπράτσο καθρέπτη	τεμ	45,00
9	Πηγείο	σετ	1.750,00
10	Εμβολάκι φρένων	τεμ	65,00
11	Κουζινέτα εκκεντροφόρου	τεμ	25,00
12	Ντίζα χειρόφρενου	τεμ	150,00
13	Φίλτρο αέρος	τεμ	60,00

14	Φίλτρο λαδιού	τεμ	20,00
15	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	25,00

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: IVECO - πλαίσια**

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα IVECO S.P.A Τύπου EYROCAR GO MC 100E18**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία νερού)	τεμ	280,00
2	Τσιμούχες (μπουκαλών )σετ	σετ	420,00
3	Φίλτρο αέρος	τεμ	70,00
4	Φίλτρο λαδιού	τεμ	35,00
5	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	20,00

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα IVECO S.P.A Τύπου CC 100E21**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία νερού)	τεμ	150,00
2	Δισκόπλακες	τεμ	140,00
3	Τακάκια	σετ	100,00
4	Ιμάντας σετ	σετ	50,00
5	Φλαντζα (τσιμούχες σετ )	σετ	140,00
6	Φίλτρο αέρος	τεμ	70,00
7	Φίλτρο λαδιού	τεμ	35,00
8	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	20,00

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα IVECO MAGIR US Τύπου MM 190E 30W**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Φυσούνα	τεμ	345,00
2	Φάρος ( 12-24 V LED)	τεμ	90,00

##### **Ανταλλακτικά για πλαίσιο IVECO - Τύπου 1313 CARCO**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00

5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00
10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00
12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00
13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00

## ΟΜΑΔΑ 2

(Πλαίσια Επιβατικών, Ημιφορηγών, Μικρών φορηγών κ.τ.λ οχημάτων κάτω τών 3,5tn)

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: FORD - πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για οχήματα FORD Τύπου TRANSIT

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία νερού	τεμ	275,00
2	Φρένα (σετ)	σετ	230,00
3	Αντλία λαδιού	τεμ	250,00
4	Ελατηρια σετ	σετ	120,00
5	Κουζινέτα	σετ	180,00
6	Μπέλα	σετ	250,00
7	Πιστόνι	σετ	350,00
8	Φλάντζα	σετ	200,00
9	Δίσκο -πλατό-ρουλεμάν	σετ	190,00
10	Σασμάν	Τεμ	760,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα FORD WERKE AG Τύπου RANGER

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καπάκι μηχανής	τεμ	480,00
2	Δίσκο -πλατό-ρουλεμάν	σετ	300,00
3	Ντίζα χειρόφρενου	σετ	40,00
4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00



7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
8	Τρόμπα νερού	τεμ	80,00
9	Κεντρικός	τεμ	60,00
10	Μπιλιοφόρος	τεμ	100,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα FORD Τύπου 2 AW RANGER**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Κυλινδράκι	τεμ	50,00
2	Σιαγώνες	σετ	115,00
3	Τακάκια	σετ	80,00
4	Ταμπούρα	τεμ	100,00
5	Ακρόμπαρο	τεμ	100,00
6	Έδρα κεφαλής	τεμ	30,00
7	Μπαταρία (100αg)	τεμ	105,00
8	Ρουλεμάν	τεμ	20,00
9	Τσιμούχες	τεμ	50,00
10	Τσιμούχα (στροφάλου)	τεμ	10,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:HYUNDAI - πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για οχήματα HYUNDAI MOTOR Τύπου H-1**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αμορτισέρ	τεμ	100,00
2	Βάση (φίλτρο λαδιού)	τεμ	80,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα HYUNDAI Τύπου H-1**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καπάκι μηχανής	τεμ	480,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	300,00
3	Ντίζα χειρόφρενου	σετ	40,00

4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
8	Αντλία νερού	τεμ	280,00
9	Φρένα σετ	Σετ	220,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα HYUNDAI Τύπου MATRIX

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σέτ συμπλέκτη	σετ	220,00
2	Βολάν	τεμ	220,00
3	Σετ τακάκια εμπρός άξονα	σετ	75,00
4	Κυλινδράκια πίσω φρένων	σετ	120,00
5	Ιμάντας χρονισμού	τεμ	25,00
6	Σετ σιαγόνες πίσω	σετ	120,00
7	Ιμάντας δυναμό	τεμ	30,00
8	Αντλία συμπλέκτου	τεμ	150,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα HYUNDAI MOTOR Τύπου GETZ

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σέτ συμπλέκτη	σετ	220,00
2	Βολάν	τεμ	220,00
3	Σετ τακάκια εμπρός άξονα	σετ	75,00
4	Κυλινδράκια πίσω φρένων	σετ	120,00
5	Ιμάντας χρονισμού	τεμ	25,00
6	Σετ σιαγόνες πίσω	σετ	120,00
7	Ιμάντας δυναμό	τεμ	30,00
8	Αντλία συμπλέκτου	τεμ	150,00

#### KΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:NISSAN - πλαίσια

##### Ανταλλακτικά για οχήματα NISSAN Τύπου CLGD 21SF

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σούστα	τεμ	120,00
2	Φούσκα	τεμ	10,00

##### Ανταλλακτικά για οχήματα NISSAN MOTOR Τύπου NAVARA

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείροι ακροζονίου	τεμ	120,00
2	Σούστα (φύλλο)	τεμ	150,00
3	Συνεμπλόκ	τεμ	30,00
4	Κρεμαριέρα	τεμ	580,00
5	Αντλία λαδιού	τεμ	290,00
6	Ατέρμονας	τεμ	400,00
7	Ακρόμπαρο	τεμ	25,00
8	Ημιπαρό	τεμ	75,00
9	Ακροζόνιο με ρουλεμάν	τεμ	325,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα NISSAN MOTOR Τύπου PICK-UP

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σούστα (φύλλο)	τεμ	130,00
2	Συνεμπλόκ	τεμ	19,00
3	Δίσκος συμπλέκτη + πλατώ + ρουλεμάν συμπλέκτη	σετ	320,00
4	τακάκια εμπρός άξονα	τεμ	75,00
5	σιαγόνες πίσω (μαζί με τα σίδερα)	σετ	185,00
6	set ντίζες χειροφρένου	σετ	400,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα NISSAN MOTOR Τύπου VANETTE CARGO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ακροζόνιο	σετ	480,00
2	Ακρόμπαρο	τεμ	35,00
3	Ημίπαρο	τεμ	45,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα NISSAN MOTOR Τύπου TERRANO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Σέτ συμπλέκτη	σετ	220,00
2	Βολάν	τεμ	220,00
3	Σετ τακάκια εμπρός άξονα	σετ	75,00
4	Κυλινδράκια πίσω φρένων	σετ	120,00
5	Ιμάντας χρονισμού	τεμ	25,00
6	Σετ σιαγόνες πίσω	σετ	120,00
7	Ιμάντας δυναμό	τεμ	30,00
8	Αντλία συμπλέκτου	τεμ	150,00
9	Ημίπαρο	τεμ	125,00

10	Σούστα φύλλο	τεμ	50,00
11	Συνεμπλόκ	τεμ	20,00

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: MAZDA – πλαίσια**

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα MAZDA Τύπου BT 50**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ασφαλειοθήκη	τεμ	310,00
2	Αυτόματος δυναμού	τεμ	40,00
3	Διακόπτης τιμονιού	τεμ	300,00
4	Πηνείο	τεμ	100,00
5	Ρουλεμάν σετ	σετ	25,00

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα MAZDA Τύπου B 2500**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Διακόπτης μίζας	τεμ	110,00
2	Ενισχυτής φώτων	τεμ	120,00
3	Φανάρι εμπρός	τεμ	150,00

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: PIAGGIO – πλαίσια**

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα PIAGGIO Τύπου EF1028**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Διακόπτης μίζας	τεμ	50,00
2	Δακτυλίδι	σετ	20,00
3	Διακόπτης τιμονιού	τεμ	180,00
4	Δυναμός	τεμ	300,00
5	Μπουτόν	τεμ	50,00
6	Πηνεία μίζας	σετ	60,00

##### **Ανταλλακτικά πλαισίου για PIAGGIO -Τύπου PORTER 1400 D**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ηλεκτροβαλβίδα	τεμ	100,00
2	Αυτόματος	τεμ	30,00
3	Διακόπτης φώτων	τεμ	105,00
4	Μίζα με μειωτήρα	τεμ	480,00

5	Μπομπίνα	τεμ	50,00
6	Φλασέρ	τεμ	25,00
7	Πλακέτα (διέργεσης δυναμού)	τεμ	50,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: OPEL – πλαίσια

##### Ανταλλακτικά για οχήματα OPEL Τύπου COMBO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Διακόπτης	τεμ	20,00
2	Καθρέπτης	τεμ	85,00
3	Μπομπίνα	τεμ	80,00
4	Σετ κάρβουνα	σετ	14,00
5	Φανάρι εμπρός	τεμ	95,00
6	Φλάς δεξί	τεμ	20,00
7	Ψυκτροθήκη	τεμ	40,00

##### Ανταλλακτικά για οχήματα OPEL Τύπου CORSA –C VAN

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Τρόμπα –μπέκ	τεμ	1.000,00
2	Καπάκι	τεμ	450,00
3	Φλάντζα	τεμ	50,00
4	Τρόμπα νερού	τεμ	350,00
5	Θερμοστάτης	τεμ	80,00
6	Ιμάντας	τεμ	65,00
7	Δίσκος συμπλέκτη + πλατώ + ρουλεμάν συμπλέκτη	σετ	400,00
8	Ρουλεμάν τροχου	τεμ	50,00
9	Φερμουίτ	τεμ	80,00
10	Ψυγείο νερού	τεμ	400,00

##### Ανταλλακτικά για οχήματα OPEL Τύπου ASTRA

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καπάκι μηχανής	τεμ	480,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	300,00

3	Ντίζα χειρόφρενου	σετ	40,00
4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
8	Τρόμπα νερού	τεμ	80,00
9	Κεντρικός	τεμ	60,00
10	Μπλιοφόρος	τεμ	100,00
11	Αμορτισιέρ	Σετ	30,00
12	Μπαταρία (12 V55 AH)	Τεμ	80,00
13	Φίλτρο καμπίνας	Τεμ	15,00
14	Φίλτρο λαδιού	Τεμ	10,00

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: V.WAGEN – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για οχήματα V. WAGEN Τύπου TARO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Φανάρι (κομπλέ)	τεμ	50,00
2	Set δισκος + πλατώ	σετ	200,00
3	Set ιμάντα χρονισμού	σετ	100,00
4	Ιμάντας δυναμό	τεμ	18,00
5	set τακάκια εμπρός άξονα	σετ	110,00
6	Θερμοστάτης	τεμ	20,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα VOLKSWAGEN Τύπου POLO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αυτόματος	τεμ	80,00
2	Δαχτυλίδι σετ	σετ	100,00
3	Διακόπτης παραθύρου	τεμ	70,00
4	Μηχανή POLO	τεμ	1300,00
5	Μπουτόν	τεμ	70,00
6	Σετ κάρβονά	σετ	80,00

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8: TOYOTA – πλαίσια

**Ανταλλακτικά για οχήματα TOYOTA Τύπου HILUX**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Διακόπτης (υαλοκαθαριστήρων )	τεμ	140,00
2	Δυναμός	τεμ	200,00
3	Μοτέρ (υαλοκ/ρων)	τεμ	140,00
4	Δίσκος συμπλέκτη + πλατώ + ρουλεμάν συμπλέκτη	σετ	400,00
5	Θερμοστάτης	τεμ	80,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα TOYOTA Τύπου YARIS**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ασφαλειοθήκη	τεμ	320,00
2	Ρελέ	τεμ	45,00
3	Ιμάντας δυναμού	τεμ	55,00
4	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	160,00
5	Ταμπούρα	τεμ	50,00
6	Φερμουίτ	τεμ	20,00
7	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
8	Μπομπίνα μίζας	τεμ	380,00
9	Ρελέ	τεμ	15,00
10	Τακάκια σετ	σετ	150,00
11	Ταμπούρα πίσω	τεμ	140,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9: FIAT – πλαίσια****Ανταλλακτικά για οχήματα FIAT AUTO SPA Τύπου FIORINO**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία καυσίμου	τεμ	290,00
2	Ασφαλειοθήκη	τεμ	230,00
3	Κλειδί (immobilizer)	τεμ	70,00
4	Μίζα	τεμ	140,00
5	Δυναμό	τεμ	170,00
7	Σπιράλ εξάτμισης	τεμ	120,00
8	Βολάν	τεμ	190,00

**Ανταλλακτικά για οχήματα FIAT Τύπου UNO IE**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ιμάντας δυναμού	τεμ	55,00

2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	160,00
3	Ταμπούρα	τεμ	50,00
4	Φερμουίτ	τεμ	20,00
5	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
6	Μπομπίνα μίζας	τεμ	380,00
7	Ρελέ	τεμ	15,00

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10: PEUGEOT – πλαίσια**

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα PEUGEOT Τύπου M 59**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Καπάκι μηχανής	τεμ	480,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	300,00
3	Ντίζα χειρόφρενου	σετ	40,00
4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
8	Τρόμπα νερού	τεμ	80,00
9	Κεντρικός	τεμ	60,00
10	Μπιλιοφόρος	τεμ	100,00

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα PEUGEOT Τύπου PARTNER**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Αμορτισέρ	σετ	300,00
2	Ιμάντας δυναμού	τεμ	12,00

##### **Ανταλλακτικά για οχήματα PEUGEOT Τύπου 106**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Ιμάντας δυναμού	τεμ	55,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	160,00
3	Μηχανή PEUGEOT 106	τεμ	1250,00
4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00



8	Αντλία νερού	τεμ	280,00
9	Σετ χρονισμού	τεμ	35,00
10	Φίλτρο αέρος	τεμ	25,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα PEUGEOT Τύπου 405

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ιμάντας δυναμού	τεμ	55,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	160,00
3	Ταμπούρα	τεμ	50,00
4	Φερμουίτ	τεμ	20,00
5	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
6	Μπομπίνα μίζας	τεμ	380,00
7	Ρελέ	τεμ	15,00
8	Τακάκια σετ	σετ	150,00
9	Ταμπούρα πίσω	τεμ	140,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11: RENAULT – πλαίσια

##### Ανταλλακτικά για οχήματα RENALUT Τύπου KANGOO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Γρανάζι μίζα	τεμ	160,00
2	Διακόπτης μίζας	τεμ	150,00
3	Φανάρι εμπρός	τεμ	100,00
4	Σετ συμπλέκτη	σετ	200,00
5	Θερμοστάτης	τεμ	20,00
6	Σετ τακάκια εμπρός άξονα	τεμ	60,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12: SKODA – πλαίσια

##### Ανταλλακτικά για οχήματα SKODA Τύπου PICK –UP 1.9 DLX

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
-----	------------------	--------	---------------------

1	Γρύλος	τεμ	130,00
2	Μίζα	τεμ	260,00
3	Μοτέρ καλοριφέρ	τεμ	220,00
4	Φανάρι πίσω –εμπρός	σετ	250,00
5	Ταμπούρα	τεμ	60,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	100,00
7	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	150,00
8	Σασμάν	τεμ	400,00
9	Κολάρο ψυγείου	τεμ	30,00
10	Δυναμό	τεμ	100,00

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13: SUZUKI – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για οχήματα SUZUKI Τύπου SAMURAI

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καπάκι μηχανής	τεμ	480,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	300,00
3	Ντίζα χειρόφρενου	σετ	40,00
4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
8	Τρόμπα νερού	τεμ	80,00
9	Κεντρικός	τεμ	60,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα SUZUKI Τύπου S 140

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αμορτισέρ	τεμ	65,00
2	Αντλία νερού	τεμ	80,00
3	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	140,00
4	Κολάρο	τεμ	35,00
5	Μπιλιοφόρο	τεμ	50,00
6	Ντίζα (λεβιέ)	τεμ	55,00
7	Σετ τακάκια	σετ	25,00
8	Φούσκα	τεμ	15,00

#### Ανταλλακτικά για οχήματα SUZUKI Τύπου BALENO

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Τακάκια σετ	σετ	110,00
2	Ιμάντας σετ	σετ	80,00
3	Κλειδί (immobilizer)	τεμ	50,00
4	Μπουζί( 4 τεμ)	τεμ	20,00
5	Ρουλεμάν τροχού σετ	σετ	120,00
6	Σιαγώνες σετ	σετ	12,00
7	Τάπα ψυγείου	τεμ	12,00
8	Φίλτρο αέρος	τεμ	25,00
9	Φίλτρο λαδιού	τεμ	10,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 14: SEAT – πλαίσια

##### Ανταλλακτικά για οχήματα SEAT Τύπου IBIZA

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καπάκι μηχανής	τεμ	480,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	300,00
3	Ντίζα χειρόφρενου	σετ	40,00
4	Ταμπούρα	τεμ	50,00
5	Φερμουίτ	τεμ	20,00
6	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00
7	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
8	Τρόμπα νερού	τεμ	80,00
9	Κεντρικός	τεμ	60,00
10	Μπιλιοφόρος	τεμ	100,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 15: HONDA – πλαίσια

##### Ανταλλακτικά για οχήματα HONDA Τύπου CIVIC

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ιμάντας δυναμού	τεμ	55,00
2	Δίσκο –πλατό-ρουλεμάν	σετ	160,00
3	Ταμπούρα	τεμ	50,00
4	Φερμουίτ	τεμ	20,00
5	Ψυγείο νερού	τεμ	250,00

6	Κολάρο πάνω –κάτω	σετ	50,00
7	Αντλία νερού	τεμ	280,00
8	Ηλεκτρονική	τεμ	500,00
9	Φίλτρο αέρος	τεμ	25,00

## ΟΜΑΔΑ 3

(Πλαίσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε ,προωθητήρες ,φορτωτές-εκσκαφείς ,οδοστρωτήρες ,σάρωθρα,τρακτέρ κτλ.)

