



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Κοζάνη, 31 Αυγούστου 2015  
Αριθμ. πρωτ.: - 47.828-

Ταχ. Δ/ση : Πλ. Νίκης 1  
Ταχ. Κώδικας : 501 00 Κοζάνη  
Πληροφορίες : Γρηγοριάδης Ιωάννης  
Τηλέφωνο : 24613 50329  
FAX : 24610 23695  
E-mail : [grigoriadis@kozanh.gr](mailto:grigoriadis@kozanh.gr)

**ΤΙΤΛΟΣ : Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015**

Αρ. Μελ. : 10/2015

Πρόχειρος Διαγωνισμός σε ευρώ

Κριτήριο αξιολόγησης: Χαμηλότερη τιμή η οποία προσδιορίζεται από το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί των ενδεικτικών τιμών των εργασιών

**Κ.Α.10.6263, 15.6263, 20.6263.0001, 30.6263, 35.6263**

**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Ημερομηνία Ημ. Μην. Έτος	Ημέρα εβδομάδας	Ώρα
14 Σεπτεμβρίου 2015	Δευτέρα	11 : 00

**ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
Πλατεία Νίκης 1 501 00 Κοζάνη
Γραφείο Προμηθειών

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: 59.999,99 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ αποστολής στην Ε.Ε.
<b>ΔΕΝ ΑΠΕΣΤΑΛΗ</b>

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ Δημοσίευσης σε Ελληνικές Εφημερίδες
<b>01.09.2015</b>

**Ο Δήμαρχος Κοζάνης****ΔΙΑΚΗΡΥΣΣΕΙ ΟΤΙ:**

Εκτίθεται σε δημόσιο πρόχειρο διαγωνισμό με κλειστές προσφορές και συμπλήρωση τιμολογίου, σύμφωνα με το σχέδιο της υπηρεσίας, η ανάδειξη αναδόχου για τη «Εργασίας συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015», προϋπολογισμού **59.999,99** ευρώ και αριθμό μελέτης **10/2015**, με πρόχειρο διαγωνισμό, με τους παρακάτω όρους :

**Ά ρ θ ρ ο 1ο****Όργανο - Τόπος και χρόνος διενέργειας του διαγωνισμού**

Η δημοπρασία θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

α. Τις διατάξεις του άρθρου 72 (παρ. 1 εδαφ. ε) του Ν. 3852/2010 "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης" (Φ.Ε.Κ. 87/ τ. Α' /07.06.2010).

β. Του Ν. 3463/2006 "Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας" (ΦΕΚ 114/ τ. Α' /08.06.2006).

γ. Του Π.Δ. 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α.» (ΦΕΚ 11/τ.Α' /15.01.1980).

στο Δημαρχείο Κοζάνης, (Πλατεία Νίκης 501 00 Κοζάνη), γραφείο Προμηθειών, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής, σε χρόνο που θα οριστεί από τον κ. Δήμαρχο με περιληπτική διακήρυξη αυτού, στην οποία θα ορίζεται η ημέρα και ώρα διενέργειας της δημοπρασίας με τοιχοκόλληση στον συνήθη χώρο ανακοινώσεων του Δήμου, καθώς και με δημοσίευση αυτής τουλάχιστον δέκα (10) πλήρεις ημέρες προτού τη διενέργεια της δημοπρασίας στον Ελληνικό Τύπο.

Η Αναλυτική και η Περιληπτική διακήρυξη, θα αναρτηθούν στο διαδίκτυο ([www.dianveia.gov.gr](http://www.dianveia.gov.gr)) και στη σχετική ιστοσελίδα του Δήμου Κοζάνης ([www.kozanh.gr](http://www.kozanh.gr))

**Ά ρ θ ρ ο 2ο****Προϋπολογισμός**

Ο προϋπολογισμός της συντήρησης - επισκευής οχημάτων του Δήμου Κοζάνης για το έτος 2015 ανέρχεται στο ποσό των πενήντα εννέα χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα εννέα ευρώ και ενενήντα εννέα λεπτών, (59.999,99).

**Ά ρ θ ρ ο 3ο****Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό**

Στο διαγωνισμό θα γίνουν δεκτοί επισκευαστές οχημάτων που είναι εγγεγραμμένοι στο επιμελητήριο

**Ά ρ θ ρ ο 4ο****Πληρωμές**

Η πληρωμή θα γίνεται ύστερα από βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου για την εκτέλεση των όρων της σύμβασης και με όλα τα απαιτούμενα από το Νόμο δικαιολογητικά.

**Άρθρο 5ο****Προσφερόμενη τιμή**

- α) Η παρούσα διακήρυξη  
 β) Υπόδειγμα προσφοράς  
 γ) Τεχνική έκθεση - προϋπολογισμός  
 δ) Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ 114/ τ. Α' /08.06.2006).  
 ε) Του Π.Δ. 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α.» (ΦΕΚ 11/τ.Α' /15.01.1980).

**Άρθρο 6ο****Δικαιολογητικά έγγραφα και άλλα στοιχεία που συνοδεύουν την προσφορά**

α. Όσοι θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό θα παρίστανται αυτοπροσώπως ή από εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Οι Ανώνυμες Εταιρίες εκπροσωπούνται από μέλος του Δ.Σ. ή από άλλο νόμιμο εξουσιοδοτημένο πρόσωπο (άρθρο 24 παρ. 3 Ν. 1832/89) προσερχόμενο αυτοπροσώπως και καταθέτει κατά του διαγωνισμού πρακτικό του Δ.Σ. της εταιρείας που εγκρίνει τη συμμετοχή αυτής στο διαγωνισμό για την ανάληψη της δημοπρατούμενης προμήθειας και ορίζει τον εκπρόσωπο αυτής. Οι Ε.Π.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή άλλο νόμιμο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο. Απαραίτητη η κατάθεση της συστατικής πράξης των εταιρειών.

β. Όσοι θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν κατά τη διενέργεια αυτού τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Πιστοποιητικό του Επιμελητηρίου στο οποίο είναι γραμμένοι.
2. Υπεύθυνη Δήλωση ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας διακήρυξης και της συγγραφής υποχρεώσεων και ότι τους αποδέχονται ανεπιφύλακτα.
3. Εγγυητική επιστολή αναγνωρισμένης τράπεζας ή γραμμάτιο του ταμείου Παρακαταθηκών & Δανείων ποσού 2% του προϋπολογισμού προ Φ.Π.Α, σαν εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό και ισχύος μέχρι της επιστροφής ή αντικατάστασής της.

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΠΡΟ Φ.ΠΑ
Α	ΔΙΑΓΝΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	29,27	1.463,41
Β	ΡΕΚΤΙΦΙΕ	172,52	8.626,02
Γ	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ	66,66	3.333,33
Δ	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	36,42	1.821,14

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΠΡΟΦ.ΠΑ
Ε	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΟΥΛΚΑΝΙΖΑΤΕΡ	40,32	2.016,26
Ζ	ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΤΕΟ	65,85	3.292,68
Η	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ & ΕΚΔΟΣΗ ΚΑΡΤΩΝ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	12,03	601,63
Θ	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ - ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	40,65	2.032,52
Ι	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΖΑΜΙΩΝ	23,25	1.162,60
Κ	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	15,44	772,36
Λ	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	28,45	1.422,76
Μ	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	11,38	569,11
Ν	ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	20,65	1.032,51
Ξ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	84,55	4.227,64
Ο	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΜΥΛΟΥ	32,52	1.626,02
Π	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΠΡΕΣΑΣ	24,39	1.219,51
Ρ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ύδατος & λυμάτων)	21,13	1.056,91
Σ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΛΥΝΤΙΚΑ ΚΑΔΩΝ	24,39	1.219,51
Τ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ - ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΩΝ - ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΩΝ	40,65	2.032,52
Υ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΑΡΩΘΡΩΝ	24,39	1.219,51
Φ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΩΝ	13,00	650,41
Χ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΩΝ	24,39	1.219,51
Ψ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	9,75	487,80

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΠΡΟΦ.ΠΑ
Ω	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ - ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ/ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΩΝ	11,38	569,11
ΑΒ	ΦΡΕΝΑ ΕΛΕΓΧΟΙ-ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (εκτός «βαρέων» μηχανημάτων έργου)	44,71	2.235,77
ΓΔ	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΦΡΕΝΑ κ.λ.π	57,40	2.869,92
	ΣΥΝΟΛΟ	975,54	48.780,47

4. Φορολογική ενημερότητα.

5. Βεβαίωση μη οφειλής στο Ι.Κ.Α.

6. Οι οποιασδήποτε μορφής εταιρείες αντίγραφο της συστατικής τους πράξης.

#### **Ά ρ θ ρ ο 7ο**

##### **Αντικείμενο και χρόνος εργασίας**

Η συντήρηση - επισκευή οχημάτων του Δήμου Κοζάνης για το έτος 2015

#### **Ά ρ θ ρ ο 8ο**

##### **Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού**

Κατά τη διάρκεια του χρόνου διενέργειας του διαγωνισμού προσέρχονται οι διαγωνιζόμενοι αυτοπροσώπως και καταθέτουν στον Πρόεδρο της Επιτροπής ή τον αναπληρωτή αυτού φάκελο που θα περιέχει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 5 της παρούσας. Όλοι οι προσκομιζόμενοι φάκελοι των διαγωνιζομένων θεωρούνται ως εξωτερικοί φάκελοι, αριθμούνται κατά σειρά επίδοσης και μονογράφονται από τον Πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής.