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: CATERPILLAR – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για μηχάνημα Γκρέιντερ Τύπου 120

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Λάμες	τεμ	380,00
2	Γρανάζια	τεμ	150,00
3	Θερμοστάτης	τεμ	50,00
4	Κολάρο	τεμ	50,00
5	Πιστόνια	τεμ	300,00
6	Εμβολοχιτώνιο	τεμ	200,00
7	Τρόμπα νερού	τεμ	500,00
8	Τρόμπα πετρελαίου	τεμ	800,00
9	Ελατήρια σετ	σετ	200,00
10	Καπάκι βαλβίδας	τεμ	1500,00
11	Μαχαίρι	Τεμ	780,00

#### Ανταλλακτικά για μηχανήμα Γκρέιντερ Τύπου 12 F

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Λάμες	τεμ	380,00
2	Γρανάζια	τεμ	150,00
3	Θερμοστάτης	τεμ	50,00
4	Κολάρο	τεμ	50,00
5	Πιστόνια	τεμ	300,00
6	Εμβολοχιτώνιο	τεμ	200,00
7	Τρόμπα νερού	τεμ	500,00
8	Τρόμπα πετρελαίου	τεμ	800,00

9	Ελατήρια σετ	σετ	200,00
10	Έδρες βαλβίδων	τεμ	150,00
11	Καπάκι βαλβίδας	τεμ	3.000,00

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΕΡΠ. CAT- Τύπου 953B**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Γρανάζι	τεμ	150,00
2	Κομπρεσέρ	τεμ	2.000,00
3	Γλίστρες ερπιστριάς	τεμ	500,00
4	Ψυγείο νερού	τεμ	2000,00
5	Καδένα κίνησης	τεμ	3.000,00
6	Τρόμπα φρένων	τεμ	2.000,00
7	Πείρους κουτάλας	τεμ	300,00
8	Πείρους πούμα	τεμ	300,00
9	Τρόμπα πετρελαίου	τεμ	4.000,00
10	Βαλβίδες	σετ	1000,00

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣΤ. CAT - Τύπου 928G**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στεγανά	τεμ	400,00
2	Εγκέφαλο μετάδοσης κίνησης	τεμ	1500,00
3	Πιστόνι	τεμ	1000,00
4	Τσιμούχες σετ.	σετ	1000,00
5	Τρόμπα πετρελαίου	τεμ	4.000,00
6	Oring	τεμ	150,00
7	Δίσκοι φρένων	τεμ	1.000,00
8	Βαλβίδες	σετ	1000,00
9	Ψυγείο νερού	τεμ	2000,00
10	Πείρους κουτάλας	τεμ	300,00
11	Πείρους πούμα	τεμ	300,00
12	Τρόμπα φρένων	τεμ	2.000,00
13	Γρανάζι	τεμ	150,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:**  
**LIEBHERR – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΜΠΟΛΤΟΖΑ LIEBHERR- Τύπου PR7322BL**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Μπεκ	τεμ	100,00
2	Τσιμούχες υδραυλικών σετ	σετ	400,00
3	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00
4	Έδρες βαλβίδων	σετ	150,00
5	Δυναμό	τεμ	1.500,00
6	Αντλία καυσίμου	τεμ	1.500,00
7	Αντλία νερού	τεμ	800,00
8	Ψυγείο νερού	τεμ	2.500,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:**  
**DYNARAK – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ DYNARAK- Τύπου CC21**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία καυσίμου	τεμ	1.500,00
2	Αντλία νερού	τεμ	800,00
3	Ψυγείο νερού	τεμ	2.500,00
4	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00
5	Έδρες βαλβίδων	σετ	150,00
6	Καπάκι	τεμ	3.000,00
7	Μπιέλες	σετ	200,00
8	Ιμάντες	σετ	100,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:**  
**AMMAN – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ AMMAN- Τύπου DTV 143**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία καυσίμου	τεμ	1.500,00
2	Αντλία νερού	τεμ	800,00
3	Ψυγείο νερού	τεμ	2.500,00
4	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00

5	Έδρες βαλβίδων	σει	150,00
6	Καπάκι κινητήρα	τεμ	3.000,00
7	Μπιέλες	σει	200,00
8	Πείροι	σει	100,00
9	Χιτώνια	σει	200,00
10	Φλάντζες	σει	600,00
11	Ελατήρια	σει	30,00
12	Τάπα καυσίμου	τεμ	50,00
13	Μοτέρ εμπρόσθιου τροχού	τεμ	1.500,00
14	Μοτέρ οπίσθιου τροχού	τεμ	1.500,00
15	Μοτέρ δόνησης	τεμ	1.500,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:**  
**BOMAG – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ ΒΜΟΑΓ- Τύπου BW 135 AD**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία καυσίμου	τεμ	1.500,00
2	Αντλία νερού	τεμ	800,00
3	Ψυγείο νερού	τεμ	2.500,00
4	Οδηγοί βαλβίδων	σει	50,00
5	Έδρες βαλβίδων	σει	150,00
6	Καπάκι κινητήρα	τεμ	3.000,00
7	Μπιέλες	σει	200,00
8	Πείροι	σει	100,00
9	Χιτώνια	σει	200,00
10	Φλάντζες	σει	600,00
11	Ελατήρια	σει	30,00
12	Τάπα καυσίμου	τεμ	50,00
13	Μοτέρ εμπρόσθιου τροχού	τεμ	1.500,00
14	Μοτέρ οπίσθιου τροχού	τεμ	1.500,00
15	Μοτέρ δόνησης	τεμ	1.500,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:**  
**BUCHER – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΣΑΡΩΡΘΟ BUCHER GUYER AG- Τύπου CC2020-40**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00
5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00
10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00
12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00
13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00
15	Φάρος	τεμ	80,00
16	Ροδάκι χοάνης	τεμ	360,00
17	Σινεμπλόκ ζυγαριάς εμπρός	τεμ	100,00
18	Σινεμπλόκ ζυγαριάς πίσω	τεμ	105,00
19	set επισκευής αντλίας νερού	τεμ	260,00
20	Φτερωτή τουρμπίνας	τεμ	1.400,00
21	Φουσκα νερού	τεμ	110,00
22	Φούσκα πετρελαίου	τεμ	230,00
23	Φούσκα λαδιού	τεμ	180,00

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΣΑΡΩΡΘΟ BUCHER- Τύπου CITY SRIDER**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00
5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00



10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00
12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00
13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00
15	Φάρος	τεμ	80,00
16	Ροδάκι χοάνης	τεμ	360,00
17	Σινεμπλόκ ζυγαριάς εμπρός	τεμ	100,00
18	Σινεμπλόκ ζυγαριάς πίσω	τεμ	105,00
19	set επισκευής αντλίας νερού	τεμ	260,00
20	Φτερωτή τουρμπίνας	τεμ	1.400,00
21	Φουσκα νερού	τεμ	110,00
22	Φούσκα πετρελαίου	τεμ	230,00
23	Φούσκα λαδιού	τεμ	180,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:**  
**DULEVO – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΣΑΡΩΡΘΟ DULEVO- Τύπου 2004 V-200**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00
5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00
10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00

12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00
13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00
15	Φάρος	τεμ	80,00
16	Ροδάκι χοάνης	τεμ	360,00
17	Σινεμπλόκ ζυγαριάς εμπρός	τεμ	100,00
18	Σινεμπλόκ ζυγαριάς πίσω	τεμ	105,00
19	set επισκευής αντλίας νερού	τεμ	260,00
20	Φτερωτή τουρμπίνας	τεμ	1.400,00
21	Φουσκα νερού	τεμ	110,00
22	Φούσκα πετρελαίου	τεμ	230,00
23	Φούσκα λαδιού	τεμ	180,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:**  
**EGHOLM MASKINER – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΣΑΡΩΡΘΟ EGHOLM MASKINER- Τύπου 2100**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00
5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00
10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00
12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00
13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9:**  
**SCHMIDT – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΣΑΡΩΡΘΟ SCHMIDT - Τύπου COMPAT 200**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00
5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00
10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00
12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00
13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10:  
JOHNSTON – πλαίσια****Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΣΑΡΩΡΘΟ JOHNSTON - Τύπου 600 SERIES**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Καρότσι (set αριστερό + δεξί)	σετ	2.700,00
2	Κλαπέ χοάνης	τεμ	120,00
3	Φυσούνα χοάνης	τεμ	410,00
4	Λάστιχα χοάνης	τεμ	320,00
5	Λάστιχα πόρτας κάδου	τεμ	130,00
6	Ηλεκτροβαλβίδα νερού	τεμ	180,00
7	Ηλεκτροβαλβίδα αέρα	τεμ	195,00
8	Μίζα μηχανής αναρρόφησης	τεμ	550,00
9	δυναμό μηχανής αναρρόφησης	τεμ	400,00
10	Μίζα κάτω μηχανής	τεμ	250,00
11	δυναμό κάτω μηχανής	τεμ	260,00
12	Φίλτρο νερού κάδου	τεμ	78,00

13	Φίλτρο νερού πιστολιού	τεμ	18,00
14	Καπάκι νερού	τεμ	55,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11:**  
**BOBCAT – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ BOBCAT- Τύπου 853**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Λάμα (θώρακα)	τεμ	480,00
2	Φωτοκύτταρο (υδραυλικού συστήματος ανύψωσης	τεμ	780,00
3	Πλακέτα εγκεφάλου	τεμ	1680,00
4	Μαχαίρι	τεμ	480,00
5	Λάμες κούβα	τεμ	480,00
6	Τσιμούχες	τεμ	100,00

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ BOBCAT- Τύπου 753**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Λάμα (θώρακα)	τεμ	480,00
2	Φωτοκύτταρο (υδραυλικού συστήματος ανύψωσης	τεμ	780,00
3	Πλακέτα εγκεφάλου	τεμ	1680,00
4	Μαχαίρι	τεμ	480,00
5	Λάμες κούβα	τεμ	480,00
6	Τσιμούχες	τεμ	100,00

**Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ BOBCAT - Τύπου S 185**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Λάμα (θώρακα)	τεμ	480,00
2	Φωτοκύτταρο (υδραυλικού συστήματος ανύψωσης	τεμ	780,00
3	Πλακέτα εγκεφάλου	τεμ	1680,00
4	Μαχαίρι	τεμ	480,00
5	Λάμες κούβα	τεμ	480,00
6	Τσιμούχες	τεμ	100,00

**Ανταλλακτικά για ΦΟΡΤΩΤΗΣ BOBCAT - Τύπου 773**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Φίλτρα λαδιού	σετ	20,00
2	Φίλτρα αέρα	σετ	35,00

3	Φίλτρα καυσίμου	σετ	100,00
4	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	100,00
5	Έδρες βαλβίδων	σετ	150,00
6	Φλάντζες, τσιμούχες	σετ	100,00
7	Ελατήρια	σετ	30,00
8	Αντλία καυσίμου	τεμ	1.000,00
9	Αντλία νερού	τεμ	600,00
10	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	150,00
11	Αυτόματος δυναμό	σετ	100,00
12	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	100,00
13	Πηγείο δυναμό	τεμ	100,00
14	Ψυγείο νερού κινητήρος	τεμ	1500,00
15	Αντλία λαδιού	τεμ	400,00

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12:

### JCB – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ JCB- Τύπου ROBOT 190

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Φίλτρο αέρος	τεμ	65,00
2	Φίλτρο αέρος (εξωτερικού)	τεμ	35,00
3	Φίλτρο αέρος (εσωτερικού)	τεμ	25,00
4	Ψυγείο νερού	τεμ	280,00
5	Φίλτρο λαδιού	τεμ	20,00
6	Φίλτρο πετρελαίου	τεμ	25,00
8	Φίλτρο υδραυλικού	τεμ	60,00

#### Ανταλλακτικά για ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ JCB - Τύπου 3CXCSM 4T

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ψυγείο νερού	τεμ	480,00
2	Φλάντζα κεφαλής	τεμ	80,00
3	Μπαταρία (24V 100AH)	τεμ	200,00
4	Σταυρός (ημιαξονίων σετ)	σετ	165,00
5	Σταυρός (κεντρικού σετ)	σετ	170,00
6	Αντλία νερού	τεμ	400,00
7	Διακόπτης κινήσεως	τεμ	150,00
8	Σιαγώνες σετ	σετ	100,00

9	Ρουλεμάν τροχού πίσω	σει	300,00
10	Ρουλεμάν τροχού εμπρός	σει	200,00
11	Γρασαδοράκια	σει	15,00
12	Δυναμό	τεμ	1.500,00
13	Καρβουνάκια μίζας	σει	30,00
14	Τάπα καυσίμου	τεμ	50,00
15	Πηνείο δυναμού	τεμ	150,00
16	Τρομπα υδραυλικού	τεμ	1.000,00
17	Πείρους κουτάλας	σει	150,00
18	Πείρους πούμα εσκαφέα	τεμ	150,00
19	Τρόμπα πετελαίου	τεμ	2.500,00

#### Ανταλλακτικά για ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ JCB Τύπου 2 CX 4WS

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Ψυγείο νερού	τεμ	480,00
2	Φλάντζα κεφαλής	τεμ	80,00
3	Μπαταρία (24V 100AH)	τεμ	100,00
4	Σταυρός (ημιαξονίων σει)	σει	165,00
5	Σταυρός (κεντρικού σει)	σει	165,00
6	Αντλία νερού	τεμ	340,00
7	Διακόπτης κινήσεως	τεμ	150,00
8	Σιαγώνες σει	σει	80,00
9	Ρουλεμάν τροχού πίσω	σει	200,00
10	Ρουλεμάν τροχού εμπρός	σει	300,00
11	Γρασαδοράκια	σει	15,00
12	Δυναμό	τεμ	1.500,00
13	Καρβουνάκια μίζας	σει	30,00
14	Τάπα καυσίμου	τεμ	50,00
15	Πηνείο δυναμού	τεμ	150,00

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13:** **KOMATSU – πλαίσια**

#### Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΕΣΚΑΦΕΑΣ KUMATSU- Τύπου WB 93 R-2

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία καυσίμου	τεμ	1.800,00

2	Αντλία νερού	τεμ	800,00
3	Ψυγείο νερού	τεμ	2.000,00
4	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	100,00
5	Έδρες βαλβίδων	σετ	150,00
6	Καπάκι κινητήρα	τεμ	3.500,00
7	Μπιέλες	σετ	200,00
8	Πείροι	σετ	1.000,00
9	Χιτώνια	σετ	1.000,00
10	Βαλβίδα (τρικούβερτου)	τεμ	500,00
11	Δίσκος σετ	σετ	1.000,00
12	Χειριστήριο	τεμ	1.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 14:**  
**NEW HOL – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για μηχανήμα ΤΡΑΚΤΕΡ NEW HOLALLAND- Τύπου TCE 50**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Εμβολάκια φρένων	τεμ	150,00
2	Ρουλεμαν τροχου	τεμ	200,00
3	Ψυγείο νερου	τεμ	
4	Ασφαλειοθήκες	τεμ	300,00
5	Μιζα	τεμ	1500,00
6	Μπούτον μίζα	τεμ	150,00
8	Δυναμό	τεμ	1500,00
9	Αυτόματος δυναμό	σετ	200,00
10	Διακόπτης εκκίνησης	τεμ	100,00
11	Τάπα καυσίμου	τεμ	50,00
12	Φίλτρα λαδίου	τεμ	50,00
13	Φίλτρα αέρα	τεμ	50,00
14	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	100,00
15	Μπιέλες	σετ	180,00
16	Χιτώνια	σετ	180,00
17	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00
18	Ιμάντες	σετ	90,00
19	Ελατήρια	σετ	20,00
20	Βομβιτής οπισθοπορείας	τεμ	50,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 15:**  
**ΚΥΒΟΤΑ – πλαίσια****Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΥΒΟΤΑ -Τύπου Β 2410D Β4**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Εμβολάκια φρένων	τεμ	150,00
2	Ρουλεμαν τροχου	τεμ	200,00
3	Ψυγείο νερου	τεμ	1.500,00
4	Ασφαλειοθήκες	τεμ	300,00
5	Μιζα	τεμ	1.500,00
6	Μπούτον μίζα	τεμ	150,00
8	Δυναμό	τεμ	1.500,00
9	Αυτόματος δυναμό	σειτ	200,00
10	Διακόπτης εκκίνησης	τεμ	100,00
11	Τάπα καυσίμου	τεμ	30,00
12	Φίλτρα λαδίου	τεμ	40,00
13	Φίλτρα αέρα	τεμ	40,00
14	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	80,00
15	Μπιέλες	σειτ	150,00
16	Χιτώνια	σειτ	200,00
17	Οδηγοί βαλβίδων	σειτ	50,00
18	Ιμάντες	σειτ	40,00
19	Ελατήρια	σειτ	20,00
20	Βομβιτής οπισθοπορείας	τεμ	50,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 16:**  
**STAYER – πλαίσια****Ανταλλακτικά για μηχάνημα ΤΡΑΚΤΕΡ STAYER- Τύπου SL-650170**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Εμβολάκια φρένων	τεμ	150,00
2	Ρουλεμαν τροχου	τεμ	200,00
3	Ψυγείο νερου	τεμ	1.500,00



4	Ασφαλειοθήκες	τεμ	300,00
5	Μιζα	τεμ	1.500,00
6	Μπούτον μίζα	τεμ	150,00
8	Δυναμό	τεμ	1.500,00
9	Αυτόματος δυναμό	σετ	200,00
10	Διακόπτης εκκίνησης	τεμ	100,00
11	Τάπα καυσίμου	τεμ	30,00
12	Φίλτρα λαδίου	τεμ	40,00
13	Φίλτρα αέρα	τεμ	40,00
14	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	80,00
15	Μπιέλες	σετ	150,00
16	Χιτώνια	σετ	200,00
17	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00
18	Ιμάντες	σετ	40,00
19	Ελατήρια	σετ	20,00
20	Βομβιτής οπισθοπορείας	τεμ	50,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 17:**  
**VIKING – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΟ VIKIN- Τύπου MT 785**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αυτόματος	τεμ	25,00
2	Μπαταρία	τεμ	70,00
3	Μπουτόν	τεμ	60,00
4	Ρουλεμαν	τεμ	30,00
5	Συλλέκτης	τεμ	25,00
6	Εμβολό σετ	σετ	90,00
7	Μπιέλα σετ	σετ	150,00
8	Φίλτρα αέρος	τεμ	150,00
9	Φίλτρα λαδιού	τεμ	100,00
10	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	200,00
11	Ιμάντες κίνησης	σετ	200,00
12	Ηλεκτρική πλακέτα	τεμ	2000,00

13	Διακόπτης εκκίνησης	τεμ	300,00
14	Τροχαλίες μάντων	σετ	500,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 18:**  
**CASTEL CARDEN – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΟ CASTEL CARDEN-Τύπου XT 180HD**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αυτόματος	τεμ	25,00
2	Μπαταρία	τεμ	70,00
3	Μπουτόν	τεμ	60,00
4	Ρουλεμαν	τεμ	30,00
5	Συλλέκτης	τεμ	25,00
6	Εμβολό σετ	σετ	90,00
7	Μπιέλα σετ	σετ	150,00
8	Φίλτρα αέρος	τεμ	150,00
9	Φίλτρα λαδιού	τεμ	100,00
10	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	200,00
11	Ιμάντες κίνησης	σετ	200,00
12	Ηλεκτρική πλακέτα	τεμ	1000,00
13	Διακόπτης εκκίνησης	τεμ	100,00
14	Τροχαλίες μάντων	σετ	200,00
15	Καρμπυρατέρ	τεμ	300,00

**Ανταλλακτικά για ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΟ CASTEL CARDEN-Τύπου THX 122HYDRO**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αυτόματος	τεμ	25,00
2	Μπαταρία	τεμ	70,00
3	Μπουτόν	τεμ	60,00
4	Ρουλεμαν	τεμ	30,00
5	Συλλέκτης	τεμ	25,00
6	Εμβολό σετ	σετ	90,00
7	Μπιέλα σετ	σετ	150,00
8	Φίλτρα αέρος	τεμ	100,00
9	Φίλτρα λαδιού	τεμ	80,00
10	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	150,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 19:**  
**ZETOR TRACTORS – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΤΡΑΚΤΕΡ ZETOR TRACTORS - Τύπου ZETOR 84441 PROXIMA**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Εμβολάκια φρένων	τεμ	150,00
2	Ρουλεμαν τροχου	τεμ	200,00
3	Ψυγείο νερου	τεμ	1500,00
4	Ασφαλειοθήκες	τεμ	300,00
5	Μιζα	τεμ	1.500,00
6	Μπούτον μίζα	τεμ	150,00
7	Δυναμό	τεμ	1.500,00
8	Αυτόματος δυναμό	σετ	200,00
9	Διακόπτης εκκίνησης	τεμ	100,00
10	Τάπα καυσίμου	τεμ	50,00
11	Φίλτρα λαδίου	τεμ	50,00
12	Φίλτρα αέρα	τεμ	50,00
13	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	100,00
14	Μπιέλες	σετ	500,00
15	Χιτώνια	σετ	300,00
16	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00
17	Ιμάντες	σετ	50,00
18	Ελατήρια	σετ	15,00
19	Αντλία καυσίμου	τεμ	1500,00
20	Αντλία νερού	τεμ	1500,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 20:**  
**BCS S.P.A – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ - Τύπου BCS S.P.A MARTA 205B**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Μπουτόν μίζας	τεμ	100,00

2	Ιμάντας κινήσεως	τεμ	50,00
3	Μίζα	τεμ	200,00
4	Δυναμό	τεμ	300,00
5	Καπάκι μηχανής	τεμ	1000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 21:**  
**CASE – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣΤΙΧ CASE – Τύπου 760 B**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία λαδιού	τεμ	1.000,00
2	Νύχια (βάσεις –πείροι-λάμες σετ)	τεμ	600,00
3	Φίλτρα λαδιού	τεμ	50,00
4	Φίλτρα αέρα	τεμ	60,00
5	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	150,00
6	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	50,00
7	Έδρες βαλβίδων	σετ	100,00
8	Φλάντζες, τσιμούχες	σετ	500,00
9	Ελατήρια	σετ	250,00
10	Αντλία καυσίμου	τεμ	3500,00
11	Αντλία νερού	τεμ	2500,00
12	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	200,00
13	Αυτόματος δυναμό	σετ	200,00
14	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	300,000
15	Πηγείο δυναμό	τεμ	600,00
16	Ψυγείο νερού κινητήρος	τεμ	3000,00
17	Μπαταρία 24V	τεμ	300,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 22:**  
**O & K – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΦΟΡΤΩΤΗΣ OK - Τύπου L 20PZ**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Φίλτρα λαδιού	τεμ	80,00

2	Φίλτρα αέρα	τεμ	100,00
3	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	50,00
4	Οδηγοί βαλβίδων	σετ	300,00
5	Έδρες βαλβίδων	σετ	300,00
6	Φλάντζες, τσιμούχες	σετ	150,00
7	Ελατήρια μηχανης	σετ	500,00
8	Αντλία καυσίμου	τεμ	350,00
9	Αντλία νερού	τεμ	500,00
10	Δακτυλίδια δυναμό	τεμ	100,00
11	Αυτόματος δυναμό	τεμ	150,00
12	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	100,00
13	Πηγείο δυναμό	τεμ	300,00
14	Ψυγείο νερού κινητήρος	τεμ	500,00
15`	Αντλία λαδιού	τεμ	600,00
16	Τρομπα πετρελαιου	τεμ	1000,00
17	Τρομπα υδραυλικού	τεμ	1500,00
18	Τρόμπα Μπέκ	τεμ	500,00

## ΟΜΑΔΑ 4

(Δίκυκλα-Τρίκυκλα)

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: SUZUKI – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ SUZUKI -Τύπου FB 50

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00

9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα (12V)	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:**  
**FEDERAL – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ FEDERAL -Τύπου ASTRA GRAND**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00

12	Δακτυλίδια μίζας	σει	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σει	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σει	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σει	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:**  
**HONDA – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ HONDA -Τύπου 000**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σει	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σει	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σει	10,00
8	Ταμπούρα	σει	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σει	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σει	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σει	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σει	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00

21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σειτ	15,00

#### Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ HONDA-Τύπου C 90

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σειτ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σειτ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σειτ	10,00
8	Ταμπούρα	σειτ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σειτ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σειτ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σειτ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σειτ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σειτ	15,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:

#### GORGOLIS – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ GORGOLIS -Τύπου DY100A

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00



4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:**  
**KAWASAKI – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ KAWASAKI -Τύπου FALCON FT 110A**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00

11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

#### Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ KAWASAKI -Τύπου FD112

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:**  
**ΚΥΜCO – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ ΚΥΜCO -Τύπου CK50QT-5**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηνείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτής	σετ	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:**  
**ΤΑΙΖΗΟΥ CITY KA – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ ΤΑΙΖΗΟΥ CITY -Τύπου YB125T-15**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00

2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηνείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:**  
**YAMAHA – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ YAMAHA -Τύπου YBR125**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00

10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

#### Ανταλλακτικά για ΔΙΚΥΚΛΟ YAMAHA -Τύπου T 50

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Στρόφαλος	τεμ	120,00
2	Φίλτρα λαδιού	τεμ	5,00
3	Φίλτρα αέρα	τεμ	5,00
4	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	1,00
5	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	25,00
6	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	5,00
7	Δίσκοι-τακάκια	σετ	10,00
8	Ταμπούρα	σετ	40,00
9	Αλυσίδα	τεμ	15,00
10	Γρανάζια αλυσίδας	σετ	10,00
11	Μίζα	τεμ	50,00
12	Δακτυλίδια μίζας	σετ	10,00
13	"Καρβουνάκια" μίζας	σετ	10,00
14	Αυτόματος μίζας	τεμ	5,00
15	Μπουτόν μίζας	τεμ	5,00
16	Δυναμό	τεμ	100,00
17	Δακτυλίδια δυναμό	σετ	10,00
18	Αυτόματος δυναμό	τεμ	25,00
19	Ρουλεμάν δυναμό	τεμ	15,00
20	Πηγείο δυναμό	τεμ	50,00
21	Μπαταρία 12V	τεμ	30,00
22	Καθρεπτης	σετ	15,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9:**  
**ΡΙΑΓΓΙΟ – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για ΤΡΙΚΥΚΛΟ ΡΙΑΓΓΙΟ -Τύπου T1 200-3**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Μπαταρία	τεμ	65,00
2	Πηνείο σετ	σετ	140,00
3	Διακόπτης	τεμ	40,00
4	Πλεξούδα (καλωδίωσης )	τεμ	160,00
5	Ρουλεμάν	σετ	25,00
6	Σετ κάρβουνα	σετ	15,00
7	Φανάρι σετ	σετ	95,00
8	Φλός σετ	σετ	80,00
9	Ρουλεμάν τροχών	σετ	100,00
10	Συμπλέκτης	σετ	120,00
11	Εξάτμιση	τεμ	200,00
12	Φίλτρα λαδιού	τεμ	15,00
13	Φίλτρα αέρα	τεμ	15,00
14	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	5,00
15	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	150,00
16	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	80,00
17	Δίσκοι-τακάκια	σετ	70,00
18	Ταμπούρα	σετ	200,00
19	Μπιστόνι	τεμ	70,00
20	Μπιέλα	τεμ	100,00

**Ανταλλακτικά για ΤΡΙΚΥΚΛΟ ΡΙΑΓΓΙΟ -Τύπου APE 50**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Μπαταρία	τεμ	65,00
2	Πηνείο σετ	σετ	140,00
3	Διακόπτης	τεμ	40,00
4	Πλεξούδα (καλωδίωσης )	τεμ	160,00
5	Ρουλεμάν	σετ	25,00
6	Σετ κάρβουνα	σετ	15,00
7	Φανάρι σετ	σετ	95,00

8	Φλάς σετ	σετ	80,00
9	Ρουλεμάν τροχών	σετ	100,00
10	Συμπλέκτης	σετ	120,00
11	Εξάτμιση	τεμ	200,00
12	Φίλτρα λαδιού	τεμ	15,00
13	Φίλτρα αέρα	τεμ	15,00
14	Φίλτρα καυσίμου	τεμ	5,00
15	Ανάρτηση-αμορτισέρ	σετ	150,00
16	Σιαγώνες φερμουίτ	σετ	80,00
17	Δίσκοι-τακάκια	σετ	70,00
18	Ταμπούρα	σετ	200,00
19	Μπιστόνι	τεμ	70,00
20	Μπέλα	τεμ	100,00

## ΟΜΑΔΑ 5

(Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων Οχημάτων Τύπου "ΠΡΕΣΑΣ")

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου Πρέσας

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πύεσας	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00

9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεςεως	τεμ	2.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:**  
**ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές Πρέσας ΤΥΠΟΥ RL200**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεςεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00



12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:

#### ΗΦΑΙΣΤΟΣ-ΣΤΕΦΑΝΟΥ – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου Πρέσας

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φοριού	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00

11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:**  
**FAUN – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου Πρέσας**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00

11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειριστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:**  
**FARID – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές Πρέσας ΤΥΠΟΥ S**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00

16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00

## **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:** **HULLER – πλαίσια**

### **Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου Πρέσας**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00

20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:**  
**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές Πρέσας ΤΥΠΟΥ PR2000/8**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00

24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00

## ΟΜΑΔΑ 6

(Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων Οχημάτων Τύπου "ΜΥΛΟΥ")

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε – πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου ΜΥΛΟΣ

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φοριού	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ βαρέλας	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00

22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00
27	Τρόμπα πίεσεως	τεμ	1.500,00
28	Μπίλιες σετ (270)	σετ	1.500,00
29	Γρανάζι	Τεμ	1.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:**  
**FAUN – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου ΜΥΛΟΣ**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πίεσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ βαρέλας	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00

23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πέσεως	τεμ	2.000,00
27	Τρόμπα πέσεως	τεμ	1.500,00
28	Μπίλιες σετ (270)	σετ	1.500,00
29	Γρανάζι	Τεμ	1.000,00

### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:** **ΚΥΚΑ – πλαίσια**

#### **Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου ΜΥΛΟΣ**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή είδους</b>	<b>Μονάδα</b>	<b>Ενδεικτική τιμή (€)</b>
1	Αντλία πέσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ βαρέλας	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00



23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πέσεως	τεμ	2.000,00
27	Τρόμπα πέσεως	τεμ	1.500,00
28	Μπίλιες σετ (270)	σετ	1.500,00
29	Γρανάζι	Τεμ	1.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:**  
**ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου ΜΥΛΟΣ CRV1600 κ.τ.λ**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πέσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαιριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ βαρέλας	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00

23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00
24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πέσεως	τεμ	2.000,00
27	Τρόμπα πέσεως	τεμ	1.500,00
28	Μπίλιες σετ (270)	σετ	1.500,00
29	Γρανάζι	Τεμ	1.000,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:**  
**MUT – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές τύπου ΜΥΛΟΣ**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία πέσεως	τεμ	4700,00
2	Πλακέτα χειρισμού υπερκατασκευής	τεμ	1800,00
3	Λάστιχο στεγανοποίησης πόρτας	μέτρο	60,00
4	Στεγανά εμβόλου φορίου	σετ	270,00
5	Στεγανά εμβόλου μαχαριού	σετ	270,00
6	Στεγανά εμβόλου πόρτας	σετ	150,00
7	Βαλβίδα αντεπιστροφής	τεμ	20,00
8	Λαμαρίνα 3-4 mm	kg	380,00
9	Τσιμούχες μπουκαλών	σετ	90,00
10	Μοτέρ βαρέλας	τεμ	1.200,00
11	Βολάν μαγνητικό	τεμ	500,00
12	Μειωτήρας με μοτέρ	τεμ	1900,00
13	Κομπρεσερ	τεμ	250,00
14	Αξονας αντλίας	τεμ	100,00
15	Ρακόρ	τεμ	250,00
16	Βαλβίδα αέρος	τεμ	120,00
17	Ηλεκτροβαλβίδα 24 V	τεμ	290,00
18	Μποτόν βαρέλας	τεμ	50,00
19	Φίλτρο ξηραντήρα	τεμ	25,00
20	Χειρηστήριο	τεμ	900,00
21	Ξηραντήρας	τεμ	600,00
22	Νύχια βαρέλας	τεμ	150,00
23	Ρουλεμάν ράουλου	τεμ	180,00

24	Ντεπόζιτο λαδιου	τεμ	200,00
25	Φίλτρο λαδιου υδραυλικων	τεμ	50,00
26	Κεντρικη μπουκαλα πίεσεως	τεμ	2.000,00
27	Τρόμπα πίεσεως	τεμ	1.500,00
28	Μπίλιες σετ (270)	σετ	1.500,00
29	Γρανάζι	Τεμ	1.000,00

## ΟΜΑΔΑ 7

(Υπερκατασκευές Καδοπλυντήρια, Βυτιοφόρα, Υδροφόρα, Πυροσβεστικά)

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:

#### Καδοπλυντήρια ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε - πλαίσια

#### Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΣΤΑΘΗΣ ΤΥΠΟΥ: ST 200

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία υψηλής πίεσης νερού	τεμ	1.880,00
2	Ρυθμιστής πίεσης αντλίας υψηλής πίεσης νερού	τεμ	200,00
3	Υδραυλικοί κύλινδροι κεφαλών πλύσης πλήρεις	τεμ	620,00
4	Κεφαλές πλύσης υδραυλικοκίνητες πλήρεις	τεμ	2.850,00
5	Πόρτα οπίσθια θαλάμου πλύσης	τεμ	850,00
6	Οπίσθιο κάλυμμα ανυψωτικού	τεμ	150,00
7	Θερμοστάτης καυστήρα	τεμ	85,00
8	Μπάρα εξωτερικής πλύσης πόρτας θαλάμου	τεμ	380,00
9	Υδραυλικός κύλινδρος ανυψωτικού	τεμ	650,00
10	Μανόμετρο πίεσης νερού αντλίας	τεμ	35,00
11	Λέβητας θέρμανσης νερού με σερπατίνα πλήρης	τεμ	4.650,00
12	Πρεσοστατικός διακόπτης νερού	τεμ	80,00
13	Φίλτρα υδραυλικού υγρού	τεμ	90,00
14	Φίλτρο νερού αντλίας υψηλής πίεσης νερού	τεμ	50,00
15	Πιστόλι πλύσης υψηλής πίεσης	τεμ	140,00
16	Μάνικα πιστολιού πλύσης υψηλής πίεσης 20μ	τεμ	120,00

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:

**ΒΥΤΙΑ** – πλαίσια**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΒΥΤΙΟΥ 10m3**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πολυβάθμια αντλία	τεμ	1.300,00
2	Αντλία υψηλής πίεσεως	τεμ	1.500,00
3	Σωλήνα νερού τύπου πυρόσβεσης	μέτρο	50,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:****ΥΔΡΟΦΟΡΕΣ** – πλαίσια**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΥΔΡΟΦΟΡΑΣ 7m3 & 8m3**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πολυβάθμια αντλία	τεμ	1.300,00
2	Αντλία υψηλής πίεσεως	τεμ	1.500,00
3	Σωλήνα νερού τύπου πυρόσβεσης	μέτρο	50,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:****ΑΒΟ-DEMAN ΑΒΕΕ** – πλαίσια**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΑΒΟ-DEMAN ΑΒΕΕ  
ΤΥΠΟΥ: 08102**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία υψηλής πίεσεως	τεμ	800,00
2	θερμοστατη	τεμ	80,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:****GREKA** – πλαίσια**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ GREKA ΤΥΠΟΥ: STM800013**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
-----	------------------	--------	---------------------

1	Αντλία υψηλής πίεσεως	τεμ	800,00
2	θερμοστατη	τεμ	80,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:**  
**MORSELLI MACCAFERRI** – πλαίσια

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ MORSELLI MACCAFERRI - ΤΥΠΟΥ: MIP**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Αντλία υψηλής πίεσεως		800,00
2	θερμοστατη		80,00

## Ο Μ Α Δ Α 8

(Υπερκατασκευές Γερανοφόρα,Καλαθοφόρα,Ανυψωτικά μηχ/τα κ.τ.λ)

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:**  
**LOGLIFT** – πλαίσια

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΓΕΡΑΝΟΣ LOGLIFT -ΤΥΠΟΥ:81F81 S75 R**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:**  
**MEILLER** – πλαίσια

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΓΕΡΑΝΟΣ MEILLER -ΤΥΠΟΥ:ΜΚ 6012**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:****BONFIGLIOLI – πλαίσια****Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΓΕΡΑΝΟΣ BONFIGLIOLI ΤΥΠΟΥ:P7000RL**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:****ΗΙΑΒ – πλαίσια****Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΓΕΡΑΝΟΣ ΗΙΑΒ ΤΥΠΟΥ: -**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:****RUTHMANN – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΑΝΥΨΩΤ. RUTHMANN ΤΥΠΟΥ: Κ 105**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΑΝΥΨΩΤ. RUTHMANN ΤΥΠΟΥ: Κ95**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:  
WUMAG – πλαίσια****Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΑΝΥΨΩΤ WUMAG ΤΥΠΟΥ: WK 95**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ – πλαίσια**

**Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΑΝΥΨΩΤ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ ΤΥΠΟΥ:ΤΛ 9**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:****MORSELLI MACCAFERRI – πλαίσια****Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΑΝΥΨΩΤ. MORSELLI MACCAFERRI ΤΥΠΟΥ:ΤΛC13**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00
2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00

**Ο Μ Α Δ Α 9**

(Υπερκατασκευές Φορητών Οχημάτων με Ανατροπή)

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:****Υπερκατασκευές Φορητών Οχημάτων με Ανατροπή – πλαίσια****Ανταλλακτικά για Υπερκατασκευές ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΕΣ-ΚΑΡΟΤΣΕΣ ΤΥΠΟΥ ΑΝΕΥ**

α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα	Ενδεικτική τιμή (€)
1	Πείρους	τεμ	200,00



2	Δαχτυλίδια	τεμ	150,00
3	Χειρηστήριο	τεμ	1.500,00
4	Αντλία λαδιού	τεμ	2.500,00
5	Μπουκάλες	τεμ	800,00
6	Μηχανισμός τέντας	τεμ	600,00

## 2.6. Τιμολόγιο Προσφοράς (Οικονομική Προσφορά)

Ακολουθούν παρακάτω υποδείγματα τιμολογίων προσφοράς

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός

....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **1** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

<b>α/α</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1:</b> (Πλαίσια Φορηγών Απορριμματοφόρων ,Υδροφόρων ,Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5 tn)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)
------------	--	---

1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 :</b> MERCEDES-πλαίσια		
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> MAN-πλαίσια		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> DAF-πλαίσια		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> NISSAN-πλαίσια		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> MITSUBISHI-πλαίσια		
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> IVECO-πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ : .....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
 ....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **2** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

<b>α/α</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2</b> (Πλαίσια Επιβατικών, Ημιφορηγών, Μικρών φορηγών κ.τ.λ οχημάτων κάτω των 3,5tn)	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 :</b> FORD-πλαίσια		
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> HYUNDAI-πλαίσια		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> NISSAN-πλαίσια		

4	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: MAZDA-πλαίσια		
5	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: PIAGGIO-πλαίσια		
6	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: OPEL-πλαίσια		
7	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: V.VAGEN-πλαίσια		
8	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8: TOYOTA-πλαίσια		
9	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9: FIAT-πλαίσια		
10	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10: PEUGEOT-πλαίσια		
11	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11: RENAULT-πλαίσια		
12	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12: SKODA-πλαίσια		
13	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13: SUZUKI-πλαίσια		
14	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 14: SEAT-πλαίσια		
15	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 15: HONDA-πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **3** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	ΟΜΑΔΑ 3: (Πλαίσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε ,προωθητήρες ,φορτωτές-εσκακαφείς ,οδοστρωτήρες ,σάρωθρα,τρακτέρ κτλ.)	Ποσοστό έκπτωσης επί τοις % (ολογράφως - αριθμητικός)
1	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 : CATERPILLAR πλαίσια	
2	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: LIEBHERR πλαίσια	
3	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: DYNAPAK πλαίσια	
4	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: AMMAN πλαίσια	
5	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: BOMAG πλαίσια	
6	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: BUCHER πλαίσια	

7	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: DULEVO πλαίσια		
8	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8: EGHOLM MASKINER πλαίσια		
9	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9: SCHMIDT πλαίσια		
10	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10: JOHNSTON πλαίσια		
11	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11: BOBCAT πλαίσια		
12	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12: JCB πλαίσια		
13	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13: KOMATSU πλαίσια		
14	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 14: NEW HOL πλαίσια		
15	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 15: KUBOTA πλαίσια		
16	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 16: STAYER πλαίσια		
17	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 17: VIKING πλαίσια		
18	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 18: CASTEL CARDEN πλαίσια		
19	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 19: ZETOR TRACTORS πλαίσια		
20	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 20: BCS S.P.A πλαίσια		
21	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 21: CASE πλαίσια		
22	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 22: O & K πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ : .....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **4** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	ΟΜΑΔΑ 4: (Δίκυκλα-Τρίκυκλα)	Ποσοστό έκπτωσης επί τοις % (ολογράφως - αριθμητικός)
1	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: SUZUKI πλαίσια	

2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> FEDERAL πλαίσια		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> HONDA πλαίσια		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> GORGOLIS πλαίσια		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> KAWASAKI πλαίσια		
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> KYMCO πλαίσια		
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:</b> ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ πλαίσια		
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:</b> YAMAHA πλαίσια		
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9:</b> PIAGGIO πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ..... , έδρα ....., οδός  
 ....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....  
 Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **5** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 5:</b> (Υπερκατασκευές Απορριματοφόρων Οχημάτων Τύπου "ΠΡΕΣΑΣ")	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις % (ολογράφως - αριθμητικός)</b>	
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε πλαίσια		

2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε πλαίσια		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> ΗΦΑΙΣΤΟΣ-ΣΤΕΦΑΝΟΥ πλαίσια		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> FAUN πλαίσια		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> FARID πλαίσια		
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> HULLER πλαίσια		
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:</b> ΠΕΡΙΒΑΛΛΑΤΕΒΕ πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ : .....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
 ....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **6** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

<b>α/α</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6:</b> (Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων Οχημάτων Τύπου "ΜΥΛΟΥ")	<b>Ποσοστό έκπτωσης επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε πλαίσια		
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> FAUN πλαίσια		

3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ3:</b> ΚΥΚΑ πλαίσια		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ4:</b> ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε πλαίσια		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ5:</b> ΜΥΤ πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ : .....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
 ....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....,  
 Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **7** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 7:</b> (Υπερκατασκευές Καδοπλυντήρια, Βυτιοφόρα, Υδροφόρα, Πυροσβεστικά)	Ποσοστό έκπτωσης επί τοις % (ολογράφως - αριθμητικός)
1		

	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Καδοσιλυντήρια ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε πλαίσια		
<b>2</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> ΒΥΤΙΑ πλαίσια		
<b>3</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> ΥΔΡΟΦΟΡΕΣ πλαίσια		
<b>4</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> ΑΒΟ-DEMAN ΑΒΕΕ πλαίσια		
<b>5</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> GREKA πλαίσια		
<b>6</b>	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> MORSELLI MACCAFERRI πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ....., έδρα ....., οδός  
....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....

Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **8** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....



α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 8:</b> (Υπερκατασκευές Γερανοφόρα,Καλαθοφόρα,Ανυψωτικά μηχ/τα κ.τ.λ)	<b>Ποσοστό έκπτωσης            επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)	
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> LOGLIFT πλαίσια		
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:</b> MEILLER πλαίσια		
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3:</b> BONFIGLIOLI πλαίσια		
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4:</b> HIAB πλαίσια		
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5:</b> RUTHMANN πλαίσια		
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6:</b> WUMAG πλαίσια		
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7:</b> ΠΕΡΙΒΑΛ. ΑΤΕΒΕ πλαίσια		
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8:</b> MORSELLI MACCAFERRI πλαίσια		

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ : .....

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ....., με Α.Φ.Μ ..... , έδρα ....., οδός  
 ....., αριθμός....., τηλέφωνο ....., fax .....,  
 Συμμετοχή στην ΟΜΑΔΑ.: **9** - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-ΕΣ.: .....

α/α	<b>ΟΜΑΔΑ 9:</b> (Υπερκατασκευές Φορτηγών Οχημάτων με Ανατροπή)	<b>Ποσοστό έκπτωσης          επί τοις %</b> (ολογράφως - αριθμητικός)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1:</b> Υπερκατασκευές Φορτηγών Οχημάτων με Ανατροπή	

ΤΟΠΟΣ-ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ :.....

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

○

Προϊστάμενος  
 Τ.Τ.Υ-Μηχ/των & Πολ. Προστ.

Ιωάννης Κοραής  
 ΔΕ5/Β´

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

○

Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Χ.

Φίλιππος Κλάγκος  
 Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5/Β´



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων &**

**Πολιτικής Προστασίας**

Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος Χαλκίδα Τ.Κ 34100

Πληροφορίες :κ. Ιωάννης Κοραής

Τηλ. (22210-79604, 22281), Fax. (22210 -79604)

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης Συμφωνίας Πλαίσιο, χρονικής διάρκειας δύο (2) ετών, διαμορφώνεται στο ποσό του.: **1.200.000,00 (€)** πλέον Φ.Π.Α 23%.: **276.000,00 (€)**, ήτοι: Γενικό Σύνολο.:**1.476.000,00 (€)** και αποτελείται από δύο (2) βασικούς τομείς:

α) Τον Τομέα Α΄ Παροχής Υπηρεσιών ποσού.: **785.000,00 (€)** πλέον Φ.Π.Α 23%.: **180.550,00 (€)**, ήτοι: Σύνολο.: **965.550,00 (€)** και

β) Τον Τομέα Β΄ Προμήθειας Υλικών-Ανταλκών: ποσού: **415.000,00 (€)** πλέον Φ.Π.Α 23%.: **95.450,00 (€)**, ήτοι: Σύνολο.: **510.450,00 (€)**

με προέχον τομέα αυτόν του Τομέα Α΄ Παροχής Υπηρεσιών (προέχουσα σύμβαση).

Οι ανωτέρω τομείς προκειμένου - να οργανωθεί, να σχεδιαστεί και να κατανοηθεί καλύτερα το προς ανάθεση συμβατικό αντικείμενο έγινε προσπάθεια και χωρίστηκαν σε ομάδες και κατηγορίες.

Διευκρινίζεται ότι ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών ή προμηθειών διότι, καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας, επειδή η προσμέτρηση των είναι αδύνατη από τη φύση της σύμβασης, (λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων και απρόβλεπτων βλαβών του κάθε οχήματος - μηχανήματος κτλ ξεχωριστά) για αυτό στις ομάδες & κατηγορίες δαπανών του ενδεικτικού προϋπολογισμού περιλαμβάνονται, οι κατ΄ εκτίμηση δαπάνες εργασιών με τα τυχόν απαιτούμενα υλικά - ανταλλακτικά για την επισκευή των οχημάτων – μηχ/των του Δήμου από εξειδικευμένα εξωτερικά συνεργεία (Τομέας Υπηρεσιών), οι κατ΄ εκτίμηση δαπάνες προμήθειας υλικών – ανταλλακτικών για την επισκευή των οχημάτων – μηχ/των του Δήμου από το δημοτικό συνεργείο (Τομέας Προμηθειών), το σύνολο κάθε ομάδας ομοειδών εργασιών ή προμηθειών, καθώς και το γενικό σύνολο, σύμφωνα με το άρθρο 3 παρ. 9 του Π.Δ. 28/80 καθώς επίσης και το άρθρο 2 παρ. 5, άρθρο 26, Π.Δ. 60/2007 μαζί με την υπ΄ αριθ. πρωτ.: 3220/30-07-2014 Κατευθυντήρια Οδηγία 3 (Απόφαση 246/2014 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων) με θέμα: “Η συμφωνία - πλαίσιο στις δημόσιες συμβάσεις”.

**ΤΟΜΕΑΣ Α'**  
**ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ & ΜΗΧ/ΜΑΤΩΝ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ ΑΠΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ**

**Ε Ν Δ Ε Ι Κ Τ Ι Κ Ο Σ Π Ρ Ο Ψ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ**

**ΟΜΑΔΑ 1:**

(Πλαίσια Φορτηγών Απορριμματοφόρων, Υδροφόρων, Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5tn)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
			(€)	(€)	(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Εργασίες Μηχανικών μερών, μεταδόσεων κίνησης (κιβωτίου -συμπλέκτη – διαφορικού), αεροσυμπιεστών, κουβουκλίων κτλ	Κατ' εκτίμηση	110.000,00	25.300,00	135.300,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> Εργασίες Συστημάτων Ανάρτησης	Κατ' εκτίμηση	50.000,00	11.500,00	61.500,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης - εμπρόςθια σύστημα	Κατ' εκτίμηση	40.000,00	9.200,00	49.200,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	Κατ' εκτίμηση	30.000,00	6.900,00	36.900,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας	Κατ' εκτίμηση	50.000,00	11.500,00	61.500,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> Εργασίες Ρεκτιφιέ κινητήρων	Κατ' εκτίμηση	20.000,00	4.600,00	24.600,00
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8.:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών συστημάτων	Κατ' εκτίμηση	30.000,00	6.900,00	36.900,00
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9.:</b> Εργασίες Ταχογράφων -Χιλιομετρητών – Ωρωμετρητών	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
10	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10.:</b> Εργασίες Φανοποιίας και Βαφής	Κατ' εκτίμηση	50.000,00	11.500,00	61.500,00

11	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11.:</b> Εργασίες Καθισμάτων -Ταπετσαριών	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b> <b>ΟΜΑΔΑΣ 1 σε ΕΥΡΩ:</b>			<b>400.000,00</b>	<b>92.000,00</b>	<b>492.000,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 2:

(Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων, Φορτηγών, Υδροφόρων, Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23% (€)	Φ.Π.Α 23% (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών απορ/φόρων κτλ οχημάτων τύπου "ΜΥΛΟΥ" -"ΠΡΕΣΑΣ"	Κατ' εκτίμηση	74.000,00	17.020,00	91.020,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών Υδροφόρων-Βυτιοφόρων-Πλυντηρίων κάδων - Πυροσβεστικών οχημάτων	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών ανυψωτικών μηχανημάτων	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> Εργασίες Υπερκατασκευών φορτηγών οχημάτων με ανατρεπόμενη ή μη καρότσα	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών συστημάτων υπερκατασκευών	Κατ' εκτίμηση	20.000,00	4.600,00	24.600,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> Εργασίες Μαρκούτσων υψηλής πίεσεως	Κατ' εκτίμηση	40.000,00	9.200,00	49.200,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b> <b>ΟΜΑΔΑΣ 2 σε ΕΥΡΩ:</b>			<b>159.000,00</b>	<b>36.570,00</b>	<b>195.570,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 3:

(Πλαίσια επιβατικών, ημιφορτηγών, μικρών φορτηγών κτλ οχημάτων κάτω των 3,5tn)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23% (€)	Φ.Π.Α 23% (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Εργασίες Μηχανικών Μερών, συστημάτων ανάρτησης, διεύθυνσης, πέδησης, μετάδοσης κίνησης κτλ	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> Εργασίες Ρεκτιφιέ		3.000,00	690,00	3.690,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών συστημάτων	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> Εργασίες Φανοποιίας και Βαφής	Κατ' εκτίμηση	40.000,00	9.200,00	49.200,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> Εργασίες Καθισμάτων -Ταπετσαριών	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3 σε ΕΥΡΩ:</b>			<b>73.000,00</b>	<b>16.790,00</b>	<b>89.790,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 4:

(Πλαίσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε. προωθητήρες, φορτωτές-εξσκαφείς, οδοστρωτήρες, σάρωθρα, τρακτέρ κτλ.)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23% (€)	Φ.Π.Α 23% (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Εργασίες Μηχανικών μερών, μεταδόσεων κίνησης, κιβωτίου, συμπλέκτη-διαφορικού	Κατ' εκτίμηση	50.000,00	11.500,00	61.500,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> Εργασίες Υδραυλικών Συστημάτων	Κατ' εκτίμηση	20.000,00	4.600,00	24.600,00

3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> Εργασίες Ρεκτιφιέ	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8.:</b> Εργασίες Ηλεκτρολογικών και Ηλεκτρονικών Συστημάτων	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9.:</b> Εργασίες Ωρομετρητών	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
10	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10.:</b> Εργασίες Φανοποιείας και Βαφής	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00

**ΣΥΝΟΛΟ** **118.000,0**  
**ΟΜΑΔΑΣ 4 σε ΕΥΡΩ:** **0** **27.140,00** **145.140,00**

**ΟΜΑΔΑ 5:**  
(Ελαστικά μηχανημάτων έργου)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23% (€)	Φ.Π.Α 23% (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Εργασίες ελαστικών μηχανημάτων έργου	Κατ' εκτίμηση	30.000,00	6.900,00	36.900,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b> <b>ΟΜΑΔΑΣ 5 σε ΕΥΡΩ:</b>			<b>30.000,00</b>	<b>6.900,00</b>	<b>36.900,00</b>

**ΟΜΑΔΑ 6:**

(Δίκυκλα-Τρίκυκλα)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23% (€)	Φ.Π.Α 23% (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Εργασίες δικύκλων-τρικύκλων (Μηχανικά μέρη, συστήματα ανάρτησης, διεύθυνσης, πέδησης, μετάδοσης κίνησης, ηλεκτρολογικά κτλ)	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 6 σε ΕΥΡΩ:</b>			<b>5.000,00</b>	<b>1.150,00</b>	<b>6.150,00</b>
<b>A.</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΜΕΑ Α΄ (ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ 1 ΕΩΣ 6) ΣΕ ΕΥΡΩ:</b>		<b>785.000,00</b>	<b>180.550,00</b>	<b>965.550,00</b>



**ΤΟΜΕΑΣ Β'**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**  
**ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ & ΜΗΧ/ΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟ**  
**ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ**

**Ε Ν Δ Ε Ι Κ Τ Ι Κ Ο Σ Π Ρ Ο Ψ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ**

**ΟΜΑΔΑ 1:**

(Πλαίσια Φορτηγών Απορριμματοφόρων, Υδροφόρων, Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5tn)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ-ΜΗΧ/ΤΟΣ ΚΤΛ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜ.	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23% (€)	Φ.Π.Α 23% (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> MERCEDES – πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1719	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	158.000,00	36.340,00	194.340,00
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1722	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1726	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1626	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1622	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	4				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1619	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	5				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1613	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1524	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES -BENZ	1523	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1520	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1820	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	1823	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES-BENZ	1824	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2				
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1827	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1						

ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1831	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES- BENZ DAIMLER AG	1832	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1834	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	4
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1927	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	2031	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2626	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2628	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2635 8 X 4	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2524 L 6X2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2222	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2426	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	2435L 6X2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER BENZ MERCEDES	914	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES- BENZ	906	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHRYSLER	902	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1017	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	1317	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	LPL813	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	LP1313/32	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	412D	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	410D	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHRYSLER	709	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	4
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	608	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	L321/42	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	LK322/56	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	609D-KA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1
ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	809	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1

2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> MAN – πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ	MAN	M.39	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	6.000,00	1.380,00	7.380,00
		ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN	469	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	MAN	25281	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> DAF - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAF	TRUCKS N V	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> NISSAN - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	TK3.150	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3	Κατ' εκτίμηση	6.000,00	1.380,00	7.380,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> MITSUBISHI – πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	CANTER	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3	Κατ' εκτίμηση	2.400,00	552,00	2.952,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> IVECO – πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO S.P.A	EURO CARGO MC 100E18	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	3.200,00	736,00	3.936,00
		ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	IVECO SPA	CC 100E21	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO- MAGIRUS	MP 190E 30W	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO	1313	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑΣ 1 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>177.600,00</b>	<b>40.848,00</b>	<b>218.448,00</b>

## ΟΜΑΔΑ 2:

(Πλάσια επιβατικών, ημιφορτηγών, μικρών φορτηγών κτλ οχημάτων κάτω των 3,5tn)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩ N	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
							(€)	(€)		(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> FORD - πλαίσια	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	FORD	TRANSIT	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3	Κατ' εκτίμηση	3.600,00	828,00	4.428,00
		ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD WERKE AG	RANGER	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΠΥΡΟ ΣΒΕΣΤΙΚΟ	FORD	2AW RANGER	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3				

2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> HYUNDAI - πλαίσια	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI MOTOR	H-1	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	H-1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	MATRIX	BENZINH	1				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI MOTOR	GETZ	BENZINH	1				
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> NISSAN - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΧΤΟ	NISSAN	CLGD21SF	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	5.400,00	1.242,00	6.642,00
		ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΧΤΟ	NISSAN MOTOR	NAVARA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	5				
		ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ	NISSAN MOTOR	PICK-UP	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ	NISSAN MOTOR	VANETTE CARGO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΤΖΙΠ	NISSAN MOTOR	TERRANO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> MAZDA - πλαίσια	ΠΥΡΟ ΣΒΕΣΤΙΚΟ	MAZDA	BT 50	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.200,00	276,00	1.476,00
		ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΧΤΟ	MAZDA	B2500	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> PIAGGIO - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ	PIAGGIO	EF1028	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	Κατ' εκτίμηση	2.400,00	552,00	2.952,00
		ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ	PIAGGIO	PORTER 1400D 4X2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> OPEL – πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΧΤΟ	OPEL	COMBO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	2.500,00	575,00	3.075,00
		ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ	OPEL	CORSA- C VAN	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL	ASTRA	BENZINH	2				
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> V. WAGEN - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ	V.WAGEN	TARO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	V.WAGEN	POLO	BENZINH	1				
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8.:</b> TOYOTA - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ	TOYOTA	HILUX	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	TOYOTA	YARIS	BENZINH	1				
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9.:</b> FIAT - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ	FIAT AUTO SPA	FIORINO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.200,00	276,00	1.476,00
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	FIAT	UNO IE	BENZINH	1				

10	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10.:</b> PEUGEOT – πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΟΥΒΑΚΙ	PEUGEOT	M59	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	3.200,00	736,00	3.936,00
		ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ	PEUGEOT	PARTNER	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	PEUGEOT	106	BENZINH	1				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	PEUGEOT	405	BENZINH	1				
11	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11.:</b> RENAULT - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ	RENAULT	KANGOO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3	Κατ' εκτίμηση	2.400,00	552,00	2.952,00
12	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12.:</b> SKODA - πλαίσια	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ	SKODA	PICK-UP 1,9DLX	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	Κατ' εκτίμηση	1.200,00	276,00	1.476,00
13	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13.:</b> SUZUKI - πλαίσια	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SUZUKI	SAMURAI	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	1.500,00	345,00	1.845,00
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SUZUKI	S 140	BENZINH	1				
		ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SUZUKI	BALENO	BENZINH	1				
14	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 14.:</b> SEAT - πλαίσια	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SEAT	IBIZA	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	500,00	115,00	615,00
15	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 15.:</b> HONDA - πλαίσια	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HONDA	CIVIC	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	500,00	115,00	615,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑΣ 2 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>29.600,00</b>	<b>6.808,00</b>	<b>36.408,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 3:

(Πλάσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε. προωθητήρες, φορτωτές-εκακαφείς, οδοστρωτήρες, σάρωθρα, τρακτέρ κτλ.)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
								(€)	(€)	(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> CATERPILLAR- πλαίσια	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ	CAT	120	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
		ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ	CAT	12F	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΕΡΠ	CAT	953B	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣ	CAT	953G	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> LIEBHERR- πλαίσια	ΠΡΩΘΗΤΗΡΑΣ	LIEBHERR	PR732BL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00

3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> DYNAPAK- πλαίσια	ΟΔΟ ΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	DYNAPAK	CC21	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> AMMAN- πλαίσια	ΟΔΟ ΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	AMMAN	DTV 143	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> BOMAG- πλαίσια	ΟΔΟ ΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	BMOAG	BW 135AD	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> BUCHER- πλαίσια	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	BUCHER- GUYER AG	CC2020-40	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.600,00	368,00	1.968,00
		ΣΑΡΩΘΟΡΟ	BUCHER	CITY SRIDER	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> DULEVO- πλαίσια	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	DULEVO	2004V-200	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	800,00	184,00	984,00
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8.:</b> EGHOLM MASKINER- πλαίσια	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	EGHOLM MASKINER	2100	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	800,00	184,00	984,00
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9.:</b> SCHMIDT- πλαίσια	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	SCHMIDT	COMPAT200	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	800,00	184,00	984,00
10	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10.:</b> JOHNSTON- πλαίσια	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	JOHNSTON	600 SERIES	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	800,00	184,00	984,00
11	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11.:</b> BOBCAT- πλαίσια	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ	BOBCAT	853	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	5.000,00	1.150,00	6.150,00
		ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ	BOBCAT	753	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2				
		ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ	BOBCAT	S 185	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ	BOBCAT	773	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
12	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12.:</b> JCB- πλαίσια	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ	JCB	ROBOT 190	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	3.000,00	690,00	3.690,00
		ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	3CXCSM 4T	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
		ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	2CX 4WS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1				
13	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13.:</b> KOMATSU- πλαίσια	ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	KOMATSU	WB93 R-2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	3	Κατ' εκτίμηση	9.000,00	2.070,00	11.070,00
14	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 14.:</b> NEW HOL- πλαίσια	ΤΡΑΚΤΕΡ	NEW HOL	TCE 50	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	500,00	115,00	615,00
15	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 15.:</b> KUBOTA- πλαίσια	ΤΡΑΚΤΕΡ	KUBOTA	B2410D B4	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	Κατ' εκτίμηση	500,00	115,00	615,00