Παρελθούσης της ώρας λήξης του διαγωνισμού κηρύσσεται η λήξη της παράδοσης των προσφορών και αναγράφεται στο πρακτικό εκτός εάν η επίδοση συνεχίζεται χωρίς διακοπή οπότε εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις (άρθρο 18 παρ. 7 Π.Δ. 28/80).

Μετά τη λήξη της παράδοσης των προσφορών, η συνεδρίαση συνεχίζεται δημοσίως και αρχίζει ο έλεγχος των δικαιολογητικών συμμετοχής κατά σειρά επίδοσης και αναγράφονται στο πρακτικό τα ευρισκόμενα στον κάθε φάκελο έγγραφα περιληπτικώς μεν, αλλά κατά τρόπο που εμφανίζει το σύμφωνο ή όχι με τους όρους της διακήρυξης και μονογράφονται από όλα τα μέλη της Επιτροπής, πλην της εγγυητικής επιστολής.

Ο ευρισκόμενος στον ανοικτό φάκελο εσωτερικός φάκελος που περιέχει την οικονομική προσφορά παραμένει σφραγισμένος και αναγράφεται σ' αυτόν ο α / α του εξωτερικού φακέλου.

Μετά την καταγραφή των δικαιολογητικών όλων των προσφορών οι παριστάμενοι στην αίθουσα εξέρχονται και η συνεδρίαση συνεχίζεται μυστικά.

Στη μυστική αυτή συνεδρίαση η Επιτροπή ελέγχει και υπογράφει τα δικαιολογητικά έγγραφα, εκτός της εγγυητικής επιστολής, των διαγωνιζομένων και αποφασίζει για αυτούς που θα αποκλειστούν.

Στη συνέχεια ξαναγίνεται δημόσια η συνεδρίαση και ο Πρόεδρος της Επιτροπής ανακοινώνει τους αποκλειόμενους από το διαγωνισμό καθώς και τους λόγους αποκλεισμού και τους καλεί να παραλάβουν τα σχετικά έγγραφα αυτών μαζί με τη σφραγισμένη οικονομική προσφορά τους.

Ακολούθως αποσφραγίζονται οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών όσων έγιναν δεκτοί στο διαγωνισμό κατά σειρά και ανακοινώνεται το όνομα του κάθε διαγωνιζόμενου και το περιεχόμενο της οικονομικής προσφοράς τους.

Προσφορές που δε φέρουν την υπογραφή του διαγωνιζόμενου ή δεν είναι σύμφωνες με τους όρους διακήρυξης απορρίπτονται καθώς και προσφορές που δε χαρτοσημαίνονται σύμφωνα με το νόμο.

Προσφορά εντελώς αόριστη ή υπό αίρεση απορρίπτεται.

Οι προσφορές θα είναι πλέον Φ.Π.Α. 23%

Οι προσφορές και όλα τα δικαιολογητικά μονογράφονται από όλα τα μέλη της Επιτροπής του διαγωνισμού εκτός από την εγγυητική επιστολή.

Η Επιτροπή του διαγωνισμού ανακοινώνει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού και επιστρέφεται στους αποτυχόντες η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.

Η Επιτροπή έχει τη δυνατότητα, την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών να την πραγματοποιήσει και σε διαφορετική ημερομηνία από αυτήν του διαγωνισμού, ενημερώνοντας τους ενδιαφερόμενους για την ακριβή ημερομηνία την ώρα και τον τόπο.

## **Ά ρ θ ρ ο 9ο**

### **Ενστάσεις**

Οι ενστάσεις κατά της διεξαγωγής του διαγωνισμού υποβάλλονται εγγράφως μέχρι της επομένης από της διεξαγωγή εργάσιμης ημέρας, ενώ κατά του αποτελέσματος της δημοπρασίας μέχρι της επομένης της ανακοινώσεως αυτού.

Οι ενστάσεις κατατίθενται στο Πρωτόκολλο του Δήμου και διαβιβάζονται αυθημερόν στην αρμόδια Επιτροπή.

## **Ά ρ θ ρ ο 10ο**

### **Έγκριση - ακύρωση - επανάληψη της δημοπρασίας**

1. Το πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού (Ε.Δ.Δ.) υποβάλλεται στη Οικονομική Επιτροπή για έγκριση ή μη και στη συνέχεια στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας μαζί με το φάκελο της δημοπρασίας για την κατά το νόμο επικύρωση.
2. Ακύρωση του διαγωνισμού επιτρέπεται λόγω ασύμφουρου ή συμπαιγνίας.
3. Επανάληψη της δημοπρασίας επιτρέπεται μόνο μετά την ακύρωση ή μη έγκριση. Επίσης, η δημοπρασία μπορεί να επαναληφθεί για μία ακόμη φορά, λόγω ασύμφουρου, μετά την κρίση της Οικονομικής Επιτροπής.

**Ά ρ θ ρ ο 11ο**

Περί δικαιώματος αποζημίωσης προμηθευτή σε περίπτωση μη κατακύρωσης της δημοπρασίας από τα αρμόδια όργανα

Ο ανάδοχος δεν αποκτά κανένα δικαίωμα για αποζημίωση από τη μη έγκριση των πρακτικών της δημοπρασίας από τα κατά νόμο αρμόδια όργανα.

**Ά ρ θ ρ ο 12ο****Προσφορά και χρονική ισχύς της**

1. Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε τροποποιήσεις ή αναθεωρήσεις και ισχύουν για όλη τη χρονική διάρκεια για την οποία δίδονται και παραμένουν σταθερές.
2. Οι τιμές περιλαμβάνουν όλες τις δαπάνες
3. Ο διαγωνιζόμενος δε δύναται κατά το διάστημα της ισχύος της προσφοράς του να επιζητήσει την ακύρωση αυτής ή επιστροφή της εγγυητικής επιστολής ή οποιαδήποτε μεταβολή των όρων προερχόμενη από οποιαδήποτε μεταβολή των όρων προερχόμενη από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.

**Ά ρ θ ρ ο 13°****Διάρκεια σύμβασης**

Η χρονική διάρκεια της συντήρησης - επισκευής ορίζεται μέχρι **31.12.2015** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

**Ά ρ θ ρ ο 14°****Σύμβαση - Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Μετά τις εγκρίσεις του άρθρου 10 της παρούσας, ο ανάδοχος καλείται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και εντός δέκα (10) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή του, να υπογράψει τη σχετική σύμβαση.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης ποσού δύο χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα εννέα ευρώ και ενενήντα εννέα λεπτών (2.999,99 ευρώ) (5% επί του προϋπολογισμού), η οποία επιστρέφεται μετά την λήξη της σύμβασής του.

**Ά ρ θ ρ ο 15ο****Λοιπές διατάξεις**

Η πληρωμή θα γίνεται, αφού υποβληθούν από τον ανάδοχο, στην Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου, τα παρακάτω δικαιολογητικά :

- 1) Τιμολόγιο του ανάδοχου.
- 2) Βεβαίωση Ασφαλιστικής και Φορολογικής ενημερότητας.

**Ά ρ θ ρ ο 16ο****Δαπάνες που βαρύνουν τον ανάδοχο**

Ο ανάδοχος βαρύνεται με τα κηρύκεια, τις νόμιμες κρατήσεις και εισφορές, καθώς και τα έξοδα δημοσίευσης, τα οποία καταβάλλονται πριν τη σύνταξη και υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού.

Ο Δήμος επιβαρύνεται με το Φ Π Α 23%

## **Ά ρ θ ρ ο 17°**

### **Εφαρμοστές διατάξεις**

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί αδυναμία εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης ή πλημμελής εκτέλεσης των υποχρεώσεων που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση για τον ανάδοχο ο Δήμος θα έχει το δικαίωμα να καταγγείλει άμεσα την παρούσα σύμβαση και να προβεί σε νέα σύμβαση με τους επόμενους που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό.

Για ότι δε ρυθμίζεται η παρούσα σύμβαση θα ισχύσουν οι διατάξεις του Αστικού Κώδικα.

Αρμόδια δικαστήρια για επίλυση τυχόν διαφορών ορίζονται τα δικαστήρια Κοζάνης.

## **Ά ρ θ ρ ο 18°**

### **Γενικά**

Οι λαμβάνοντες μέρος στο διαγωνισμό θεωρείται ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας και τους αποδέχονται ανεπιφύλακτα.

Αντίγραφο της διακήρυξης και των λοιπών στοιχείων του διαγωνισμού οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν από την ιστοσελίδα του Δήμου [www.kozanh.gr](http://www.kozanh.gr) ή κατόπιν τηλεφωνικής αίτησης από το Γραφείο Προμηθειών αρμόδιοι υπάλληλοι για πληροφορίες στα τηλέφωνα επικοινωνίας 24613 50344 (Γεωργιάδου Μαρία) - 24613 50360 (κα Αγραφιώτη Αναστασία, Παπαζώη Ευαγγελία) & fax 24610 34068.