16	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 16.:</b> STAYER- πλαίσια	ΤΡΑΚΤΕΡ	STAYER	SL-650170	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.800,00	414,00	2.214,00
17	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 17.:</b> VIKING- πλαίσια	ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΥΡΕΥΤ.	VIKING	MT 785	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	600,00	138,00	738,00
18	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 18.:</b> CASTEL CARDEN- πλάισια	ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΥΡΕΥΤ.	CASTEL CARDEN	XT 180 HD	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
		ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΥΡΕΥΤ.	CASTEL CARDEN	THX 122 HYDRO	BENZINH	1				
19	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 19.:</b> ZETOR TRACTORS- πλαίσια	ΤΡΑΚΤΕΡ	ZETOR TRACTORS	ZETOR 84441 PROXIMA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	800,00	184,00	984,00
20	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 20.:</b> BCS S.P.A- πλαίσια	ΧΛΟΟΚΟ ΠΤΙΚΟ	BCS S.P.A	MARTA 205B	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	600,00	138,00	738,00
21	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 21.:</b> CASE- πλαίσια	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣΤΙΧ	CASE	760B	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
22	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 22.:</b> O&K- πλαίσια	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	O&K	L 20PZ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑΣ 3 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>45.600,00</b>	<b>10.488,00</b>	<b>56.088,00</b>

#### ΟΜΑΔΑ 4:

(Δίκυκλα-Τρίκυκλα)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩ N	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ANEY ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
								(€)	(€)	(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> SUZUKI πλαίσια	Δίκυκλο	SUZUKI	FB 50 – 50Cc	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	300,00	69,00	369,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> FEDERAL πλαίσια	Δίκυκλο	FEDERAL	ASTRA GRAND – 100cc	BENZINH	3	Κατ' εκτίμηση	900,00	207,00	1.107,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> HONDA πλαίσια	Δίκυκλο	HONDA	0.0.0 -100cc	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	900,00	207,00	1.107,00
		Δίκυκλο	HONDA	C 90- 90cc	BENZINH	2				

4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> GORGOLIS πλαίσια	Δίκυκλο	GORGOLIS	ΔΥ100Α - 100cc	BENZINH	2	Κατ' εκτίμηση	600,00	138,00	738,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> KAWASAKI πλαίσια	Δίκυκλο	KAWASAKI	FALCON FT 110Α - 100cc	BENZINH	2	Κατ' εκτίμηση	900,00	207,00	1.107,00
		Δίκυκλο	KAWASAKI	FD112 - 100cc	BENZINH	1				
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> KYMCO πλαίσια	Δίκυκλο	KYMCO	CK50 QT-5 - 50cc	BENZINH	1	Κατ' εκτίμηση	300,00	69,00	369,00
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ πλαίσια	Δίκυκλο	ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ	YB125T-15 -125cc	BENZINH	4	Κατ' εκτίμηση	1.200,00	276,00	1.476,00
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8.:</b> YAMAHA πλαίσια	Δίκυκλο	YAMAHA	YBR125 - 125cc	BENZINH	6	Κατ' εκτίμηση	2.100,00	483,00	2.583,00
		Δίκυκλο	YAMAHA	T50 -50cc	BENZINH	1				
9	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9.:</b> PIAGGIO πλαίσια	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	T1 200-3 - 250cc	BENZINH	3	Κατ' εκτίμηση	4.000,00	920,00	4.920,00
		ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	APE 50 - 50cc	BENZINH	2				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b> <b>ΟΜΑΔΑΣ 4 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>11.200,00</b>	<b>2.576,00</b>	<b>13.776,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 5:

(Υπερκατασκευές απορριμματοφόρων τύπου “ΠΡΕΣΑΣ”)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩ N	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
							(€)	(€)		(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε			2	Κατ' εκτίμηση	6.000,00	1.380,00	7.380,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε	RL 200		5	Κατ' εκτίμηση	14.000,00	3.220,00	17.220,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> ΗΦΑΙΣΤΟΣ – ΣΤΕΦΑΝΟΥ πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΗΦΑΙΣΤΟΣ – ΣΤΕΦΑΝΟΥ			1	Κατ' εκτίμηση	4.600,00	1.058,00	5.658,00



4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> FAUN πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	FAUN			1	Κατ' εκτίμηση	4.600,00	1.058,00	5.658,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> FARID πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	FARID	S		1	Κατ' εκτίμηση	3.600,00	828,00	4.428,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> HULLER πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	HULLER			1	Κατ' εκτίμηση	3.600,00	828,00	4.428,00
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤ. ΑΤΕΒΕ πλαίσια	ΠΡΕΣΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΠΕΡΙΒΑΛ ΑΤΕΒΕ	PR2000/8		1	Κατ' εκτίμηση	3.600,00	828,00	4.428,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑΣ 5 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>40.000,00</b>	<b>9.200,00</b>	<b>49.200,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 6:

(Υπερκατασκευές απορριμματοφόρων τύπου “ΜΥΛΟΥ”)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩ N	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
								(€)	(€)	(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε πλαίσια	ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε		-	6	Κατ' εκτίμηση	10.000,00	2.300,00	12.300,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> FAUN πλαίσια	ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	FAUN		-	11	Κατ' εκτίμηση	21.000,00	4.830,00	25.830,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> ΚΥΚΑ πλαίσια	ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΚΥΚΑ		-	5	Κατ' εκτίμηση	8.000,00	1.840,00	9.840,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε πλαίσια	ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε	CRV 1600, κτλ	-	9	Κατ' εκτίμηση	30.000,00	6.900,00	36.900,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> MUT πλαίσια	ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟΥ	MUT		-	1	Κατ' εκτίμηση	3.000,00	690,00	3.690,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑΣ 6 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>72.000,00</b>	<b>16.560,00</b>	<b>88.560,00</b>

**ΟΜΑΔΑ 7:**

(Υπερκατασκευές Καδοπλυντήρια, Βυτιοφόρα, υδροφόρα, πυροσβεστικά )

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
								(€)	(€)	(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Καδοπλυντήρια ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε πλαίσια	ΚΑΔΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ	ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε	ST-200	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> ΒΥΤΙΑ πλαίσια	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ. ΒΥΤΙΟΥ	ΑΝΕΥ	10Μ3	-	1	Κατ' εκτίμηση	500,00	115,00	615,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> ΥΔΡΟΦΟΡΕΣ πλαίσια	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ. ΥΔΡΟΦΟΡΑΣ	ΑΝΕΥ	7m3 & 8m3	-	2	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> ΑΒΟ-DEMAN ΑΒΕΕ πλαίσια	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤ.	ΑΒΟ-DEMAN ΑΒΕΕ	0.8102	-	2	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> GREKA πλαίσια	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤ.	GREKA	STM 800013	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.500,00	345,00	1.845,00
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> MORSELLI MACCAFERRI πλαίσια	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤ.	MORSELLI MACCAFERRI	MIP	-	1	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 7 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>8.000,00</b>	<b>1.840,00</b>	<b>9.840,00</b>

**ΟΜΑΔΑ 8:**

(Υπερκατασκευές γερανοφόρα, καλαθοφόρα, ανυψωτικά μηχ/τα κτλ )

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
								(€)	(€)	(€)

1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> LOGLIFT πλαίσια	ΓΕΡΑΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	LOGLIFT	LOGLIFT 81/F81 S75 R	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
2	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2.:</b> MEILLER πλαίσια	ΓΕΡΑΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	MEILLER	MK 6012	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
3	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3.:</b> BONFIGLIOLI πλαίσια	ΓΕΡΑΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	BONFIGLIOLI	P 7000 RL	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
4	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4.:</b> HIAB πλαίσια	ΓΕΡΑΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	HIAB		-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
5	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5.:</b> RUTHMANN πλαίσια	ΚΑΛΑΘΟΦ. ΑΝΥΨΩΤ.	RUTHMANN	K 105	-	1	Κατ' εκτίμηση	2.000,00	460,00	2.460,00
		ΚΑΛΑΘΟΦ. ΑΝΥΨΩΤ.	RUTHMANN	K 95	-	1				
6	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6.:</b> WUMAG πλαίσια	ΚΑΛΑΘΟΦ. ΑΝΥΨΩΤ.	WUMAG	WK 95	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
7	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7.:</b> ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ATEBE πλαίσια	ΚΑΛΑΘΟΦ. ΑΝΥΨΩΤ.	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ Η ATEBE	TL9	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
8	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8.:</b> MORSELLI MACCAFERRI πλαίσια	ΚΑΛΑΘΟΦ. ΑΝΥΨΩΤ.	MORSELLI MACCAFERRIT	TLC13	-	1	Κατ' εκτίμηση	1.000,00	230,00	1.230,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑΣ 8 σε ΕΥΡΩ:</b>								<b>9.000,00</b>	<b>2.070,00</b>	<b>11.070,00</b>

### ΟΜΑΔΑ 9:

(Υπερκατασκευές φορτηγών οχημάτων με ανατροπή)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΕΡΓ/ΣΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘ. ΟΧΗΜΑΤΩ N	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ 23%	Φ.Π.Α 23%	ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
								(€)	(€)	(€)
1	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1.:</b> Υπερκατασκευές φορτηγών οχημάτων με ανατροπή	ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΕΣ- ΚΑΡΟΤΣΕΣ	ΑΝΕΥ	ΑΝΕΥ	-	22	Κατ' εκτίμηση	22.000,00	5.060,00	27.060,00

**ΣΥΝΟΛΟ**  
**ΟΜΑΔΑΣ 9 σε ΕΥΡΩ: 22.000,00 5.060,00 27.060,00**

**B.**

**ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΜΕΑ Β΄**  
**(ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ 1 ΕΩΣ 9)**  
**ΣΕ ΕΥΡΩ:**

<b>ΔΑΠΑΝΗ</b> <b>ΑΝΕΥ</b> <b>ΦΠΑ 23%</b> <b>(€)</b>	<b>Φ.Π.Α 23%</b> <b>(€)</b>	<b>ΤΕΛΙΚΗ</b> <b>ΔΑΠΑΝΗ</b> <b>(€)</b>
<b>415.000,00</b>	<b>95.450,00</b>	<b>510.450,00</b>

**A+B**

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ**  
**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**(ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΤΟΜΕΩΝ A+B) σε ΕΥΡΩ:**

<b>ΔΑΠΑΝΗ</b> <b>ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b> <b>23%</b> <b>(€)</b>	<b>Φ.Π.Α</b> <b>23%</b> <b>(€)</b>	<b>ΤΕΛΙΚΗ</b> <b>ΔΑΠΑΝΗ</b> <b>(€)</b>
<b>1.200.000,00</b>	<b>276.000,00</b>	<b>1.476.000,00</b>

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

○  
Προϊστάμενος  
Τ.Τ.Υ-Μηχ/των & Πολ. Προστ.

Ιωάννης Κοραής  
ΔΕ5/Β΄

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

○  
Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Χ.

Φίλιππος Κλάγκος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5/Β΄

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:**

- A. Πίνακας μεταφορικών μέσων – μηχ/των κτλ. (αφορά τον τομέα Υπηρεσιών & Προμηθειών)
- B. Πίνακας μεταφορικών μέσων – μηχ/των κτλ. ανά ομάδες εργασιών (αφορά τον τομέα Υπηρεσιών)

**Α. ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

(αφορά τον τομέα Υπηρεσιών &amp; Προμηθειών)

**Α. ΟΧΗΜΑΤΑ**

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α΄ ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
1	ΚΗΟ 7277	MERCEDES	1834	1995	WDB6524681K017707	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ ΑΕ ΠΡΕΣΑ 16m3
2	ΚΗΟ 7027	MERCEDES	LP 1313/32	1976	352054.14.272461	352945.10.060587	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 6m3
3	ΚΗΙ 3731	MERCEDES	1520	2002	WDB67722415903864	OM 366 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
5	ΚΗΥ 6237	MERCEDES	1820	2005	WDB6520231K014655	OM 366 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN
6	ΚΗΗ 6111	MAZDA	B2500	1999	JMZUF1YL200710943	WL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
7	ΚΗΗ 4844	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1524	2010	WDB9700731L505853	OM906LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV1600 ΜΥΛΟΣ 12m3
8	ΚΗΗ 6145	MERCEDES	1834	1995	WDB6524681K032550	AA198610747937	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ ΑΕ ΠΡΕΣΑ 16m3
9	ΚΗΗ 6112	NISSAN MOTOR	VANETTE CARGO	1998	VSKDEV23U0078362	LD23G	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
10	ΚΗΟ 7151	SUZUKI	S 140	1995	JSA0SJ40000540294	F10A-610587	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
11	ΚΗΗ 6109	PEUGEOT	PARTNER	2003	VF3GBRHYB96048387	RHY	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
12	ΚΗΟ 7140	NISSAN	CLGD21SF	1994	EGTCGD21000D26506	CLGD21SFGRS	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
13	ΚΗΗ 6110	RENAULT	KANGOO	2003	VF1FC07HF29833615	K9KA7	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ

14	KHH 6121	DAIMLER CHRYSLER	709	1991	WDB67300115735766	0M364	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΝΟΙΧΤΟ ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
15	KHI 8845	MERCEDES	1824	2007	WDB6520031K229461	476.926-50-694424	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
16	KHH6115	NISSAN	D40	2007	VSKBVND40U0230210	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
17	KHO 7203	V.WAGEN.	TARO	1993	WV2ZZZ7AZMH002590	2L-2383671	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
18	KHO 7004	MERCEDES	608	1990	30940210338236	31494810338236	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
19	KHO 7001	MERCEDES	1626	1976	38701714346553	4020105500-402070	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
20	KHH 6113	NISSAN	NAVARA	2006	VSKBVND40U0047644	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
21	KHH 6114	NISSAN MOTOR	NAVARA	2006	VSKCVND40U019613	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
22	KHI 5453	PIAGGIO	EF1028	2003	ZAPS8500000560512	HC	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
23	KHO 7057	MERCEDES	L 321/42	1960	3210079510443	9879514565	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
24	KHH 6116	NISSAN	D40	2009	VSKCVND40U0324275	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
25	KHO 7204	MERCEDES	1017	1987	38001714-248821	OM 366	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
26	KHH 6118	DAIMLER CHRYSLER	902 ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ	1999	WDB9024221P977165	98000307131	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΝΟΙΧΤΟ ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ
27	KHO 7216	OPEL	COMBO	1976	VSX000071R3001796	4EE1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
28	KHH 6119	NISSAN MOTOR	PICK-UP	1999	JN1AGGD22U0002728	TD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
29	KHH 6122	MERCEDES	410D	1988	WDB6114171P063078	602940	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
82	KHH 4814	MERCEDES	412 D	1999	WDB9044121P897411	602980	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
100	KHH 6144	DAF	TRUCKS N V	2015	XLRAEL2700L436160	RX-7 164H1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16cm

98	KHH 6107	DAF	TRUCKS N V	2012	XLRAE55GF0L367467	GR 165U2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16cm
31	KHO7155	FORD	TRANSIT	1995	SFAEXXBVSE11829	4GBSE11829	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
33	KHO 7055	MERCEDES	2626	1984	39534214305762	40291210089211	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
34	KHH 6127	OPEL	CORSA-C VAN	2005	WOLOXCF0864057929	Z 13DT	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
35	KHO 7022	MERCEDES	2628	1984	624134-15-128884	422911-10-0984891	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
37	KHH 6126	OPEL	CORSA-C VAN	2005	WOLOXCF0864253144	Z 13DT	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
39	KHO 7082	MERCEDES	1622	1988	61702315358753	40191410193559	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
40	KHH 6137	SEAT	IBIZA	1999	VSSZZZ6KZXR162987	SCAFHX01	ΒΕΝΖΙΝΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
41	KHH 4845	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1832 K	2010	WDB9320031L489594	OM501LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV1600 ΜΥΛΟΣ 16m3
42	KHY 6244	MERCEDES	1622	2005	WDB61702315431382	OM 421	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
43	KHH 4843	MITSUBISHI	FUSO CANTER	2010	TYBFE74SB4DVO1509	4P10-OAT2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FARID S 4m3
47	KHH 4846	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1832 K	2010	WDB9320031L489110	OM501LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV1600 ΜΥΛΟΣ 16m3
49	KHO 7023	MERCEDES	LK 322/56	1960	322026023570	8042	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
51	KHO 7137	MERCEDES	914 K	1989	67404415167685	36690510012556	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 6m3
52	KHO 7136	MERCEDES	1622	1989	61702315349598	40191410144484	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΥΤ ΜΥΛΟΣ 16m3
53	KHO 7141	MERCEDES	709	1989	WDB.66900210774636	[4636]&36490-10-012618	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ



54	KHO 7139	MERCEDES	709	1989	WDB6690021079986	[9869]&364906-10-017941	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
55	KHO 7144	MERCEDES	2222(6X4)	1989	[61903615178031]	421905.10.121399	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 20m3
56	KHO 7145	MERCEDES	2222	1989	(619036-15-053589)	421905-10-068298	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 20m3
57	KHO 7146	MERCEDES	1719 K	1978	WDB38703414397894	401909	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
58	KHO 7158	MITSUBISHI	CANTER	1996	JMBFE444EOKA73460	[4D31 B70229]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 5m3
59	KHO 7159	MITSUBISHI	CANTER	1996	JMBFE444EOKA73466	[4D31 B70306]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 5m3
60	KHH 6103	OPEL	ASTRA	2002	WOLOTGF4825020416	Z14XE	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
61	KHI 8820	MERCEDES	1619	1996	[38502610961154]	40191409021553	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
62	KHO 7170	FORD	TRANSIT	1997	WFDEXXGBVETT33563	[4GC-TT33563]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
63	KHI 5436	PIAGGIO	EF1028	2003	ZAPS8500000556163	HC	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
65	KHY 6245	HYUNDAI	H-1	2006	KMJWWH7WP4U557379	G4JS	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
66	KHO 7190	TOYOTA	HILUX	1980	JT131YN8509963938	2Y 0606725	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
67	KHO 7192	FORD	TRANSIT	1998	WFDEXXGBVEW17820	4EC WS17820	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
68	KHO 7236	SUZUKI	SAMURAI	1999	VSESJS00COO103862	G13BAS605774	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
69	KHO 7233	RENAULT	F40LKW	1994	VF1F401P409852669	C1EG7/50A 498591	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
71	KHO 7225	MERCEDES	1017	1989	38001514940508	35395110719658	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ

72	KHH 4830	PEUGEOT	106	1992	VF31CKDY250179628	KDY10F58M1190445	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
73	KHO 7240	HONDA	CIVIC	1992	JHMEG33200S009716	D13B22009490	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
74	KHO 7245	MERCEDES	1831	1995	WDB6524981K094400	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
75	KHO 7246	MERCEDES	1834	1995	WDB6521631K116438	OM 441 445 920	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
76	KHO 7242	FORD	TRANSIT	1992	WFOAXXGBVANR77363	[4EA]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
77	KHO 7249	MERCEDES	1834	1995	WDB6551031K039096	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε
78	KHO 7294	MERCEDES	1927 LS	1996	WDB6525521K033035	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
79	KHI 3737	HYUNDAI	MATRIX	2002	KMHPM81CP2U067248	G4ED	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
80	KHI 8809	FIAT	UNO IE	2006	ZFA14600004594818	160A10468048221	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
81	KHI 8808	PEUGEOT	405	2006	VF315BBD270279690	BDY1CJ58506239	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
83	KHI 8876	MERCENDES	SPRINDER	2007	WD89044121P778798	60298000157593	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
84	KHI 8887	VOLKSWAGEN	POLO	2000	WVWZZZ6NZYY623589	AFK	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
85	KHI 8888	TOYOTA	YARIS	2000	159097JTDKV133300	1SZ	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
86	KHH 4849	SUZUKI	BALENO	1998	JSAEGC11S00142937	G13BB148558	BENZINH	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
92	KHO 7131	NISSAN	TK3.150	2007	VVAWJTTK075035711	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
93	KHI 8860	NISSAN	TK3.150	2007	VVAWJTTK075034818	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3