## **A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Το συνεργείο του Δήμου Κοζάνης δεν διαθέτει τα τεχνικά μέσα προκειμένου να επισκευάσει διάφορες βλάβες στα τεχνικά μέρη των οχημάτων (πλαίσια - υπερκατασκευές) που διαθέτει, για τον λόγο αυτό ζητά την συνεργασία με επίσημα ή με επισήμως εξουσιοδοτημένα συνεργεία επισκευής μηχανημάτων- οχημάτων.

Ο Δήμος Κοζάνης διαθέτει έναν μεγάλο στόλο, εκατόν τριάντα εννιά (139) μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου, με μεγάλη ποικιλία τύπων οχημάτων, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται οχήματα διαφόρων κατασκευαστών πλαισίων (π.χ. MERCEDES, IVECO, MAN, FORD, PEUGEOT, MITSUBISHI, FIAT, SUZUKI, HONDA, BUCHER, SICAS κ.λ.π.) και υπερκατασκευών (ΗΦΑΙΣΤΟΣ, ΣΤΑΘΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ, ΚΑΟΥΣΗΣ, SICAS, κ.λ.π.).

Λόγω των πολλών και διαφορετικών βλαβών που δύναται να προκληθούν σε κάθε όχημα του Δήμου έχει προβλεφθεί κονδύλι για κάθε ομάδα οχημάτων - μηχανημάτων και υπερκατασκευών.

Διευκρινίζεται ότι καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας υπηρεσιών, επειδή η προσμέτρηση των εργασιών είναι αδύνατη από τη φύση της σύμβασης (λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων βλαβών που μπορεί να προκληθεί σε κάθε όχημα - μηχανήμα έργου ξεχωριστά). Για τον λόγο αυτό, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης μελέτης, δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επί μέρους εργασιών, αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου κάθε ομάδας ομοειδών εργασιών και το γενικό σύνολο, σύμφωνα με το άρθρο 3 παρ. 9 του Π.Δ. 28/80.

Οι εργασίες που θα ανατεθούν, αφορούν την συντήρηση και επισκευή όλων των μεταφορικών μέσων του Δήμου Κοζάνης, φορτηγών, απορριμματοφόρων, καδοπλυντηρίων, σαρώθρων, φορτωτών, εκσκαφέων, επιβατικών,



Λεωφορείων κ.λ.π., καθώς και επισκευές που θα απαιτηθούν σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης, προγραμματισμένες και απρόβλεπτες.

Οι εργασίες επισκευής έχουν ομαδοποιηθεί σε ομοειδείς κατηγορίες, που θα εκτελούνται κάθε φορά που υπάρχει ανάγκη, ενώ τα οχήματα - μηχανήματα έργου θα παραδίδονται στο **Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης- Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων- Υλικοτεχνικού Εξοπλισμού & Αμαξοστασίου** έτοιμα προς λειτουργία και ελεύθερα κάθε βάρους.

Οι συμβάσεις που θα προκύψουν για τις συγκεκριμένες κατηγορίες υπηρεσιών, μπορεί να είναι περισσότερες από μία, αφού δίνεται η δυνατότητα συμμετοχής των ενδιαφερόμενων συνεργείων σε μία ή περισσότερες ομάδες εργασιών.

Οι ενδεικτικές εργασίες που μπορεί να προκύψουν φαίνονται στον Πίνακα Οχημάτων- Ενδεικτικό Πίνακα Κόστους Εργασιών- Προϋπολογισμό.

Στην παρούσα μελέτη έγινε προσπάθεια να συγκεντρωθούν καταγεγραμμένες βλάβες των οχημάτων - μηχανημάτων του Δήμου Κοζάνης και επιπρόσθετα έγινε εκτίμηση για όλες τις πιθανές βλάβες που μπορεί να προκύψουν το επόμενο διάστημα.

Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των οχημάτων μίας ή περισσότερων ομάδων εργασιών.

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

Ο Ανάδοχος υποχρεούται, εντός μίας (1) εργάσιμης ημέρας από την αναγγελία της βλάβης, να υποβάλλει γραπτώς στον Δήμο «ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ» με αναλυτική περιγραφή της βλάβης ή της απαιτούμενης συντήρησης, των ανταλλακτικών και την εκτίμηση της δαπάνης.

Το δελτίο αυτό διαβιβάζεται αυθημερόν στο Γραφείο Κίνησης στον αρμόδιο υπάλληλο για έλεγχο και έγκριση από την σχετική επιτροπή ελέγχου συντήρησης και επισκευής οχημάτων.

Αφού λάβει την έγκριση, επισκευάζεται το όχημα και συντάσσεται «ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ» με αναλυτική περιγραφή της βλάβης που αποκαταστάθηκε ή της συντήρησης που έγινε και της τελικής δαπάνης.

Επισημαίνεται ότι οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν δικό τους συνεργείο, όπως και την αντίστοιχη άδεια ασκήσεως επαγγέλματος, για την εκτέλεση των εργασιών που θα προσφέρουν και όχι μέσω τρίτων ή υπεργολάβων.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να εγγυώνται γραπτώς την ποιότητα της εργασίας τους, η δε χρονική εγγύηση δεν θα πρέπει να είναι μικρότερη του ενός (1) χρόνου. Οι Επισκευές θα γίνουν όποτε προκύψει ανάγκη και σε συνεννόηση με το τμήμα διαχείρισης και συντήρησης οχημάτων.

**Η εκτέλεση της υπηρεσίας διέπεται από τις ακόλουθες διατάξεις :**

1. -Τις διατάξεις των άρθρων 209 & 273 του Ν. 3463/06 (Δ.Κ.Κ.) 'όπως ισχύει
2. -Τις διατάξεις του Π.Δ. 28/80 (ΦΕΚ 11Α') «περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των Ο.Τ.Α.» όπως ισχύει και ιδιαίτερα την παράγραφο 5 του άρθρου 11.
3. -Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και τις Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
4. -Το Π.Δ. 60/2007 «Περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης Δημοσίων συμβάσεων Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών».
5. -Τις διατάξεις του άρθρου 83 του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247<sup>Α</sup>).
6. -Την υπ' αριθμό 35130/739/10 (ΦΕΚ 1291/Β'/11-8-2010) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «περί αυξήσεως και ορισμού των χρηματικών ορίων».

7. -Την Απόφ. Υπ. Προεδρίας 3373/390/20-3-75 & την τροποποιητική της 4993/745/24-4-75 «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντήρησης, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων 7 λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των ΟΤΑ & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ. κ.λ.π. περί των το άρθρο | του Ν.Δ/τος 2396/53».
8. -Τις διατάξεις του άρθρου 6 του Ν. 3548/07 (ΦΕΚ 68Α) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
9. -Την υπ' αριθμό 4167/12 (ΦΕΚ 417/Β/21-2-2012) απόφαση του Υπουργού Επικρατείας «Καθορισμός ημερησίων και εβδομαδιαίων νομαρχιακών και τοπικών εφημερίδων που έχουν την δυνατότητα καταχώρησης δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου» όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την 6698/12 (ΦΕΚ 808/Β/19-3-2012) Απόφαση Υπουργού.
10. -Τις διατάξεις του Ν. 3861/10 ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών, και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο», «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
11. -Το Π.Δ. 166/2003 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2000/35 /29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

Η χρηματοδότηση θα γίνει από Δημοτικούς Πόρους και θα βαρύνει τον ΚΑ 10.6263 με το ποσό των 5.000,00 €, τον ΚΑ 15.6263 με το ποσό των 999,99 €, τον ΚΑ 20.6263.0001 με το ποσό των 32.000,00 €, τον ΚΑ 35.6263 με το ποσό των 2.000,00 €, τον ΚΑ 30.6263 με το ποσό των 20.000,00 €.

Οι εργασίες φέρουν αριθμό αναφοράς, σύμφωνα με την ταξινόμηση CPV : 50110000-9 (= Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μηχανοκίνητων οχημάτων και παρεπόμενου εξοπλισμού) με προϋπολογισμό 59.999,99 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Ο Δήμαρχος

Ιωαννίδης Π. Ελευθέριος

### **Α κ ρ ι β έ ς Α ν τ ί γ ρ α φ ο**

Κοζάνη, 31 Αυγούστου 2015

Γρηγοριάδης Ιωάννης

### **Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Λόγω των πολλών και διαφορετικών βλαβών που δύναται να προκληθούν σε κάθε όχημα οι κυριότερες εργασίες επισκευής και συντήρησης, οι οποίες πιθανόν να προκύψουν αφορούν σε επισκευές όλων των οχημάτων - μηχανημάτων του Δήμου σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή εργασιών. Οι επισκευές αυτές δεν αποκλείουν άλλες δευτερεύουσες εργασίες οι οποίες τυχόν θα προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν.