94	KHI 8858	NISSAN	TK3.150	2007	VWAWJTTK075035712	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε. RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
95	KHO 7215 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	FIAT AUTO SPA	FIORINO	PICK-UP080	ZFA1460008625208	146D70000	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
96	KHY 6239 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	MERCEDES	2524 L 6X2	2005	WDB6544271K142181	OM 441 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 20m3
97	KHO 7083 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	MERCEDES	1619 KO	1993	38507014358369	40191410109704	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
101	KHH 4838	NISSAN NAVARA	D22	2004	JN1CPUD22U0096782	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ
102	KHH 4839	MERCEDES-BENZ	906KA35 (311)	2007	WDB9061331N352020	646985	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
106	KHH 4836 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MAN	469	2000	WMA4692782G132994	D0826LOH15	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
107	KHO 7171 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1726	1997	WDB65204515569175	44293210596019	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
108	KHO 7269 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1722L	2000	WDB65243615517992	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ-FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
109	KHI 5446 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	2426	2003	WDB65442215547558	OM 402	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ HULLER ΠΡΕΣΑ 20m3
110	KHI 5447 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1722	2003	WDB65203315704984	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
111	KHI 8875 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	DAIMLER BENZ MERCEDES	914K	1996	WDB67404415402471	OM 366	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 6m3
112	KHH 4826 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MAN	M.39	1999	WMAM391018Y036739	D0826LF18	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
113	KHH 6102 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	OPEL	ASTRA	2000	WOLOTGF4815013122	Z14XE	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
115	KHO 7270 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1722L	2000	WDB65203515542973	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ

117	ΚΗΟ 7045 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1613 KO	1989	38506214898338	35394610-4 96102	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΑ
120	ΚΗΙ 8862 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	HYUNDAI MOTOR	GETZ	2003	KMHBT51GP3U096051	G4HD	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
122	ΚΗΙ 5265 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	IVECO SPA	CC 100E21	2002	ZCFA1AF1102368866	F4AE0681DC104-0015510	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
123	ΚΗΟ 7198 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES-BENZ	1523	1999	WDB9700731K373896	OM 906 LA 906910-00-066	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
124	ΚΗΙ 3746 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	1823 K	2002	WDB9525031K766810	OM 906 LA 906925031K766810	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
125	ΚΗΙ 8819 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	IVECO S.P.A	EUROCARGO MC100E18	2004	ZCFA1AD1202436651	F4AE0681E.C129.00126467	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ PR-2000/8 ΠΡΕΣΑ 8m3
126	ΚΗΟ 7288 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	1619	1988	38507014829742	OM401 401914.10.098574	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ----- ΜΥΛΟΣ 16m3
128	ΚΗΟ 7207 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	SKODA	PICK-UP 1.9DLX	1999	TMBEHH673W5749848	ΑΕΦ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
129	ΚΗΟ 7264 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	SKODA	PICK-UP 1.9DLX	2000	TMBEHH673Y5279388	ΑΕΦ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
130	ΚΗΙ 8864 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MAN	25281	1995	YA06421076F001177	35844341023111	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
131	ΚΗΙ 3733 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	HYUNDAI MOTOR	H-1	2002	KMJVVH7HP2U433172	D4BH 2308506	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
132	ΚΗΙ 8863 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	2635 8X4	1999	WDB65903815415087	44296410488222	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
133	ΚΗΙ 5452 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	LPL 813	2004	31825214683013	35398110.712915	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
134	ΚΗΙ 8871 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	FORD	RANGER 2AW	2008	WFOUMFE108W721986	WL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
135	ΝΧΑ 8915 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	2435 L 6X2	1997	WDB65846315586467	OM 442 A.I /1 44294410606054	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ
137	ΚΗΗ 4828 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	2635 K /6X4	2001	WDB65913715929964	442944-10-689493	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ

138	KHI 8841 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	NISSAN MOTOR	TERRANO	2007	VSKTVUR20U488078	VSKTVUR20U48807	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΤΖΙΠ
139	KHO 7175 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1619	1997	38507014896898	40190510248567	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
140	KHO 7174 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1622	1997	61702315395778	40191410207117	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
142	KHI 8839 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	RENAULT	FC	2007	VF1FC0UAF23397681	F9Q	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΟΥΒΑΚΙ
143	KHI 8840 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	PEUGEOT	M59	2007	VF3GCRHYB96001334	DW8B	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΟΥΒΑΚΙ
144	KHI 8856 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	FORD WERKE AG	RANGER	2008	WF0LMDE40YW147504	WL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
145	KHO 7248 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	IVECO-MAGIRUS	MP 190E 30W	2000	WJMB1VMT000061232	8460 41C	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
146	KHI 8857 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	950.03	2007	WDB9500341K400768	54192309005459	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
147	KHI 8843 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1827	2007	WDB6520541K054702	OM 401 LA IV	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
148	KHI 8844 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1831 K	2007	WDB6551071K142242	OM 401 LA VI	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
149	KHH 4821 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	MERCEDES-BENZ	1824K 952.50	2010	WDB9525031L386683	OM 906LA.IV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΦΑΙΣΤΟΣ-ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΠΡΕΣΑ 16m3 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
150	KHI 8890 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	950.53	1999	WDB9505371K419256	OM 906LA 11/3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΠΡΕΣΑ 16m3
151	KHY 6240 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	2031	2005	WDB6560111K055680	OM 401 LA.V/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ

**B .ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ**

Κ.Α	ΑΡΙΘ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜ.
A1	ME 73870	CAT	120	1970	10R1049	10R1049	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A2	ME 73871	CAT	12	1944	9K8229	2S7665	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A3	ME 67937	LIEBHERR	PR732BL	2002	VAYZ0350ZZT5724	2002020392	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΜΠΟΛΤΟΖΑ
A5	ME 44196	DYNAPAK	CC 21	2002	4891422	6055402	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΥΛΙΝΔ.ΜΕΓ.
A6	ME 107592	AMMAN	DTV 143	1998	DTV 143H0613	2G30154E	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ
A7	ME 58177 ΔΕ ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	KOMATSU	WB 93 R-2	1999	FKI93F21234	S4D 106-1FA ή 02057	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣ/ΦΟΡΟΣ
A8	ME 118930	BUCHER-GUYER AG	CC 2020-40	2010	TBB50CC2088137971	05D/9 (R754EU5)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A9	ME59354	CAT	953 B	1996	5MK02708	4TF25548	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡ.ΕΡΠΣ.
A10	ME 58189	CAT	928 G	1998	7SR00715	4TF45815	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΩΡΤ.ΛΑΣ..
A11	ME 44109	BOBCAT	753	1991	153295086	12717	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A12	ME 59353	BOBCAT	853	1993	508415204	585886	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A13	ME 63388	BOBCAT	753	1999	516212612	4921	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A14	ME 7406	STAYER	SL-650170	1969	6118	6338	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΤΡΑΚΤΕΡ
A16	ME 75620	BOBCAT	S 185	2003	519215370	02W0814	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A15	ME 123073	BOBCAT	773	1999	5096-17012	VZZ03 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΩΡΤΩΤΑΚΙ
A17	AM 54367	NEW HOL	TCE 50	2003	HGMT19620	4T88-80802	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΑΚΤΕΡ
A18	ME 118908 ΔΕ ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZASTAVA KAMIONI	ΠΛΑΙΣΙΟ: 45.10G (ZK 101)	2010	VX1D457009Z000291	IVECO 8140.43B 8140.43B 4380-4261509	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ

		ΜΗΧΑΝ.: MORSELLI MACCAFERRI	ΜΗΧΑΝ.: ΜΙΡ-ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ					
A19	ΜΕ 118909 ΔΕ ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZASTAVA KAMIONI  ΜΗΧΑΝ.: MORSELLI MACCAFERRI	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZK 101 45.10 (4X4)  ΜΗΧΑΝ.: TLC13 - ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	2010	VX1D457008Z000288	IVECO 8140.43B 8140.43B 4360-4187471	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
A20	ΜΕ 75619	DULEVO	2004V-200	2003	2004V00288	49350	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A21	ΑΜ 55436 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	BCS S.P.A	MATRA 205 B	2010	845891	LDW 1003/B3 5747023 LOMPARDINI	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ
A22	ΜΕ 75621	EGHOLM MASKINER	2100	2003	UH9PFZ00203EM1888	2N5588	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A23	ΜΕ 63426 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	ΟΧΗΜΑΤΟΣ: MERCEDES ΜΗΧ/ΜΑ: WUMAG	ΟΧΗΜΑΤΟΣ: 609D- ΚΑ ΜΗΧ/ΜΑ: WK 95	2001	ΟΧΗΜΑΤΟΣ: WD866806110800177 ΜΗΧ/ΜΑ: 24118	OM 364 364906 10 017690	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
A24	ΜΕ 094735 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	BUCHER	CITY SPIDER	2006	TEB500S1058100401	D1105 EU2 2L5771 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A25	ΜΕ 22546	CATERPILLAR	12F	1978	89H1844	3306	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A26	ΜΕ 58218 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	KOMATSU	WB 93R-2	1999	93F21357	54D106-1FA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A28	ΜΕ 104982 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: FORD ΜΗΧ/ΜΑ: ABO-DEMAN A.B.E.E	ΠΛΑΙΣΙΟ: 2AW RANGER ΜΗΧ/ΜΑ: 08102	2008	ΠΛΑΙΣΙΟ: WFOLM2E107W662172 ΜΗΧ/ΜΑ: 08102.002	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A29	ΜΕ 104981 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: FORD ΜΗΧ/ΜΑ: ABO-DEMAN A.B.E.E	ΠΛΑΙΣΙΟ: 2AW RANGER ΜΗΧ/ΜΑ: 08102	2008	ΠΛΑΙΣΙΟ: WFOLM2E107W650064 ΜΗΧ/ΜΑ: 08102.001	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A30	ΜΕ 116912 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: MAZDA ΜΗΧ/ΜΑ: GRECA	ΠΛΑΙΣΙΟ: BT 50 ΜΗΧ/ΜΑ: STM800013	2010	ΠΛΑΙΣΙΟ: JMZUN82120W826526 ΜΗΧ/ΜΑ: 0928	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A31	ΜΕ 83887 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: PIAGGIO ΜΗΧ/ΜΑ: ΠΕΡΙΒΑΛ. ΑΤΕΒΕ	ΠΛΑΙΣΙΟ: PORTER 1400D (4X2) ΜΗΧ/ΜΑ: TL 9	2010	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZAPS8500000703733 ΜΗΧ/ΜΑ: 6282	LDW 1404/P 054996902	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
A32	ΜΕ 102820 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	JCB	3CXCSM 4T	2008	JCB3CXCSM 1338405	444 T2 SF320/40123U0545108 JCB	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ - ΦΟΡΤΩΤΗΣ

A33	ME 63400 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	CASE	760B	2001	3206650	V8 540 540E1263 PERKINS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡ.
A34	ME 58180 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	KOMATSU	WB 93R-2	1999	FKI93F21219	S4D106-1FA 02137 KOMATSU	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A35	ME 110778 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	JCB	ROBOT 190	2009	JCB190WHV81291784	TC-63 SD320/40133U0905908 JCB	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A37	ME 98585 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	JCB	2CX 4WS	2007	SLP2CXASYE0492996	1040-40 AJ50686U99660G PERKINS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A38	ME 102819 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	SCHMIDT	COMPACT 200	2008	1700371	8140.23 8140233263202 IVECO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A39	AM 55170 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ZETOR TRACTORS a.s	ZETOR 84441 PROXIMA	2008	L844201037K	Z1205 000015 ZETOR TRACTORS a.s	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ. ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ
A40	AM 55285 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	KUBOTA	B 2410 D (B4)	2004	31269	D 1105 4S 7647 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ/ΚΟΣ ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ
A41	AM 54963 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	KUBOTA	B 2410 D (B4)	2005	31129	D 1105 4N 9141 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ/ΚΟΣ ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ
A43	ME 123072	O-K	L 20PZ	2001	293286	F6L913	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A42	ME 123071	BMOAG	BW 135 AD	1999	1,0165E+11	F 3L 1011 F /00362646	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ
T1	ANEY	VIKING	MT 785	-	-	-	ΒΕΝΖΙΝΗ	ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΗΠΩΝ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΟ
T2	ANEY	CASTEL CARDEN	XT 180HD	-	-	-	ΒΕΝΖΙΝΗ	ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΗΠΩΝ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΟ
T3	ANEY	CASTEL CARDEN	THX 122 HYDRO	-	-	-	ΒΕΝΖΙΝΗ	ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΗΠΩΝ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΟ
4	ME 85839	MERCEDES	F4L912GEN	2000	WDB67603415192599	36696210020270	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε
30	ME 44136	MERCEDES	809	1990	67301215089789	36490710000162	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
32	ME 70332	MERCEDES	709D-KA	1997	WDB66906210873718	364.906.10.033882	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
48	ME 44110	IVECO FORD	1313	1993	SBCTXXCCDTNC45771	7AANC45771	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ JOHNSTON 5m3



## Γ. ΔΙΚΥΚΛΑ

Κ.Α	ΑΡΙΘ ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ ΔΥΚΙΚΛΟΥ	ΚΥΒΙΚΑ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	
B5	TMA 2190	SUZUKI	FB 50	50CC	144405	144430	BENZINH	
B8	XAX 413	FEDERAL	ASTRA GRAND	100CC	MH1NF000WWK336629	NFE 1336446	BENZINH	
B10	XAX 415	FEDERAL	ASTRA GRAND	100CC	MH1NF000WWK337608	NFE 1337308	BENZINH	
B12	XAA 779	HONDA	-	100CC	MH1NF000SSKO22203	NFE 1022370	BENZINH	
B13	EHA 0025	GORGOLIS	ΔΥ100Α	100CC	XGBDY100A1G000122	150FM	BENZINH	
B14	EHA0026	GORGOLIS	ΔΥ100Α	100CC	XGBDY100A1G000050	150FM	BENZINH	
B15	XAY 0859	P.T.FEDERAL	ASTRA GRAND	100CC	MH1NF00121K349934	NFE 1349702	BENZINH	
B19	EHE 132	KAWASAKI	FALCON FT110A	100	XG8FT110AF2000147	DY150FMH02027437	BENZINH	
B23	EHE 133	KAWASAKI	FD 112	100	MH4AN112EFKP01279	AN112EE04740	BENZINH	
B24	EHE 134	KAWASAKI	FALCON FT110A	100	XG8FT110AF2000162	DY150FMH02027380	BENZINH	
B25	TNI 696	KYMCO	CK50 QT-5	50CC	LC2V6005071400701	KG10SA1401928	BENZINH	
B26	EHK 281	TAIZHOU CITY KA	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000459	YB152QMI	BENZINH	
B27	EHK 282	TAIZHOU CITY KA	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000509	YB152QMI	BENZINH	
B28	EHK 283	TAIZHOU CITY KA	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000510	YB152QMI	BENZINH	
B29	EHK 284	TAIZHOU CITY KA	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000506	YB152QMI	BENZINH	
B30	EHM 229	YAMAHA	YBR125	125	LBPRES041000110906	E378E	BENZINH	
B31	EHM 230	YAMAHA	YBR125	125	LBPRES041000110905	E378E	BENZINH	
B32	EHM 231	YAMAHA	YBR125	125	LBPRES041000110145	E378E	BENZINH	

B33	TNI 697	KYMCO	CK50 QT-5	50	LC2V6005071400699	KG10SA1401916	BENZINH	
B34	EHO 0141	YAMAHA	YBR125	125	LBPRE051000192288		BENZINH	
B35	EHO 0142	YAMAHA	YBR125	125	LBPRE051000192231		BENZINH	
B36	EHO 0143	YAMAHA	YBR125	125	LBPRE051000192293		BENZINH	
B37	TMA 6955 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	YAMAHA	T50	50	22F-2593109	22F-93109	BENZINH	
B38	XAI 0271 ΔΕ ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	HONDA	C 90	90	JH2HA02A1TK006573	HA02E	BENZINH	
B39	XAN 0953 ΔΕ ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	HONDA	C 90	90	HA025308157	HA02E1972926	BENZINH	

#### Δ. ΤΡΙΚΥΚΛΑ

Κ.Α	ΑΡΙΘ ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΚΑ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	
B17	EHB 165	PIAGGIO	T1	250 CC	ZAPT1000000020359	ATM2M	BENZINH	
B18	EHB 088	PIAGGIO	T1 200-3	250 CC	ZAPT1000000021138	ATM2M100658	BENZINH	
B20	EHB 087	PIAGGIO	T1 200-3	250 CC	ZAPT1000000021459	ATM2M	BENZINH	
B21	TMA 8994	PIAGGIO	ΑΡΕ 50	50 CC	ZAPC8000000101641	C801M54184	BENZINH	
B22	TMA 8995	PIAGGIO	ΑΡΕ 50	50 CC	ZAPC8000000101398	C801M54058	BENZINH	

## Β. ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(αφορά τον Τομέα Υπηρεσιών)

### ΟΜΑΔΑ 1:

(Πλαίσια Φορτηγών Απορριμματοφόρων, Υδροφόρων, Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων άνω των 3,5tn)

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α΄ ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
1	ΚΗΟ 7277	MERCEDES	1834	1995	WDB6524681K017707	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ ΑΕ ΠΡΕΣΑ 16m3
2	ΚΗΟ 7027	MERCEDES	LP 1313/32	1976	352054.14.272461	352945.10.060587	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 6m3
3	ΚΗΙ 3731	MERCEDES	1520	2002	WDB67722415903864	OM 366 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
5	ΚΗΥ 6237	MERCEDES	1820	2005	WDB6520231K014655	OM 366 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN
7	ΚΗΗ 4844	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1524	2010	WDB9700731L505853	OM906LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV/1600 ΜΥΛΟΣ 12m3
8	ΚΗΗ 6145	MERCEDES	1834	1995	WDB6524681K032550	AA198610747937	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ ΑΕ ΠΡΕΣΑ 16m3
14	ΚΗΗ 6121	DAIMLER CHRYSLER	709	1991	WDB67300115735766	OM364	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΝΟΙΧΤΟ ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
15	ΚΗΙ 8845	MERCEDES	1824	2007	WDB6520031K229461	476.926-50-694424	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
18	ΚΗΟ 7004	MERCEDES	608	1990	30940210338236	31494810338236	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
19	ΚΗΟ 7001	MERCEDES	1626	1976	38701714346553	4020105500-402070	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
23	ΚΗΟ 7057	MERCEDES	L 321/42	1960	3210079510443	9879514565	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
25	ΚΗΟ 7204	MERCEDES	1017	1987	38001714-248821	ΟΜ 366	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
26	ΚΗΗ 6118	DAIMLER CHRYSLER	902 ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ	1999	WDB9024221P977165	98000307131	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ
29	ΚΗΗ 6122	MERCEDES	410D	1988	WDB6114171P063078	602940	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
82	ΚΗΗ 4814	MERCEDES	412 D	1999	WDB9044121P897411	602980	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
100	ΚΗΗ 6144	DAF	TRUCKS N V	2015	XLRAEL2700L436160	RX-7 164H1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16cm
98	ΚΗΗ 6107	DAF	TRUCKS N V	2012	XLRAE55GF0L367467	GR 165U2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16cm
33	ΚΗΟ 7055	MERCEDES	2626	1984	39534214305762	40291210089211	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
35	ΚΗΟ 7022	MERCEDES	2628	1984	624134-15-128884	422911-10-0984891	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
39	ΚΗΟ 7082	MERCEDES	1622	1988	61702315358753	40191410193559	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
41	ΚΗΗ 4845	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1832 K	2010	WDB9320031L489594	ΟΜ501LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV/1600 ΜΥΛΟΣ 16m3
42	ΚΗΥ 6244	MERCEDES	1622	2005	WDB61702315431382	ΟΜ 421	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
43	ΚΗΗ 4843	MITSUBISHI	FUSO CANTER	2010	TYBFE74SB4DVO1509	4P10-OAT2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FARID S 4m3
47	ΚΗΗ 4846	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1832 K	2010	WDB9320031L489110	ΟΜ501LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV/1600 ΜΥΛΟΣ 16m3
49	ΚΗΟ 7023	MERCEDES	LK 322/56	1960	322026023570	8042	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
51	ΚΗΟ 7137	MERCEDES	914 K	1989	67404415167685	36690510012556	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 6m3