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

FIAT	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΙ4133	2002	1108	54	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA141A0001908921	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 5Θ
	ΚΗΙ8530	2007	1248	85	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZFA17800002530856	ΦΟΡΤΗΓΟ 1915 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
	ΚΗΥ6686	1992	1100	55	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA14600008234010	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8536	2008	1242	60	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA16900000995397	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 4Θ
	ΚΗΥ2084	1995	1108	55	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA141A0001154064	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 5Θ
	ΚΗΥ8955	2000	899	45	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA141A0001586443	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 5Θ
	ΚΗΙ8666	2009	1248	85	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZFA17800007138630	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8667	2009	1248	85	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZFA17800007170279	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8668	2009	1248	85	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZFA17800007086867	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8671	2010	1242	60	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA16900001571305	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 4Θ
	ΚΗΙ4131	2002	1242	65	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA22300005109993	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΒ 1835 KG
ΚΗΥ6662	1996	899	45	ΒΕΝΖΙΝΗ	ZFA141A0001239034	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 5Θ	

ISUZU	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΙ8505	2006	2499	100	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΜΡΑΤFR54H6H536272	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8655	2006	2999	130	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΜΡΑΤFS77H6H514491	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΗ5432	2013	2999	150	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	JAANMR85EA7100152	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ

IVECO	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΥ6682	1998	5861	177	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZCFA1AD0002227578	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
	ΚΗΙ8509	1998	5900	230	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZCFA1RGH00B035470	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	ΚΗΥ8949	2000	5900	230	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZCFA1RGH002287458	ΒΥΤΙΟ ΥΔΑΤΟΣ
	ΚΗΗ5429	2003	5900	134	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZCFA1ED1102393975	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	ΜΕ52601	1999	5861	177	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZCFAIA00002268332	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
ΚΗΙ8522	2007	5900	247	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ZCFA1VJ0302508738	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

<b>KHI8523</b>	2007	5900	247	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1VJ0302508 739	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>KHI8660</b>	2009	5861	227	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1LG0302550 524	ΦΟΡΤΗΓΟ
<b>KHI8532</b>	2007	5900	247	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1VM1302517 150	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>ME118293</b>	2010	8000	411	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WJME3TSS40C22 6093	ΒΥΤΙΟ ΥΔΑΤΟΣ
<b>KHH5427</b>	2012	5880	220	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1AG0402586 403	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
<b>KTZ2815</b>	2013	5900	247	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1VM1402603 876	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>KTZ2580</b>	2013	3000	170	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFC50C1105929 504	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>ME124600</b>	2013	5861	252	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFAILJ04026038 06	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
<b>KHI8674</b>	2010	3500	125	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCF359400582034 1	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΟΙΝΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>KHY8935</b>	1999	9500	296	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WJMB1VMT00C06 4194	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>KHI8675</b>	2010	5880	190	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1VM1302550 913	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>ME52632</b>	1999	2800	122	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFC4980102269 647	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
<b>ME77072</b>	2004	2800	102	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMU2M26233W60 0065	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ
<b>ME91988</b>	2006	2800	105	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMU2M26436W00 0198	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ
<b>KHI8524</b>	2007	5900	247	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1EJ0302503 230	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>KHI8525</b>	2007	5900	215	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFA1EG1302501 429	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>ME108180</b>	2008	3000	144	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCFC50A2005748 576	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
<b>KHY8948</b>	2000	9500	190	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WJMB1VMT00C0 71692	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ 19000 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
<b>KHY8954</b>	2000	9500	296	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WJMB1VMT00C07 6903	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>KHY8969</b>	2001	2800	117	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ZCF040700050089 15	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 16 ΘΕΣΕΩΝ

<b>SUZUKI</b>	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙ ΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	<b>KHI5213</b>	2004	1325	85	BENZI NH	JSAERC11S00250 718	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
	<b>KHI5212</b>	2004	1325	85	BENZI NH	JSAERC11S00250 720	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
	<b>KHI5214</b>	2004	1995	140	BENZI NH	JSAFTL52V002063 73	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
	<b>KHI5206</b>	2004	1328	94	BENZI NH	TSMMHY51S0014 2547	JEER-ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
	<b>KZP1424</b>	2006	1328	94	BENZI NH	TSMMHY51S0019 4217	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 5Θ
	<b>KHI5101</b>	2003	1590	80	BENZI NH	VSEETWO1VNA20 9267	JEER-ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ

<b>MERCEDES</b>	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙ ΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
-----------------	------------------------	-----------------------------------	---	--	-------------	---------------------	-------------------

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

<b>KHY2028</b>	1993	7780	140	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB675046-15- 932010	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>KHY2030</b>	1993	11309	218	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB656107.15.75 7883	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>KHY8903</b>	1999	6374	230	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB9700731K401 598	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>KHY8924</b>	1999	6374	230	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB9700731K414 833	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
<b>KHY8958</b>	2000	5958	200	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB67703215725 300	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΟΙΝΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
<b>KHY8973</b>	2001	5958	134	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB67421215265 353	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ ΥΔΑΤΟΣ
<b>KHI8541</b>	1992	5958	200	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB67401315811 934	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ
<b>KHY8988</b>	2002	2150	80	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB6023171P287 342	ΦΟΡΤΗΓΟ 2500 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
<b>KHI5113</b>	2004	1996	115	BENZI NH	WDB1240811F223 321	ΝΕΚΡΟΦΟΡΑ
<b>KHH5400</b>	1994	9572	240	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB6520041K050 271	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ

NISSAN	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙ ΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	<b>KHI8651</b>	2009	1386	88	BENZI NH	SJNF4AE11U2015 994	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
	<b>KHH5426</b>	2009	2494	100	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JN1BGUD22U0030 907	ΦΟΡΤΗΓΟ 2740 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
	<b>KHI8543</b>	2004	2488	133	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JN1CPUD22U0101 573	ΦΟΡΤΗΓΟ 2860 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
	<b>KHI5232</b>	2006	1900	99	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	VSKF4BCD6UY57 9555	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ<3.5ton
	<b>KHY8937</b>	2000	2389	143	BENZI NH	VSKTBUR20U035 1840	JEEP-ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 7 ΘΕΣΕΩΝ
	<b>ME44984</b>	1994	3600	89	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	VSKL70345 NB354930	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
	<b>ΑΝΕΥ ΑΡΙΘΜΟΥ</b>	?	?	?	BENZI NH	JN1AGGD2200- 022400	ΝΕΚΡΟΦΟΡΑ

KOMATSU	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙ ΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	<b>ME52609</b>	1999	3820	97	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	93F21147	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ
	<b>ME52644</b>	2000	5693	140	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	G52A-12103	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ
	<b>ME52631</b>	1999	3820	97	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	FKI93721284	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ
	<b>ME88482</b>	2006	5693	140	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	G52A-12093	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ
	<b>ME88481</b>	2006	3820	97	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	FKI 93F21571	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

	<b>ME52648</b>	2000	3820	97	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	FKI93F21256	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ
	<b>ME41296</b>	1999	5693	140	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	G52A-12122	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ

<b>JCB</b>	<b>ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ</b>	<b>ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ</b>	<b>ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α</b>	<b>ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36</b>	<b>ΚΑΥΣΙ ΜΟ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ</b>
		<b>ME116344</b>	2010	3820	86	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JCB3CX04H81344 125

<b>MAN</b>	<b>ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ</b>	<b>ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ</b>	<b>ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α</b>	<b>ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36</b>	<b>ΚΑΥΣΙ ΜΟ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ</b>
	<b>KHY8985</b>	2002	4600	168	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XG9400LSW05B01 105	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 19 ΘΕΣΕΩΝ
	<b>KHY8984</b>	2002	4600	168	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XG9400LSW05B01 097	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 19 ΘΕΣΕΩΝ
	<b>ΑΝΕΥ ΑΡΙΘΜ.</b>	1997	?	?	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAT180349M22 2844	ΦΟΡΤΗΓΟ 25000KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
	<b>KHH5433</b>	2013	4580	180	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAN03ZZ3AY24 9441	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	<b>KHH5425</b>	2012	6871	250	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAN16ZZ5CY27 8120	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	<b>KHH5424</b>	2012	6871	250	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAN18ZZ6CY27 7960	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	<b>KHH5423</b>	2012	6871	250	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAN18ZZ5CY27 8694	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	<b>KHH5422</b>	2012	6871	250	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAN18ZZ6BY25 0594	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	<b>KHI4135</b>	2002	13500	285	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WMAL87ZZZ2Y09 6629	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	<b>KHI5227</b>	2005	4600	168	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XG9300N02E3B01 300	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 35Θ
	<b>KHI5226</b>	2005	4600	168	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XG9300N02E3B01 299	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 35Θ
	<b>KHI4134</b>	2002	5600	280	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XG950LF28E3B01 206	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 51Θ

<b>TOYOTA</b>	<b>ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ</b>	<b>ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ ΡΙΑΣ</b>	<b>ΚΥΛΙΝΔΡΙ ΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α</b>	<b>ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ HP 1hp=1kw x1,36</b>	<b>ΚΑΥΣΙ ΜΟ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ</b>
	<b>KHY6683</b>	1998	2000	85	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JT131LNE5000050 17	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	<b>KHY6688</b>	1999	2000	85	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JT131LNE5000240 36	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	<b>KHY8971</b>	2001	2000	85	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JTFVD5265000061 03	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	<b>KHY6651</b>	1996	2000	85	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	JT131RN35099066 7	ΦΟΡΤΗΓΟ 2395 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

HONDA	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	KZZ272	2012	125	16	BENZINH	ME4JC40A0A8015570	ΔΙΚΥΚΛΟ
	KZH0356	2005	125	16	BENZINH	VTMJC32A05E266865	ΔΙΚΥΚΛΟ