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
52	ΚΗΟ 7136	MERCEDES	1622	1989	61702315349598	40191410144484	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΥΤ ΜΥΛΟΣ 16m3
53	ΚΗΟ 7141	MERCEDES	709	1989	WDB.66900210774636	[4636]&36490-10-012618	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
54	ΚΗΟ 7139	MERCEDES	709	1989	WDB6690021079986	[9869]&364906-10-017941	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
55	ΚΗΟ 7144	MERCEDES	2222(6X4)	1989	[61903615178031]	421905.10.121399	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 20m3
56	ΚΗΟ 7145	MERCEDES	2222	1989	(619036-15-053589)	421905-10-068298	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 20m3
57	ΚΗΟ 7146	MERCEDES	1719 K	1978	WDB38703414397894	401909	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
58	ΚΗΟ 7158	MITSUBISHI	CANTER	1996	JMBFE444EOKA73460	[4D31 B70229]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 5m3
61	ΚΗΙ 8820	MERCEDES	1619	1996	[38502610961154]	40191409021553	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
71	ΚΗΟ 7225	MERCEDES	1017	1989	38001514940508	35395110719658	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
74	ΚΗΟ 7245	MERCEDES	1831	1995	WDB6524981K094400	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
75	ΚΗΟ 7246	MERCEDES	1834	1995	WDB6521631K116438	OM 441 445 920	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
76	ΚΗΟ 7242	FORD	TRANSIT	1992	WFOAXXGBVANR77363	[4EA]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
77	ΚΗΟ 7249	MERCEDES	1834	1995	WDB6551031K039096	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε
78	ΚΗΟ 7294	MERCEDES	1927 LS	1996	WDB6525521K033035	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
83	KHI 8876	MERCENDES	SPRINDER	2007	WD89044121P778798	60298000157593	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
92	KHO 7131	NISSAN	TK3.150	2007	VWAWJTTK075035711	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
93	KHI 8860	NISSAN	TK3.150	2007	VWAWJTTK075034818	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
94	KHI 8858	NISSAN	TK3.150	2007	VWAWJTTK075035712	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
96	KHY 6239	MERCEDES	2524 L 6X2	2005	WDB6544271K142181	OM 441 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 20m3
97	KHO 7083	MERCEDES	1619 KO	1993	38507014358369	40191410109704	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
102	KHH 4839	MERCEDES-BENZ	906KA35 (311)	2007	WDB9061331N352020	646985	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
106	KHH 4836	MAN	469	2000	WMA4692782G132994	D0826LOH15	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
107	KHO 7171	MERCEDES	1726	1997	WDB65204515569175	44293210596019	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
108	KHO 7269	MERCEDES	1722L	2000	WDB65243615517992	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ-FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
109	KHI 5446	MERCEDES	2426	2003	WDB65442215547558	OM 402	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ HULLER ΠΡΕΣΑ 20m3
110	KHI 5447	MERCEDES	1722	2003	WDB65203315704984	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
111	KHI 8875	DAIMLER BENZ MERCENDES	914K	1996	WDB67404415402471	OM 366	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΦΑΥΝ ΜΥΛΟΣ 6m3
112	ΚΗΗ 4826	MAN	M.39	1999	WMAM391018Y036739	D0826LF18	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΑΥΝ ΜΥΛΟΣ 16m3
115	ΚΗΟ 7270	MERCEDES	1722L	2000	WDB65203515542973	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
117	ΚΗΟ 7045	MERCEDES	1613 ΚΟ	1989	38506214898338	35394610-4 96102	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΑ
122	ΚΗΙ 5265	IVECO SPA	CC 100E21	2002	ZCFA1AF1102368866	F4AE0681DC104-0015510	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
123	ΚΗΟ 7198	MERCEDES-BENZ	1523	1999	WDB9700731K373896	OM 906 LA 906910-00-066	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
124	ΚΗΙ 3746	DAIMLER CHRYSLER MERCEDES	1823 K	2002	WDB9525031K766810	OM 906 LA 906925031K766810	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
125	ΚΗΙ 8819	IVECO S.P.A	EUROCARGO MC100E18	2004	ZCFA1AD1202436651	F4AE0681E.C129.00126467	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ PR- 2000/8 ΠΡΕΣΑ 8m3
126	ΚΗΟ 7288	MERCEDES	1619	1988	38507014829742	OM401 401914.10.098574	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ----- ΜΥΛΟΣ 16m3
130	ΚΗΙ 8864	MAN	25281	1995	YA06421076F001177	35844341023111	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
132	ΚΗΙ 8863	MERCEDES	2635 8X4	1999	WDB65903815415087	44296410488222	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
133	ΚΗΙ 5452	MERCEDES	LPL 813	2004	31825214683013	35398110.712915	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
135	NXA 8915	MERCEDES	2435 L 6X2	1997	WDB65846315586467	OM 442 A.I /1 44294410606054	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ
137	ΚΗΗ 4828	MERCEDES	2635 K /6X4	2001	WDB65913715929964	442944-10-689493	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
139	ΚΗΟ 7175	MERCEDES	1619	1997	38507014896898	40190510248567	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
140	ΚΗΟ 7174	MERCEDES	1622	1997	61702315395778	40191410207117	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
145	ΚΗΟ 7248	IVECO-MAGIRUS	MP 190E 30W	2000	WJMB1VMT000061232	8460 41C	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
146	ΚΗΙ 8857	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	950.03	2007	WDB9500341K400768	54192309005459	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
147	ΚΗΙ 8843	MERCEDES	1827	2007	WDB6520541K054702	OM 401 LA IV	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
148	ΚΗΙ 8844	MERCEDES	1831 K	2007	WDB6551071K142242	OM 401 LA VI	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
149	ΚΗΗ 4821	MERCEDES-BENZ	1824K 952.50	2010	WDB9525031L386683	OM 906LA.IV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΦΑΙΣΤΟΣ-ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΠΡΕΣΑ 16m3 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
150	ΚΗΙ 8890	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	950.53	1999	WDB9505371K419256	OM 906LA 11/3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΠΡΕΣΑ 16m3
151	ΚΗΥ 6240	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	2031	2005	WDB6560111K055680	OM 401 LA.V/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
A18	ΜΕ 118908	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZASTAVA KAMIONI  ΜΗΧΑΝ.: MORSELLI MACCAFERRI	ΠΛΑΙΣΙΟ: 45.10G (ZK 101)  ΜΗΧΑΝ.: MIP- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ	2010	VX1D457009Z000291	IVECO 8140.43B 8140.43B 4380-4261509	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΛΛΟΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A19	ΜΕ 118909	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZASTAVA KAMIONI  ΜΗΧΑΝ.: MORSELLI MACCAFERRI	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZK 101 45.10 (4X4)  ΜΗΧΑΝ.: TLC13 - ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	2010	VX1D457008Z000288	IVECO 8140.43B 8140.43B 4360-4187471	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
A23	ΜΕ 63426	ΟΧΗΜΑΤΟΣ: MERCEDÉS ΜΗΧ/ΜΑ: WUMAG	ΟΧΗΜΑΤΟΣ: 609D- ΚΑ ΜΗΧ/ΜΑ: WK 95	2001	ΟΧΗΜΑΤΟΣ: WD86680611 0800177 ΜΗΧ/ΜΑ: 24118	OM 364 364906 10 017690	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ



Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
4	ΜΕ 85839	MERCEDES	F4L912GEN	2000	WDB67603415192599	36696210020270	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε
30	ΜΕ 44136	MERCEDES	809	1990	67301215089789	36490710000162	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
32	ΜΕ 70332	MERCEDES	709D-KA	1997	WDB66906210873718	364.906.10.033882	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
48	ΜΕ 44110	IVECO FORD	1313	1993	SBCTXXCCDTNC45771	7AANC45771	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ JOHNSTON 5m3

## ΟΜΑΔΑ 2:

(Υπερκατασκευές Απορριμματοφόρων, Φορτηγών, Υδροφόρων, Καλαθοφόρων κτλ οχημάτων)

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
1	ΚΗΟ 7277	MERCEDES	1834	1995	WDB6524681K017707	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ ΑΕ ΠΡΕΣΑ 16m3
2	ΚΗΟ 7027	MERCEDES	LP 1313/32	1976	352054.14.272461	352945.10.060587	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 6m3
3	ΚΗΙ 3731	MERCEDES	1520	2002	WDB67722415903864	OM 366 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
5	ΚΗΥ 6237	MERCEDES	1820	2005	WDB6520231K014655	OM 366 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN
7	ΚΗΗ 4844	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1524	2010	WDB9700731L505853	OM906LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV1600 ΜΥΛΟΣ 12m3
8	ΚΗΗ 6145	MERCEDES	1834	1995	WDB6524681K032550	AA198610747937	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ ΑΕ ΠΡΕΣΑ 16m3
14	ΚΗΗ 6121	DAIMLER CHRYSLER	709	1991	WDB67300115735766	OM364	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΝΟΙΧΤΟ ΦΟΡΤΗΓΟ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
15	ΚΗΙ 8845	MERCEDES	1824	2007	WDB6520031K229461	476.926-50-694424	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
18	ΚΗΟ 7004	MERCEDES	608	1990	30940210338236	31494810338236	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
19	ΚΗΟ 7001	MERCEDES	1626	1976	38701714346553	4020105500-402070	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
23	ΚΗΟ 7057	MERCEDES	L 321/42	1960	3210079510443	9879514565	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
25	ΚΗΟ 7204	MERCEDES	1017	1987	38001714-248821	OM 366	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
26	ΚΗΗ 6118	DAIMLER CHRYSLER	902 ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ	1999	WDB9024221P977165	98000307131	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΝΟ
82	ΚΗΗ 4814	MERCEDES	412 D	1999	WDB9044121P897411	602980	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
100	ΚΗΗ 6144	DAF	TRUCKS N V	2015	XLRAEL2700L436160	RX-7 164H1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΠΡΕΣΑ16cm
98	ΚΗΗ 6107	DAF	TRUCKS N V	2012	XLRAE55GF0L367467	GR 165U2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΠΡΕΣΑ16cm
33	ΚΗΟ 7055	MERCEDES	2626	1984	39534214305762	40291210089211	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
35	ΚΗΟ 7022	MERCEDES	2628	1984	624134-15-128884	422911-10-0984891	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
39	ΚΗΟ 7082	MERCEDES	1622	1988	61702315358753	40191410193559	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
41	ΚΗΗ 4845	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1832 K	2010	WDB9320031L489594	OM501LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV1600 ΜΥΛΟΣ 16m3
42	ΚΗΥ 6244	MERCEDES	1622	2005	WDB61702315431382	OM 421	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
43	ΚΗΗ 4843	MITSUBISHI	FUSO CANTER	2010	TYBFE74SB4DVO1509	4P10-OAT2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FARID S 4m3
47	ΚΗΗ 4846	MERCEDES-BENZ DAIMLER AG	1832 K	2010	WDB9320031L489110	OM501LAV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε CRV1600 ΜΥΛΟΣ 16m3
49	ΚΗΟ 7023	MERCEDES	LK 322/56	1960	322026023570	8042	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
51	ΚΗΟ 7137	MERCEDES	914 K	1989	67404415167685	36690510012556	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 6m3
52	ΚΗΟ 7136	MERCEDES	1622	1989	61702315349598	40191410144484	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ MUT ΜΥΛΟΣ 16m3
53	ΚΗΟ 7141	MERCEDES	709	1989	WDB.66900210774636	[4636]&36490-10-012618	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
54	ΚΗΟ 7139	MERCEDES	709	1989	WDB6690021079986	[9869]&364906-10-017941	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
55	ΚΗΟ 7144	MERCEDES	2222(6X4)	1989	[61903615178031]	421905.10.121399	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 20m3
56	ΚΗΟ 7145	MERCEDES	2222	1989	(619036-15-053589)	421905-10-068298	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 20m3
57	ΚΗΟ 7146	MERCEDES	1719 K	1978	WDB38703414397894	401909	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
58	ΚΗΟ 7158	MITSUBISHI	CANTER	1996	JMBFE444EOKA73460	[4D31 B70229]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 5m3
59	ΚΗΟ 7159	MITSUBISHI	CANTER	1996	JMBFE444EOKA73466	[4D31 B70306]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 5m3
61	ΚΗΙ 8820	MERCEDES	1619	1996	[38502610961154]	40191409021553	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
71	ΚΗΟ 7225	MERCEDES	1017	1989	38001514940508	35395110719658	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
74	ΚΗΟ 7245	MERCEDES	1831	1995	WDB6524981K094400	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
75	ΚΗΟ 7246	MERCEDES	1834	1995	WDB6521631K116438	OM 441 445 920	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
76	ΚΗΟ 7242	FORD	TRANSIT	1992	WFOAXXGBVANR77363	[4ΕΑ]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
77	ΚΗΟ 7249	MERCEDES	1834	1995	WDB6551031K039096	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε
78	ΚΗΟ 7294	MERCEDES	1927 LS	1996	WDB6525521K033035	OM 401 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
83	ΚΗΙ 8876	MERCENDES	SPRINDER	1998	WD89044121P778798	60298000157593	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
92	ΚΗΟ 7131	NISSAN	TK3.150	2007	VVAWJTTK075035711	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
93	ΚΗΙ 8860	NISSAN	TK3.150	2007	VVAWJTTK075034818	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
94	ΚΗΙ 8858	NISSAN	TK3.150	2007	VVAWJTTK075035712	ISBe4+225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε RL 200 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΡΕΣΑ 16m3
96	ΚΗΥ 6239 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	MERCEDES	2524 L 6X2	2005	WDB6544271K142181	OM 441 LA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 20m3
97	ΚΗΟ 7083 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	MERCEDES	1619 KO	1993	38507014358369	40191410109704	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
102	ΚΗΗ 4839	MERCEDES-BENZ	906KA35 (311)	2007	WDB9061331N352020	646985	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
107	ΚΗΟ 7171 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1726	1997	WDB65204515569175	44293210596019	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
108	ΚΗΟ 7269 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1722L	2000	WDB65243615517992	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ-FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
109	ΚΗΙ 5446 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	2426	2003	WDB65442215547558	OM 402	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
								HULLER ΠΡΕΣΑ 20m3
110	ΚΗΙ 5447 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1722	2003	WDB65203315704984	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΑΥΝ ΜΥΛΟΣ 16m3
111	ΚΗΙ 8875 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	DAIMLER BENZ MERCEDÉS	914K	1996	WDB67404415402471	OM 366	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΑΥΝ ΜΥΛΟΣ 6m3
112	ΚΗΗ 4826 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MAN	M.39	1999	WMAM391018Y036739	D0826LF18	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΑΥΝ ΜΥΛΟΣ 16m3
115	ΚΗΟ 7270 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1722L	2000	WDB65203515542973	OM 441	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
117	ΚΗΟ 7045 ΔΕ ΛΗΛΑΝΤΙΟΥ	MERCEDES	1613 KO	1989	38506214898338	35394610-4 96102	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΥΔΡΟΦΟΡΑ
123	ΚΗΟ 7198 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES-BENZ	1523	1999	WDB9700731K373896	OM 906 LA 906910-00-066	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
124	ΚΗΙ 3746 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	1823 K	2002	WDB9525031K766810	OM 906 LA 906925031K766810	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε ΜΥΛΟΣ 16m3
125	ΚΗΙ 8819 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	IVECO S.P.A	EUROCARGO MC100E18	2004	ZCFA1AD1202436651	F4AE0681E.C129.00126467	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ PR-2000/8 ΠΡΕΣΑ 8m3
126	ΚΗΟ 7288 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	1619	1988	38507014829742	OM401 401914.10.098574	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ----- ΜΥΛΟΣ 16m3
130	ΚΗΙ 8864 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MAN	25281	1995	YA06421076F001177	35844341023111	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
132	ΚΗΙ 8863 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	2635 8X4	1999	WDB65903815415087	44296410488222	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
133	ΚΗΙ 5452 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	LPL 813	2004	31825214683013	35398110.712915	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
135	ΝΧΑ 8915 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	2435 L 6X2	1997	WDB65846315586467	OM 442 A.I /1 44294410606054	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
137	ΚΗΗ 4828 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	MERCEDES	2635 K /6X4	2001	WDB65913715929964	442944-10-689493	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
139	ΚΗΟ 7175 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1619	1997	38507014896898	40190510248567	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
140	ΚΗΟ 7174 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1622	1997	61702315395778	40191410207117	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΑ ΜΥΛΟΣ 16m3
145	ΚΗΟ 7248 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	IVECO-MAGIRUS	MP 190E 30W	2000	WJMB1VMT000061232	8460 41C	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
146	ΚΗΙ 8857 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	704	2007	WDB9500341K400768	54192309005459	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
147	ΚΗΙ 8843 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1827	2007	WDB6520541K054702	OM 401 LA IV	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΜΥΛΟΣ 16m3
148	ΚΗΙ 8844 ΔΕ ΑΡΤΑΚΗΣ	MERCEDES	1831 K	2007	WDB6551071K142242	OM 401 LA VI	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
149	ΚΗΗ 4821 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	MERCEDES-BENZ	1824K 952.50	2010	WDB9525031L386683	OM 906LA.IV/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΦΑΙΣΤΟΣ-ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΠΡΕΣΑ 16m3 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
150	ΚΗΙ 8890 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	704	1999	WDB9505371K419256	OM 906LA 11/3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ FAUN ΠΡΕΣΑ 16m3
151	ΚΗΥ 6240 Δ.Ε ΑΝΘΗΔΩΝΑΣ	DAIMLER CHRYSLER MERCEDÉS	2031	2005	WDB6560111K055680	OM 401 LA.V/1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
A18	ΜΕ 118908	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZASTAVA KAMIONI  ΜΗΧΑΝ.: MORSELLI MACCAFERRI	ΠΛΑΙΣΙΟ: 45.10G (ZK 101)  ΜΗΧΑΝ.: MIP- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ	2010	VX1D457009Z000291	IVECO 8140.43B 8140.43B 4380-4261509	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A19	ΜΕ 118909	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZASTAVA KAMIONI  ΜΗΧΑΝ.: MORSELLI MACCAFERRI	ΠΛΑΙΣΙΟ: ZK 101 45.10 (4X4)  ΜΗΧΑΝ.: TLC13 - ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	2010	VX1D457008Z000288	IVECO 8140.43B 8140.43B 4360-4187471	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
A23	ΜΕ 63426		ΟΧΗΜΑΤΟΣ: 609D-	2001	ΟΧΗΜΑΤΟΣ:WD86680611	OM 364	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
		ΟΧΗΜΑΤΟΣ: MERCEDES ΜΗΧ/ΜΑ: WUMAG	ΚΑ ΜΗΧ/ΜΑ:WK 95		0800177 ΜΗΧ/ΜΑ: 24118	364906 10 017690		
A28	ΜΕ 104982 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: FORD ΜΗΧ/ΜΑ: ABO-DEMAN Α.Β.Ε.Ε	ΠΛΑΙΣΙΟ: 2AW RANGER ΜΗΧ/ΜΑ:08102	2008	ΠΛΑΙΣΙΟ:WFOLM2E107W6 62172 ΜΗΧ/ΜΑ: 08102.002	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A29	ΜΕ 104981 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: FORD ΜΗΧ/ΜΑ: ABO-DEMAN Α.Β.Ε.Ε	ΠΛΑΙΣΙΟ: 2AW RANGER ΜΗΧ/ΜΑ:08102	2008	ΠΛΑΙΣΙΟ: WFOLM2E107W650064 ΜΗΧ/ΜΑ: 08102.001	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A30	ΜΕ 116912 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: MAZDA ΜΗΧ/ΜΑ: GRECA	ΠΛΑΙΣΙΟ: BT 50 ΜΗΧ/ΜΑ:STM80001 3	2010	ΠΛΑΙΣΙΟ: JMZUN82120W826526 ΜΗΧ/ΜΑ: 0928	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A31	ΜΕ 83887 ΔΕ ΑΥΛΙΔΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ: PIAGGIO ΜΗΧ/ΜΑ: ΠΕΡΙΒΑΛ. ATEBE	ΠΛΑΙΣΙΟ:PORTER 1400D (4X2) ΜΗΧ/ΜΑ:TL 9	2010	ΠΛΑΙΣΙΟ:ZAPS850000070 3733 ΜΗΧ/ΜΑ: 6282	LDW 1404/P 054996902	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
4	ΜΕ 85839	MERCEDES	1317	2000	WDB67603415192599	36696210020270	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΗΣ Α.Ε
30	ΜΕ 44136	MERCEDES	809	1990	67301215089789	36490710000162	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
32	ΜΕ 70332	MERCEDES	709D-ΚΑ	1997	WDB66906210873718	364.906.10.033882	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
48	ΜΕ 44110	IVECO FORD	1313	1993	SBCTXXCCDTNC45771	7AANC45771	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΦΟΡΟ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ JOHNSTON 5m3