PIAGGIO	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	NA4618	2003	50	4,5	BENZINH	ZAPC8000000100557	ΤΡΙΤΡΟΧΟ
	NA4617	2003	50	4,5	BENZINH	ZAPC8000000100556	ΤΡΙΤΡΟΧΟ
	NA4616	2003	50	4,5	BENZINH	ZAPC8000000101396	ΤΡΙΤΡΟΧΟ

VOLVO	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	KHI5219	2005	5500	220	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV2E4CBA15B388729	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	KHI5217	2005	5500	250	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV2E4CCA74B376808	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
	ME90451	2006	5500	220	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV2EEL0A56B432846	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
	EKB6390	1999	5480	190	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV2E4C4A8WB185786	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
	KHI8673	2010	7146	206	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV2TBL0A08B509156	ΒΥΤΙΟ ΥΔΑΤΟΣ
	ME116358	2010	7200	204	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	VCE0G930H00501508	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ
	KHI5218	2005	7000	220	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV3R6H1144A007210	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 52Θ
	KHI5224	2005	7000	220	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	YV3R6H1113A005428	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 52Θ

OPEL	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	KHY8953	2000	2499	89	89	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	JAATFR54HX7106945

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

CATERPILAR	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME122497	2013	3024	50	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	CAT00216C4NZ03792	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
	ME41570	1984	3785	85	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	43J-8951	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
	ME41571	1999	6424	160	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	72-V-494	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ

VW	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	KHY8972	2001	2500	140	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WV1ZZZ70Z24011708	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	KHI8537	2008	1390	80	BENZI NH	WVWZZZ9NZ8Y133053	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 5Θ
	KHI8664	2009	1198	55	BENZI NH	WVWZZZ5ZZ94073322	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 4Θ
	KHI8658	2009	1390	150	BENZI NH	WVGZZZ5NZ9W077690	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ

BOSCHUNG ΟΛΥΜΠΙΚ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME41267	1998	1900	44	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	.587244330420	ΣΑΡΩΘΡΟ

BUCHER	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME77062	2004	4500	130	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	TE950CC5048102813	ΣΑΡΩΘΡΟ

EURA	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΣΚΟΥΠΑ 2003	2003	611	16	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	01,042	ΣΑΡΩΘΡΟ



## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

RENAULT	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΙ8533	2008	7146	237	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	VF644ΑΗΗ000C01 522	ΒΥΤΙΟ ΥΔΑΤΟΣ

UNIECO	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΥ6898	2003	4500	110	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ULM*UNIECO406S E149*	ΣΑΡΩΘΡΟ

HYUNDAI	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΙ5230	2005	2351	136	BENZI NH	NLJWWH7WP5Z0 32170	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 9Θ
	ΚΗΙ5229	2005	2351	136	BENZI NH	NLJWWH7WP5Z0 32046	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ 9Θ

MITSUBISHI	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΥ8936	1999	2477	99	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	MMBCNK740YD01 4520	ΦΟΡΤΗΓΟ 2830 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
	ΚΗΥ2094	1987	1997	120	BENZI NH	JMBONK220HP00 0351	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton

DAIMLER - CRAISLER / LINIMOS	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME88525	2006	4000	150	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB4051201V209 381	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ
	ME98564	2007	4000	150	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WDB4051201V211 162	ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

ΡΑΒΟ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME90465	2006	4500	106	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XL93F3C4C60020 120	ΣΑΡΩΘΡΟ
	ΑΝΕΥ ΑΡΙΘΜΟΥ	2004	4500	106	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	XL93F3C4C40020 062	ΣΑΡΩΘΡΟ

NILFISK	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME110215	2009	1800	34	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	AM091810930	ΣΑΡΩΘΡΟ

SICAS	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME125636	2013	4500	175	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	NA4M3B0170	ΣΑΡΩΘΡΟ

SKODA	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	KHY8923	1999	1900	63	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ΤΜΒΕΗΗ673Υ525 2648	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	KHY8922	1999	1900	63	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ΤΜΒΕΗΗ673Υ525 2740	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton

SAME DEUTZ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	57963	2006	1800	41,48	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	S4L-Y1T62ST	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

STEYER	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	KHI5247	1985	6595	145	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	H99 / 065-1033 / 19	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ
	KHI5249	1985	6595	145	ΠΕΤΡ	H991 065 032 18	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

					ΕΛΑΙΟ		
--	--	--	--	--	-------	--	--

FOR D	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΥ8987	2002	2500	109	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WFOBMD201W21 3691	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8665	2009	1800	90	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WF0TXXTTPT9U7 1264	ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΛΕΙΣΤΟ <3,5 ton
	ΚΗΙ8511	1991	2500	114	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	SFAKXXBDVKLM1 0695	ΛΕΩΦΩΡΕΙΟ 15 ΘΕΣΕΩΝ
	ΚΗΙ8652	2009	2402	114	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	WFODXXTTFD8K4 6585	ΛΕΩΦΩΡΕΙΟ 17Θ

BOMAG	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ME67757	2002	4554	112	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	54406	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ
	ΑΝΕΥ ΑΡΙΘΜΟΥ Νο2	?	?	?	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	ΑΝΕΥ ΑΡΙΘΜΟΥ	?

DEUTZ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΑΝΕΥ ΑΡΙΘΜΟΥ	1987	1000	30,87	ΠΕΤΡ ΕΛΑΙΟ	DTV-213 H 0202	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ

MAZDA	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΥ8943	1999	2600	121	BENZI NH	JMZUF8UE200719 740	ΦΟΡΤΗΓΟ 2830 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ
	ΚΗΥ8902	1999	2600	121	BENZI NH	JMZUFSUE200719 741	ΦΟΡΤΗΓΟ 2830 KG ΜΕΙΚΤΟ ΒΑΡΟΣ

AUDI	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ ΕΚΑΤΟΣΤ Α	ΟΝΟΜΑ ΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗ ΡΑ ΣΕ ΗΡ 1hp=1kw x1,36	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
	ΚΗΙ8526	2007	1984	170	BENZI NH	WAUZZZ4F07N03 2795	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ

Οι εργασίες που ενδιαφέρουν για κάθε όχημα και για κάθε τμήμα του οχήματος περιγράφονται παρακάτω.

#### **Α. ΔΙΑΓΝΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

1. Κινητήρα ( εγκέφαλος κ.λ.π. )
2. Πέδησης - A.B.S.
3. Μετάδοσης κίνησης ( αυτόματα σασμάν )
4. Ηλεκτρονικών συστημάτων καμπίνας οχήματος
5. Ηλεκτρονικών συστημάτων αμαξώματος
6. Ακινητοποίησης οχήματος - Immobiliser
7. Ραδιοεπικοινωνίας (CB)
8. Ηλεκτρικών - ηλεκτρονικών συστημάτων υπερκατασκευών

#### **Β. ΡΕΚΤΙΦΙΕ**

1. Κορμού κινητήρα "πλήρης" με πιστόνια, μπιέλες, κουζινέτα κ.λ.π. - ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΚΥΛΙΝΔΡΟΚΕΦΑΛΗΚυλινδροκεφαλής κινητήρα (πλήρης με οδηγούς, έδρες βαλβίδων κ.λ.π.)
2. Κυλινδροκεφαλής «πλήρης» με επεξεργασία βαλβίδων, οδηγών & εδρών βαλβίδων.
3. Πλάνη κεφαλής - Έλεγχος επιπεδότητας
4. Αεροσυμπιεστή κυκλώματος πέδησης
5. «ΠΡΕΣΑΡΙΣΜΑ» ΚΥΛΙΝΔΡΟΚΕΦΑΛΗΣ κινητήρα έως 2000cc
6. «ΠΡΕΣΑΡΙΣΜΑ» ΚΥΛΙΝΔΡΟΚΕΦΑΛΗΣ κινητήρα άνω των 2000cc

#### **Γ. ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ**

1. Κιβωτίου ταχυτήτων - μηχανικού
2. Εμπρόσθιου-οπίσθιου διαφορικού
3. Κιβωτίου τετρακίνησης - βοηθητικού σασμάν
4. Κρεμαγιέρος - ατέρμονα - συστήματος διεύθυνσης
5. Κεντρικού άξονα
6. Υπερσυμπιεστών καυσαερίων κινητήρα ( Turbo )
7. Αντλίας πετρελαίου κινητήρα

#### **Δ. ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ**

1. Κυκλώματος ψύξης κινητήρα ( ψυγείου νερού & καλοριφέρ )
2. Κυκλώματος κλιματισμού ( ψυγείο κλιματισμού - ψυγείο κλιματισμού εβαπορέτας )
3. Τοποθέτησης ψυκτικού υγρού κυκλώματος κλιματισμού ( Freon )

4. Τοποθέτησης συσκευών ραδιοεπικοινωνίας ( CB )
5. Συστήματος εκκίνησης κινητήρα - Μίζας
6. Δυναμό κινητήρα

#### **Ε. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΟΥΛΚΑΝΙΖΑΤΕΡ**

1. Ζυγοστάθμιση ενός ελαστικού - τροχού
2. Ευθυγράμμιση εμπρόσθιων τροχών
3. Ευθυγράμμιση ολική οχήματος
4. Τοποθέτηση ελαστικού σε μία ζάντα συμπεριλαμβανομένης & της ζυγοστάθμισης
5. Επισκευή ενός ελαστικού (απώλεια αέρα - χωρίς χρήση αεροθάλαμου και βαλβίδος)
6. Επισκευή ενός ελαστικού με χρήση αεροθάλαμου
7. Επισκευή ελαστικού σε ακινητοποιημένο όχημα ( «στον δρόμο» ) - τιμή με βάση την χιλιομετρική απόσταση // 1χλμ = 1ευρώ // αποζημίωση μόνο για την επιτόπια επισκευή ανά χιλιόμετρο από την έδρα του Δήμου
8. Αλλαγή μίας βαλβίδος ελαστικού
9. Αναγόμευση ενός ελαστικού
10. Βουλκανισμός ενός ελαστικού

#### **Θ. ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ - ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

1. Επισκευή «Μηχανικού» ταχογράφου
2. Επισκευή Ψηφιακού ταχογράφου
3. Επισκευή περιοριστή ταχύτητας - «κόφτη»

#### **Ι. ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΖΑΜΙΩΝ**

1. Αντικατάσταση εμπρόσθιου παρμπρίζ
2. Αντικατάσταση οπίσθιου παρμπρίζ
3. Αντικατάσταση τζαμιού πόρτας οδηγού
4. Αντικατάσταση τζαμιού πόρτας συνοδηγού
5. Αντικατάσταση τζαμιού οπίσθιας αριστερής πόρτας
6. Αντικατάσταση τζαμιού οπίσθιας δεξιάς πόρτας

#### **Κ. ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

1. Αντικατάσταση εμ. Καπώ
2. Αντικατάσταση οπ. Καπώ
3. Αντικατάσταση εμ. Αρ πόρτας

4. Αντικατάσταση εμ. Δεξιάς πόρτας
5. Αντικατάσταση οπ. Αρ. πόρτας
6. Αντικατάσταση οπ. Δεξιάς πόρτας
7. Αντικατάσταση πόρτας χώρου αποσκευών
8. Αντικατάσταση μασπιέ αρ.
9. Αντικατάσταση μασπιέ δεξιού
10. Αντικατάσταση εμ. Αρ. φτερού
11. Αντικατάσταση εμ. Δεξ. Φτερού
12. Αντικατάσταση οπ. Αρ. φτερού
13. Αντικατάσταση οπ. Δεξιού φτερού
14. Αντικατάσταση οροφής οχήματος
15. Αντικατάσταση κουβούκλιου καμπίνας ( φορτηγά - ημιφορτηγά )

#### **Λ. ΦΑΝΟΠΟΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

1. Επισκευή εμ. Καπώ
2. Επισκευή οπ. Καπώ
3. Επισκευή εμ. Αρ. πόρτας
4. Επισκευή εμ. Δεξιάς πόρτας
5. Επισκευή οπ. Αρ. πόρτας
6. Επισκευή οπ. Δεξιάς πόρτας
7. Επισκευή πόρτας χώρου αποσκευών
8. Επισκευή μασπιέ αριστερού
9. Επισκευή μασπιέ δεξιού
10. Επισκευή εμ. Αρ. φτερού
11. Επισκευή εμ. Δεξ. Φτερού
12. Επισκευή οπ. Αρ. φτερού
13. Επισκευή οπ. Δεξιού φτερού
14. Επισκευή οροφής οχήματος
15. Επισκευή κουβούκλιου καμπίνας ( φορτηγά - ημιφορτηγά )

#### **Μ. ΦΑΝΟΠΟΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

1. Αμμοβολή φορτηγού οχήματος
2. Αμμοβολή μηχανήματος έργου
3. Αμμοβολή ημιφορτηγού οχήματος
4. Υποδαπέδια αντισκωριακή προστασία επιβατικού οχήματος
5. Υποδαπέδια αντισκωριακή προστασία φορτηγού οχήματος
6. Υποδαπέδια αντισκωριακή προστασία ημιφορτηγού οχήματος

#### **Ν. ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

1. Εμ. Καπώ
2. Εμ .αρ. φτερού
3. Εμ. Δεξ. Φτερού
4. Εμ. Αρ. πόρτας
5. Εμ. Δεξ. Πόρτας
6. Οπ. αρ. πόρτας
7. Οπ. δεξ. Πόρτας
8. Πόρτα χώρου αποσκευών
9. Οπ. Αρ. φτερού
10. Οπ. Δεξ. Φτερού
11. Αριστερού μασπιέ
12. Δεξιού μασπιέ
13. Οροφής οχήματος
14. Ολικής βαφή οχήματος
15. Καμπίνας φορτηγού οχήματος ολική (εξ/κά & ες/κά)

#### **Ξ. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

1. Καλαθοφόρων οχημάτων
2. Γερανοφόρων οχημάτων
3. Πολυμηχανημάτων ( με μηχανισμούς αλατοδιανομής & αποχιονισμού )
4. Μηχανισμών Αλατοδιανομής
5. Μηχανισμών αποχιονισμού (λεπίδων αποχιονισμού)
6. Μηχανισμών ασφαλείας εργατών απορριμματοφόρων

7. Μηχανισμών ασφαλείας εργατών πλυντικών κάδων
8. Ανυψωτικών μηχανισμών απορριμματοφόρων
9. Ανυψωτικών μηχανισμών πλυντικών κάδων

#### **Ο. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΜΥΛΟΥ**

1. Ολική επισκευή μύλου απορριμματοφόρου - ανακατασκευή
2. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου μύλου
3. Επισκευή ράουλων (5 τεμ) μύλου
4. Κατασκευή και αντικατάσταση γραναζιού μύλου
5. Αντικατάσταση κεντρικού - εμπρόσθιου κουζινέτου μύλου
6. Κατασκευή και αντικατάσταση γλυσιέρας μύλου
7. Επισκευή πτερυγίων μύλου
8. Επισκευή μπουκάλων (6) πόρτας μύλου
9. Επισκευή γάντζων (4) πόρτας μύλου
10. Ολική ανακατασκευή πόρτας μύλου
11. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου πόρτας μύλου
12. Επισκευή χειριστηρίων υδραυλικών υπερκατασκευής (2)
13. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής
14. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (10 τεμ, 80m)
15. Γενική επισκευή δεξαμενής υδραυλικών υγρών υπερκατασκευής
16. Γενική επισκευή ηλεκτρολογικού πίνακα υπερκατασκευής
17. Επισκευή μιάς βάσεως υπερκατασκευής

#### **Π. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΠΡΕΣΑΣ**

1. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής
2. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (10 τεμ, 80m)
3. Γενική επισκευή δεξαμενής υδραυλικών υγρών υπερκατασκευής
4. Κατασκευή και αντικατάσταση γλυσιέρων πρέσας (2)
5. Γενική επισκευή μπουκάλων υπερκατασκευής (7)
6. Επισκευή τηλεσκοπικής μπουκάλας υπερκατασκευής
7. Ολική ανακατασκευή «πλάκας» πρεσαρίσματος απορριμμάτων



8. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου «πλάκας» πρέσας
9. Επισκευή χειριστηρίων υδραυλικών υπερκατασκευής (2)
10. Επισκευή ηλεκτρολογικού πίνακα υπερκατασκευής
11. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου πόρτας πρέσας
12. Επισκευή ράουλων (4) πόρτας υπερκατασκευής
13. Επισκευή ράουλου πόρτας υπερκατασκευής

**Ρ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ύδατος & λυμάτων)**

1. Ολική ανακατασκευή δεξαμενής
2. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου δεξαμενής
3. Γενική επισκευή αντλίας ύδατος
4. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής
5. Επισκευή «κεντρικής» βάνας συστήματος
6. Επισκευή βάνας συστήματος (επιμέρους τεμ 1)
7. Επισκευή μιάς βάσεως υπερκατασκευής
8. Επισκευή οπίσθιου συστήματος κατάβρεξης (αγωγούς-μπέκ κ.λ.π.)
9. Επισκευή εμπρόσθιου συστήματος κατάβρεξης (αγωγούς-μπέκ κ.λ.π.)
10. Επισκευή μπουκάλων (2) αέρος για αυτοματισμό βάνας

**Σ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΛΥΝΤΙΚΑ ΚΑΔΩΝ**

1. Γενική επισκευή αντλίας ύδατος
2. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής
3. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου δεξαμενής
4. Γενική επισκευή κεφαλής πλύσεως (συμπεριλαμβανομένων και των μπεκ)
5. Επισκευή μπεκ κεφαλής πλύσεως
6. Επισκευή μπουκάλας αέρος υπερκατασκευής
7. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (6 τεμ, 20m)
8. Γενική επισκευή χειριστήριου υδραυλικών
9. Γενική ανακατασκευή σιτών ακαθάρτων (χρήση ανοξειδωτων υλικών)

**Τ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ - ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΩΝ - ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΩΝ**

1. Γενική επισκευή μοτέρ υδραυλικών αλατοδιανομέα
2. Γενική επισκευή «κοχλία» άλατος

3. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (8 τεμ, 20m)
4. Γενική επισκευή μαγνητικής επαφής χειριστηρίου
5. Γενική επισκευή «διανομέα-διασκορπιστή» άλατος
6. Γενική επισκευή μπουκάλας ανατροπής καρότσας
7. Αντικατάσταση «ακρολέπιδου-τεφλόν» λεπίδας αποχιονισμού
8. Ευθυγράμμιση λεπίδος αποχιονισμού

#### **Υ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΑΡΩΘΡΩΝ**

1. Γενική επισκευή αντλίας ύδατος
2. Γενική επισκευή ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής
3. Γενική επισκευή στομίου αναρρόφησης απορριμμάτων ( στόμιο, ροδάκια, αγωγός αναρρόφησης )
4. Επισκευή τηλεσκοπικής μπουκάλας υπερκατασκευής
5. Επισκευή μπουκάλας
6. Επισκευή ρουλεμάν τουρμπίνας αναρρόφησης
7. Υδραυλικό μοτέρ κίνησης σκούπας
8. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (8 τεμ, 20m)
9. Γενική επισκευή μιάς «άρθρωσης» εμπρόσθιου μηχανισμού σάρωσης
10. Γενική ανακατασκευή κάδου απορριμμάτων με χρήση ανοξείδωτων υλικών
11. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου κάδου
12. Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου δεξαμενής νερού
13. Γενική επισκευή άρθρωσης ανάρτησης (μπουκάλα & συνεμπλόκ)
14. Γενική επισκευή μαγνητικής επαφής χειριστηρίου

#### **Φ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΩΝ**

1. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών ανατροπής
2. Γενική επισκευή μπουκάλας ανατροπής
3. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m
4. Ανακατασκευή καρότσας 1τμ
5. Γενική επισκευή ράουλου υπερκατασκευής

#### **Χ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΩΝ**

1. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών ανατροπής-γερανού
2. Γενική επισκευή μπουκάλας ανατροπής

3. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m
4. Ανακατασκευή καρότσας 1τμ
5. Γενική επισκευή ράουλου υπερκατασκευής
6. Γενική επισκευή μπουκάλας γερανού
7. Γενική επισκευή «αρθρώσεων» γερανού (πείροι,δαχτυλίδια κ.α.)
8. Κατασκευή και αντικατάσταση γρναζιού ατέρμονα περιστροφής
9. Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης» γερανού

#### **Ψ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

1. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών
2. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m
3. Γενική επισκευή μπουκάλας μπούμας
4. Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης» μπούμας
5. Κατασκευή και αντικατάσταση γρναζιού ατέρμονα περιστροφής
6. Γενική επισκευή «αρθρώσεων» μπούμας (πείροι,δαχτυλίδια κ.α.)
7. Γενική επισκευή μπουκάλας στήριξης οχήματος («ποδαρικό»)
8. Γενική επισκευή μαγνητικής επαφής χειριστηρίου
9. Γενική επισκευή κεντρικής άρθρωσης στήριξης καλαθιού (ρουλεμάν & τσιμούχες)

#### **Ω. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ - ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ/ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΩΝ**

1. Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών
2. Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m
3. Γενική επισκευή μπουκάλας υδραυλικών
4. Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης» μπούμας
5. Αντικατάσταση «ακρολέπιδου» λεπίδας
6. Ευθυγράμμιση λεπίδος
7. Γενική επισκευή αντλίας τιμονιού
8. Γενική επισκευή περιστροφής(μύλος, πειράκια, ασφάλειες)
9. Γενική επισκευή μοτέρ περιστροφής
10. Γενική επισκευή μιάς άρθρωσης συστήματος διεύθυνσης (πείροι, δαχτυλίδια)
11. Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης»
12. Επισκευή 1τμ «κουβά»

13. Αλλαγή «δόντι» «κουβά» φορτωτή
14. Αλλαγή «δόντι» «κουβά» εκσκαφέα-φορτωτή
15. Αλλαγή ελαστικής βάσεως οδοστρωτήρα
16. Επισκευή 1 τμ επιφάνειας κυλίνδρου οδοστρωτήρα

**ΑΒ. ΦΡΕΝΑ ΕΛΕΓΧΟΙ-ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (εκτός «βαρέων» μηχανημάτων έργου)**

1. Φρενομέτρηση οχήματος - με ρύθμιση φρένων
2. Αλλαγή φουσούνας φρένων
3. Επισκευή ρυθμιστή-«ρεγουλατόρου» φρένων οπίσθιου τροχού
4. Ρύθμιση πίεσης αέρος οπίσθιου άξονα
5. Αντικατάσταση ρυθμιστή πίεσης οπίσθιου άξονα
6. Αντικατάσταση τακάκια φρένων εμπρόσθιου άξονα
7. Αντικατάσταση δαγκάνας φρένων
8. Επισκευή δαγκάνας φρένων
9. Αντικατάσταση ρουλεμάν τροχού
10. Αντικατάσταση αγωγού-«μαρκούτσι» (1) υδραυλικών υγρών
11. Επισκευή-αντικατάσταση χειροφρένου
12. Επισκευή - αντικατάσταση αντλίας φρένων
13. Επισκευή δισκόπλακες (2) με χρήση τόρνου
14. Αντικατάσταση δισκόπλακων (2) άξονα τροχών
15. Αντικατάσταση τακάκια φρένων εμπρόσθιων τροχών
16. Αντικατάσταση set οπίσθιων φρένων (κυλινδράκια,σιαγώνες,ταμπούρα)
17. Επισκευή ταμπούρων με χρήση τόρνου
18. Αλλαγή αισθητήρα ABS ενός τροχού
19. Αλλαγή εγκεφάλου - E.C.U. συστήματος A.B.S.

**ΓΔ. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΦΡΕΝΑ κ.λ.π.**

1. Επισκευή - αντικατάσταση ημιαξόνιου
2. Επισκευή-αντικατάσταση καδένας συστήματος κίνησης
3. Αντικατάσταση διαφορικού
4. Επισκευή διαφορικού (αλλαγή κορώνας, αλλαγή γρاناζιών)
5. Επισκευή σασμάν με αντικατάσταση γρاناζιών κ.λ.π.

6. Αντικατάσταση αντλίας σασμάν
7. Γενική επισκευή συστήματος πέδησης (αντικατάσταση κυλινδράκια, υλικά τριβής, δίσκους κ.λ.π.)
8. Επισκευή ρυθμιστών τράπεζας «μαχαιριού»
9. Ρύθμιση τράπεζας μαχαιριού
10. Εξαγωγή κομμένου μπουλονιού
11. Αντικατάσταση τσιμούχας στροφάλου (με εξαγωγή κινητήρα-βολάν-«χελώνας» κ.λ.π.)
12. Αντικατάσταση γυάλινου δείκτη δεξαμενής υδραυλικών
13. Αλλαγή βάσεως κινητήρα
14. Καθαρισμός κυκλώματος ψύξεως (ψυγείου κινητήρα, καλοριφέρ, αγωγών κ.λ.π.)
15. Επισκευή «παντόφλας» φρένων
16. Επισκευή αντλίας-ων φρένων
17. Αντικατάσταση φλάντζας κυλινδροκεφαλής κινητήρα
18. Αντικατάσταση κεντρικού άξονα
19. Επισκευή κεντρικού άξονα
20. Γενική επισκευή συστήματος «δόνησης» οδοστρωτήρα 380

**Α. ΔΙΑΓΝΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**
**ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.799,99 €**

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1	2	3	4	5
		Κινητήρα (εγκέφαλος κ.λ.π.)	Πέδησης - A.B.S.	Μετάδοσης κίνησης (αυτόματα σασμάν)	Ηλεκτρονικών συστημάτων καμπίνας οχήματος	Ηλεκτρονικών συστημάτων αμαξώματος
1	Επιβατικό	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
2	Ημιφορτηγό	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
3	Φορτηγό	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
4	Απορρ/ρο	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
5	Φορτηγό VAN	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
6	Βυτιοφόρο	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
7	Πλυντικό κάδων	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
8	Λεωφορείο	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
9	Σάρωθρο	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
10	Πολυμηχάνημα	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
11	Καλαθοφόρο	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
12	Γερανοφόρο	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
13	Μηχάνημα έργου	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €
14	Moto & Τρίκυκλα	30 €	0 €	0 €	0 €	0 €
15	Αγροτικό	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €

μηχάνημα					
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Ακίνητοποίησης οχήματος – Immobiliser	7 Ραδιοεπικω- νωνίας (CB)	8 Ηλεκτρικών – ηλεκτρονικών v συστημάτων υπερκατασκε- υών	
1	Επιβατικό	40 €	80 €	0 €	
2	Ημιφορτηγό	40 €	80 €	0 €	
3	Φορτηγό	40 €	80 €	100 €	
4	Απορρ/ρο	40 €	80 €	100 €	
5	Φορτηγό VAN	40 €	80 €	0 €	
6	Βυτιοφόρο	40 €	80 €	100 €	
7	Πλυντικό κάδων	40 €	80 €	100 €	
8	Λεωφορείο	40 €	80 €	0 €	
9	Σάρωθρο	40 €	80 €	200 €	
10	Πολυμηχάνημ α	40 €	80 €	250 €	
11	Καλαθοφόρο	40 €	80 €	300 €	
12	Γερανοφόρο	40 €	80 €	0 €	
13	Μηχάνημα έργου	40 €	80 €	140 €	
14	Moto & Τρίκυκλα	30 €	80 €	0 €	
15	Αγροτικό μηχάνημα	40 €	80 €	200 €	