### ΟΜΑΔΑ 3:

(Πλαίσια επιβατικών, ημιφορτηγών, μικρών φορτηγών κτλ οχημάτων κάτω των 3,5tn)

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
6	ΚΗΗ 6111	MAZDA	B2500	1999	JMZUF1YL200710943	WL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
9	ΚΗΗ 6112	NISSAN MOTOR	VANETTE CARGO	1998	VSKDEV23U0078362	LD23G	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
10	ΚΗΟ 7151	SUZUKI	S 140	1995	JSA0SJ40000540294	F10A-610587	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
11	ΚΗΗ 6109	PEUGEOT	PARTNER	2003	VF3GBRHYB96048387	RHY	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
12	ΚΗΟ 7140	NISSAN	CLGD21SF	1994	EGTCGD21000D26506	CLGD21SFGRS	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ  ΑΓΡΟΤΙΚΟ
13	ΚΗΗ 6110	RENAULT	KANGOO	2003	VF1FC07HF29833615	K9KA7	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
16	ΚΗΗ6115	NISSAN	D40	2007	VSKBVND40U0230210	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
17	ΚΗΟ 7203	V.WAGEN.	TARO	1993	WV2ZZZ7AZMHOO2590	2L-2383671	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
20	ΚΗΗ 6113	NISSAN	NAVARA	2006	VSKBVND40U0047644	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
21	ΚΗΗ 6114	NISSAN MOTOR	NAVARA	2006	VSKCVND40U019613	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
22	ΚΗΙ 5453	PIAGGIO	EF1028	2003	ZAPS8500000560512	HC	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
24	ΚΗΗ 6116	NISSAN	D40	2009	VSKCVND40U0324275	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
27	ΚΗΟ 7216	OPEL	COMBO	1976	VSX000071R3001796	4EE1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
28	ΚΗΗ 6119	NISSAN MOTOR	PICK-UP	1999	JN1AGGD22U0002728	TD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
31	ΚΗΟ 7155	FORD	TRANSIT	1995	SFAEXXBVVESE11829	4GBSE11829	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
34	ΚΗΗ 6127	OPEL	CORSA-C VAN	2005	WOLOXCF0864057929	Z 13DT	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
40	ΚΗΗ 6137	SEAT	IBIZA	1999	VSSZZZ6KZXR162987	SCAFHX01	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
37	ΚΗΗ 6126	OPEL	CORSA-C VAN	2005	WOLOXCF0864253144	Z 13DT	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
60	ΚΗΗ 6103	OPEL	ASTRA	2002	WOLOTGF4825020416	Z14XE	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
62	ΚΗΟ 7170	FORD	TRANSIT	1997	WFDEXXGBVETT33563	[4GC-TT33563]	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
63	ΚΗΙ 5436	PIAGGIO	EF1028	2003	ZAPS8500000556163	HC	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
65	ΚΗΥ 6245	HYUNDAI	H-1	2006	KMJWWH7WP4U557379	G4JS	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
66	ΚΗΟ 7190	TOYOTA	HILUX	1980	JT131YN8509963938	2Y 0606725	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
67	ΚΗΟ 7192	FORD	TRANSIT	1998	WFDEXXGBVEW17820	4EC WS17820	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
68	ΚΗΟ 7236	SUZUKI	SAMURAI	1999	VSESJS00COO103862	G13BAS605774	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ



Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
69	KHO 7233	RENAULT	F40LKW	1994	VF1F401P409852669	C1EG7/50A 498591	BENZINΗ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ
72	KHH 4830	PEUGEOT	106	1992	VF31CKDY250179628	KDY10F58M1190445	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
73	KHO 7240	HONDA	CIVIC	1992	JHMEG33200S009716	D13B22009490	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
79	KHI 3737	HYUNDAI	MATRIX	2002	KMHPM81CP2U067248	G4ED	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
80	KHI 8809	FIAT	UNO IE	2006	ZFA14600004594818	160A10468048221	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
81	KHI 8808	PEUGEOT	405	2006	VF315BBD270279690	BDY1CJ58506239	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
84	KHI 8887	VOLKSWAGEN	POLO	2000	WVWZZZ6NZYY623589	AFK	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
85	KHI 8888	TOYOTA	YARIS	2000	159097JTDKV133300	1SZ	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
86	KHH 4849	SUZUKI	BALENO	1998	JSAEGC11S00142937	G13BB148558	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
95	KHO 7215	FIAT AUTO SPA	FIORINO	PICK-UP080	ZFA1460008625208	146D70000	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
101	KHH 4838	NISSAN NAVARA	D22	2004	JN1CPUD22U0096782	YD25	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΔΙΠΛΟΚΑΜΠΙΟ
113	KHH 6102	OPEL	ASTRA	2000	WOLOTGF4815013122	Z14XE	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
120	KHI 8862	HYUNDAI MOTOR	GETZ	2003	KMHBT51GP3U096051	G4HD	BENZINΗ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
128	KHO 7207	SKODA	PICK-UP 1.9DLX	1999	TMBEHH673W5749848	AEF	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
129	KHO 7264	SKODA	PICK-UP 1.9DLX	2000	TMBEHH673Y5279388	AEF	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
131	KHI 3733	HYUNDAI MOTOR	H-1	2002	KMJWVH7HP2U433172	D4BH 2308506	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
134	KHI 8871	FORD	RANGER 2AW	2008	WFOUMFE108W721986	WL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΑΚΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
138	KHI 8841	NISSAN MOTOR	TERRANO	2007	VSKTVUR20U488078	VSKTVUR20U48807	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΤΖΙΠ
142	KHI 8839	RENAULT	FC	2007	VF1FC0UAF23397681	F9Q	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΟΥΒΑΚΙ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
143	ΚΗΙ 8840	PEUGEOT	M59	2007	VF3GCRHYB96001334	DW8B	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΟΥΒΑΚΙ
144	ΚΗΙ 8856	FORD WERKE AG	RANGER	2008	WF0LMDE40YW147504	WL	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΓΡΟΤΙΚΟ
A28	ΜΕ 104982	ΠΛΑΙΣΙΟ: FORD ΜΗΧ/ΜΑ: ABO-DEMAN A.B.E.E	ΠΛΑΙΣΙΟ: 2AW RANGER ΜΗΧ/ΜΑ:08102	2008	ΠΛΑΙΣΙΟ:WFOLM2E107W6 62172 ΜΗΧ/ΜΑ: 08102.002	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A29	ΜΕ 104981	ΠΛΑΙΣΙΟ: FORD ΜΗΧ/ΜΑ: ABO-DEMAN A.B.E.E	ΠΛΑΙΣΙΟ: 2AW RANGER ΜΗΧ/ΜΑ:08102	2008	ΠΛΑΙΣΙΟ: WFOLM2E107W650064 ΜΗΧ/ΜΑ: 08102.001	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A30	ΜΕ 116912	ΠΛΑΙΣΙΟ: MAZDA ΜΗΧ/ΜΑ: GRECA	ΠΛΑΙΣΙΟ: BT 50 ΜΗΧ/ΜΑ:STM80001 3	2010	ΠΛΑΙΣΙΟ: JMZUN82120W826526 ΜΗΧ/ΜΑ: 0928	WL MAZDA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ
A31	ΜΕ 83887	ΠΛΑΙΣΙΟ: RIAGGIO ΜΗΧ/ΜΑ: ΠΕΡΙΒΑΛ. ATEBE	ΠΛΑΙΣΙΟ:PORTER 1400D (4X2) ΜΗΧ/ΜΑ:TL 9	2010	ΠΛΑΙΣΙΟ:ZAPS850000070 3733 ΜΗΧ/ΜΑ: 6282	LDW 1404/P 054996902	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ

#### ΟΜΑΔΑ 4:

(Πλαίσια Μηχανημάτων Έργου Μ.Ε ,προωθητήρες ,φορτωτές-εκσκαφείς ,οδοστρωτήρες ,σάρωθρα,τρακτέρ κτλ.)

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
A1	ΜΕ 73870	CAT	120	1970	10R1049	10R1049	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A2	ΜΕ 73871	CAT	12	1944	9K8229	2S7665	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A7	ΜΕ 58177	KOMATSU	WB 93 R-2	1999	FKI93F21234	S4D 106-1FA ή 02057	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣ/ΦΟΡΟΣ
A8	ΜΕ 118930	BUCHER-GUYER AG	CC 2020-40	2010	TBB50CC2088137971	05D/9 (R754EU5)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
A10	ΜΕ 58189	CAT	928 G	1998	7SR00715	4TF45815	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΩΡΤ.ΛΑΣ..
A11	ΜΕ 44109	BOBCAT	753	1991	153295086	12717	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A12	ΜΕ 59353	BOBCAT	853	1993	508415204	585886	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A13	ΜΕ 63388	BOBCAT	753	1999	516212612	4921	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A15	ΜΕ 123073	BOBCAT	773	1999	5096-17012	VZZ03 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A16	ΜΕ 75620	BOBCAT	S 185	2003	519215370	02W0814	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A20	ΜΕ 75619	DULEVO	2004V-200	2003	2004V00288	49350	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A22	ΜΕ 75621	EGHOLM MASKINER	2100	2003	UH9PFZ00203EM1888	2N5588	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A24	ΜΕ 094735	BUCHER	CITY SPIDER	2006	TEB500S1058100401	D1105 EU2 2L5771 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A25	ΜΕ 22546	CATERPILLAR	12F	1978	89H1844	3306	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A26	ΜΕ 58218	KOMATSU	WB 93R-2	1999	93F21357	54D106-1FA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A32	ΜΕ 102820	JCB	3CXCSM 4T	2008	JCB3CXCSM 1338405	444 T2 SF320/40123U0545108 JCB	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A33	ΜΕ 63400	CASE	760B	2001	3206650	V8 540 540E1263 PERKINS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡ.
A34	ΜΕ 58180	KOMATSU	WB 93R-2	1999	FKI93F21219	S4D106-1FA 02137 KOMATSU	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A35	ΜΕ 110778	JCB	ROBOT 190	2009	JCB190WHV81291784	TC-63 SD320/40133U0905908 JCB	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A37	ΜΕ 98585	JCB	2CX 4WS	2007	SLP2CXASYE0492996	1040-40 AJ50686U99660G PERKINS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A38	ΜΕ 102819	SCHMIDT	COMPACT 200	2008	1700371	8140.23 8140233263202 IVECO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ
A43	ΜΕ 123072	O-K	L 20PZ	2001	293286	F6L913	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A17	AM 54367	NEW HOL	TCE 50	2003	HGMT19620	4T88-80802	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΑΚΤΕΡ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α΄ ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
A39	AM 55170	ZETOR TRACTORS a.s	ZETOR 84441 PROXIMA	2008	L844201037K	Z1205 000015 ZETOR TRACTORS a.s	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ. ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ

## ΟΜΑΔΑ 5:

(Ελαστικά μηχανημάτων έργου)

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α΄ ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
A1	ME 73870	CAT	120	1970	10R1049	10R1049	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A2	ME 73871	CAT	12	1944	9K8229	2S7665	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A3	ME 67937	LIEBHERR	PR732BL	2002	VAYZ0350ZZT5724	2002020392	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΜΠΟΛΤΟΖΑ
A5	ME 44196	DYNAPAK	CC 21	2002	4891422	6055402	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΚΥΛΙΝΔ.ΜΕΓ.
A6	ME 107592	AMMAN	DTV 143	1998	DTV 143H0613	2G30154E	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ
A7	ME 58177	KOMATSU	WB 93 R-2	1999	FKI93F21234	S4D 106-1FA ή 02057	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣ/ΦΟΡΟΣ
A8	ME 118930	BUCHER-GUYER AG	CC 2020-40	2010	TBB50CC2088137971	05D/9 (R754EU5)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A10	ME 58189	CAT	928 G	1998	7SR00715	4TF45815	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΩΡΤ.ΛΑΣ..
A11	ME 44109	BOBCAT	753	1991	153295086	12717	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A12	ME 59353	BOBCAT	853	1993	508415204	585886	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A13	ME 63388	BOBCAT	753	1999	516212612	4921	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A14	ME 7406	STAYER	SL-650170	1969	6118	6338	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΤΡΑΚΤΕΡ
A15	ME 123073	BOBCAT	773	1999	5096-17012	VZZ03 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚ
A16	ME 75620	BOBCAT	S 185	2003	519215370	02W0814	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A17	AM 54367	NEW HOL	TCE 50	2003	HGMT19620	4T88-80802	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΑΚΤΕΡ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Ή ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
A20	ME 75619	DULEVO	2004V-200	2003	2004V00288	49350	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A21	AM 55436	BCS S.P.A	MATRA 205 B	2010	845891	LDW 1003/B3 5747023 LOMPARDINI	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ
A22	ME 75621	EGHOLM MASKINER	2100	2003	UH9PFZ00203EM1888	2N5588	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A24	ME 094735	BUCHER	CITY SPIDER	2006	TEB500S1058100401	D1105 EU2 2L5771 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A25	ME 22546	CATERPILLAR	12F	1978	89H1844	3306	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΓΚΡΕΙΝΤΕΡ
A26	ME 58218	KOMATSU	WB 93R-2	1999	93F21357	54D106-1FA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A32	ME 102820	JCB	3CXCSM 4T	2008	JCB3CXCSM 1338405	444 T2 SF320/40123U0545108 JCB	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A33	ME 63400	CASE	760B	2001	3206650	V8 540 540E1263 PERKINS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡ.
A34	ME 58180	KOMATSU	WB 93R-2	1999	FKI93F21219	S4D106-1FA 02137 KOMATSU	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A35	ME 110778	JCB	ROBOT 190	2009	JCB190WHV81291784	TC-63 SD320/40133U0905908 JCB	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΑΚΙ
A37	ME 98585	JCB	2CX 4WS	2007	SLP2CXASYE0492996	1040-40 AJ50686U99660G PERKINS	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A38	ME 102819	SCHMIDT	COMPACT 200	2008	1700371	8140.23 8140233263202 IVECO	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΣΑΡΩΘΟΡΟ
A43	ME 123072	O-K	L 20PZ	2001	293286	F6L913	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
A42	ME 123071	BMOAG	BW 135 AD	1999	1,0165E+11	F 3L 1011 F /00362646	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ
A17	AM 54367	NEW HOL	TCE 50	2003	HGMT19620	4T88-80802	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΑΚΤΕΡ
A21	AM 55436	BCS S.P.A	MATRA 205 B	2010	845891	LDW 1003/B3 5747023 LOMPARDINI	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ
A39	AM 55170	ZETOR TRACTORS a.s	ZETOR 84441 PROXIMA	2008	L844201037K	Z1205 000015 ZETOR TRACTORS a.s	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ. ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ
A40	AM 55285	KUBOTA	B 2410 D (B4)	2004	31269	D 1105 4S 7647 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ/ΚΟΣ ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΧΡΟΝ. ΕΚΔΟΣ. Α' ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
A41	AM 54963	KUBOTA	B 2410 D (B4)	2005	31129	D 1105 4N 9141 KUBOTA	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΔΙΑΞ/ΚΟΣ ΓΕΩΡ/ΚΟΣ ΕΛΚ/ΡΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ

**ΟΜΑΔΑ 6:**  
(Δίκυκλα-Τρίκυκλα)

Κ.Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΡΓΟΣ. ΚΑΤΑΣΚ.	ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΚΑ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ Η ΑΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
B5	TMA 2190	SUZUKI	FB 50	50CC	144405	144430	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B8	XAX 413	FEDERAL	ASTRA GRAND	100CC	MH1NF000WWK336629	NFE 1336446	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B10	XAX 415	FEDERAL	ASTRA GRAND	100CC	MH1NF000WWK337608	NFE 1337308	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B12	XAA 779	HONDA	-	100CC	MH1NF000SSKO22203	NFE 1022370	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B13	EHA 0025	GORGOLIS	ΔΥ100Α	100CC	XGBDY100A1G000122	150FM	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B14	EHA0026	GORGOLIS	ΔΥ100Α	100CC	XGBDY100A1G000050	150FM	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B15	XAY 0859	P.T.FEDERAL	ASTRA GRAND	100CC	MH1NF00121K349934	NFE 1349702	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B19	EHE 132	KAWASAKI	FALCON FT110A	100	XG8FT110AF2000147	DY150FMH02027437	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B23	EHE 133	KAWASAKI	FD 112	100	MH4AN112EFKP01279	AN112EE04740	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B24	EHE 134	KAWASAKI	FALCON FT110A	100	XG8FT110AF2000162	DY150FMH02027380	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B25	TNI 696	KYMCO	CK50 QT-5	50CC	LC2V6005071400701	KG10SA1401928	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B26	EHK 281	ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000459	YB152QMI	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B27	EHK 282	ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000509	YB152QMI	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B28	EHK 283	ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000510	YB152QMI	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B29	EHK 284	ΤΑΙΖΗΟΥ CITY ΚΑ	YB125T-15	125	LYDTCJF0461000506	YB152QMI	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B30	EHM 229	YAMAHA	YBR125	125	LBPPE041000110906	E378E	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B31	EHM 230	YAMAHA	YBR125	125	LBPPE041000110905	E378E	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B32	EHM 231	YAMAHA	YBR125	125	LBPPE041000110145	E378E	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B33	TNI 697	KYMCO	CK50 QT-5	50	LC2V6005071400699	KG10SA1401916	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B34	EHO 0141	YAMAHA	YBR125	125	LBPPE051000192288		BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B35	EHO 0142	YAMAHA	YBR125	125	LBPPE051000192231		BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B36	EHO 0143	YAMAHA	YBR125	125	LBPPE051000192293		BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B37	TMA 6955	YAMAHA	T50	50	22F-2593109	22F-93109	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B38	XAI 0271	HONDA	C 90	90	JH2HA02A1TK006573	HA02E	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B39	XAN 0953	HONDA	C 90	90	HA025308157	HA02E1972926	BENZINH	ΜΗΧΑΝΑΚΙ
B17	EHB 165	PIAGGIO	T1	250 CC	ZAPT1000000020359	ATM2M	BENZINH	ΤΡΙΚΥΚΛΟ
B18	EHB 088	PIAGGIO	T1 200-3	250 CC	ZAPT1000000021138	ATM2M100658	BENZINH	ΤΡΙΚΥΚΛΟ

B20	EHB 087	PIAGGIO	T1 200-3	250 CC	ZAPT1000000021459	ATM2M	BENZINH	ΤΡΙΚΥΚΛΟ
B21	TMA 8994	PIAGGIO	APE 50	50 CC	ZAPC8000000101641	C801M54184	BENZINH	ΤΡΙΚΥΚΛΟ
B22	TMA 8995	PIAGGIO	APE 50	50 CC	ZAPC8000000101398	C801M54058	BENZINH	ΤΡΙΚΥΚΛΟ

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο  
Προϊστάμενος  
Τ.Τ.Υ-Μηχ/των & Πολ. Προστ.

Ιωάννης Κοραής  
ΔΕ5/Β΄

Χαλκίδα: Σεπτέμβριος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο  
Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Χ.

Φίλιππος Κλάγκος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5/Β΄