B ΡΕΚΤΙΦΙΕ						
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 10.610,00 €						
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Κορμού κινητήρα "πλήρης" με πιστόνια, μπιέλες, κουζινέτα κ.λ.π. - ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΚΥΛΙΝΔΡΟΚΕΦΑΛΗΚυλι νδροκεφαλής κινητήρα (πλήρης με οδηγούς, έδρες βαλβίδων κ.λ.π.)	2 Κυλινδροκε φαλής «πλήρης» με επεξεργασία βαλβίδων, οδηγών & εδρών βαλβίδων.	3 Πλάνη κεφαλής - Έλεγχος επιπεδότητα ς	4 Αεροσυμπιεστή κυκλώματος πέδησης	5 «ΠΡΕΣΑΡΙΣΜ Α» ΚΥΛΙΝΔΡΟΚΕ ΦΑΛΗΣ κινητήρα έως 2000cc
1	Επιβατικό	500 €	200 €	80 €		70 €
2	Ημιφορτηγό	750 €	300 €	100 €		70 €
3	Φορτηγό	3.500 €	1.800 €	400 €	250 €	
4	Απορρ/ρο	4.000 €	2.000 €	400 €	250 €	
5	Φορτηγό VAN	850 €	370 €	190 €		
6	Βυτιοφόρο	4.000 €	2.000 €	400 €	250 €	
7	Πλυντικό κάδων	4.000 €	2.000 €	400 €	250 €	
8	Λεωφορείο	4.000 €	2.000 €	400 €	250 €	
9	Σάρωθρο	4.000 €	2.000 €	400 €	250 €	
10	Πολυμηχάνημ α	3.000 €	1.500 €	400 €	250 €	
11	Καλαθοφόρο	3.500 €	1.700 €	400 €	250 €	
12	Γερανοφόρο	3.000 €	1.500 €	250 €		

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

13	Μηχάνημα έργου	4.500 €	2.400 €	600 €	300 €	
14	Moto & Τρίκυκλα	350 €	180 €	60 €		40 €
15	Αγροτικό μηχάνημα	1.400 €	800 €	500 €	200 €	

		<b>6</b> <b>«ΠΡΕΣΑΡΙΣΜΑ»</b> <b>ΚΥΛΙΝΔΡΟΚΕΦΑΛΗΣ</b> <i>κινητήρα άνω των</i> <b>2000cc</b>	
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		
1	Επιβατικό		
2	Ημιφορτηγό		
3	Φορτηγό	120 €	
4	Απορρ/ρο	120 €	
5	Φορτηγό VAN	80 €	
6	Βυτιοφόρο	120 €	
7	Πλυντικό κάδων	120 €	
8	Λεωφορείο	120 €	
9	Σάρωθρο	110 €	
10	Πολυμηχάνημα	110 €	
11	Καλαθοφόρο	120 €	
12	Γερανοφόρο	120 €	
13	Μηχάνημα έργου	120 €	
14	Moto & Τρίκυκλα		
15	Αγροτικό μηχάνημα	100 €	

		<b>Γ</b> <b>ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ</b> <b>ΜΗΧΑΝΙΚΩ</b> <b>Ν</b> <b>ΣΥΓΚΡΟΤΗ</b> <b>ΜΑΤΩΝ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 4.100,00 €</b>				
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	<i>Κιβωτίου ταχυτήτων – μηχανικού</i>	<i>Εμπρόσθιου - οπίσθιου διαφορικού</i>	<i>Κιβωτίου τετρακίνησης - βοηθητικού σασμάν</i>	<i>Κρεμαγιέρος - ατέρμονα – συστήματος διεύθυνσης</i>	<i>Κεντρικού άξονα</i>
1	Επιβατικό	350 €	300 €	350 €	250 €	400 €
2	Ημιφορτηγό	500 €	250 €	400 €	300 €	800 €
3	Φορτηγό	4.000 €	1.600 €	900 €	600 €	1.200 €
4	Απορρ/ρο	4.000 €	1.600 €	900 €	600 €	1.200 €
5	Φορτηγό VAN	600 €	350 €	900 €	400 €	800 €
6	Βυτιοφόρο	4.000 €	1.600 €	900 €	600 €	1.200 €
7	Πλυντικό κάδων	4.000 €	1.600 €	900 €	600 €	1.200 €
8	Λεωφορείο	4.000 €	1.600 €	900 €	600 €	1.200 €
9	Σάρωθρο	4.500 €	1.800 €	1.800 €	800 €	1.400 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

10	Πολυμηχάνημα	3.700 €	1.400 €	1.200 €	600 €	1.200 €
11	Καλαθοφόρο	4.000 €	2.000 €	1.000 €	600 €	1.200 €
12	Γερανοφόρο	3.000 €	1.000 €	600 €	500 €	1.000 €
13	Μηχάνημα έργου	4.500 €	3.600 €	3.000 €	2.400 €	2.000 €
14	Μoto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα	4.000 €	3.000 €	2.000 €	1.700 €	2.000 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	5	6
		Υπερσυμπιεστών καυσαερίων κινητήρα ( Turbo )	Αντλίας πετρελαίου κινητήρα
1	Επιβατικό	800 €	900 €
2	Ημιφορτηγό	900 €	900 €
3	Φορτηγό	2.000 €	2.000 €
4	Απορρ/ρο	2.000 €	2.000 €
5	Φορτηγό VAN	1.600 €	1.000 €
6	Βυτιοφόρο	2.000 €	2.000 €
7	Πλυντικό κάδων	2.000 €	2.000 €
8	Λεωφορείο	2.000 €	2.000 €
9	Σάρωθρο	2.000 €	2.400 €
10	Πολυμηχάνημα	1.700 €	2.400 €
11	Καλαθοφόρο	2.000 €	2.000 €
12	Γερανοφόρο	1.500 €	1.600 €
13	Μηχάνημα έργου	1.800 €	2.500 €
14	Μoto & Τρίκυκλα		
15	Αγροτικό μηχάνημα	1.800 €	2.000 €

Δ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ						
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2.240,00 €						
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1	2	3	4	5
		Κυκλώματος ψύξης κινητήρα ( ψυγείου νερού & καλοριφέρ )	Κυκλώματος κλιματισμού ( ψυγείο κλιματισμού – ψυγείο κλιματισμού εβαπορέτας )	Τοποθέτησης ψυκτικού υγρού κυκλώματος κλιματισμού ( Freon )	Τοποθέτησης συσκευών ραδιοεπικοινωνίας ( CB )	Συστήματος εκκίνησης κινητήρα – Μίζας
1	Επιβατικό	80 €	100 €	100 €	120 €	120 €
2	Ημιφορτηγό	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
3	Φορτηγό	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
4	Απορρ/ρο	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
5	Φορτηγό VAN	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €



## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

6	Βυτιοφόρο	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
7	Πλυντικό κάδων	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
8	Λεωφορείο	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
9	Σάρωθρο	80 €	100 €	100 €	120 €	150 €
10	Πολυμηχάνημα	80 €	100 €	100 €	120 €	180 €
11	Καλαθοφόρο	80 €	100 €	100 €	120 €	200 €
12	Γερανοφόρο	80 €	100 €	100 €	120 €	140 €
13	Μηχάνημα έργου	80 €	100 €	100 €	120 €	200 €
14	Μoto & Τρίκυκλα	80 €			120 €	80 €
15	Αγροτικό μηχάνημα	80 €	100 €	100 €	120 €	130 €

		6
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Δυναμό κινητήρα
1	Επιβατικό	180 €
2	Ημιφορτηγό	200 €
3	Φορτηγό	350 €
4	Απορρ/ρο	350 €
5	Φορτηγό VAN	260 €
6	Βυτιοφόρο	350 €
7	Πλυντικό κάδων	350 €
8	Λεωφορείο	350 €
9	Σάρωθρο	300 €
10	Πολυμηχάνημα	300 €
11	Καλαθοφόρο	300 €
12	Γερανοφόρο	270 €
13	Μηχάνημα έργου	300 €
14	Μoto & Τρίκυκλα	190 €
15	Αγροτικό μηχάνημα	230 €

## Ε ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΟΥΛΚΑΝΙΖΑΤΕΡ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2.480,00 €						
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Ζυγοστάθμιση ενός ελαστικού – τροχού	2 Ευθυγράμμιση εμπρόσθιων τροχών	3 Ευθυγράμμιση ολική οχήματος	4 Τοποθέτηση ελαστικού σε μία ζάντα συμπεριλαμβανόμενης & της ζυγοστάθμισης	5 Επισκευή ενός ελαστικού (απώλεια αέρα – χωρίς χρήση αεροθάλαμου και βαλβίδος)
1	Επιβατικό	5 €	20 €	35 €	10 €	20 €
2	Ημιφορτηγό	5 €	20 €	35 €	10 €	20 €
3	Φορτηγό	10 €	70 €	80 €	20 €	20 €
4	Απορρ/ρο	10 €	70 €	80 €	20 €	20 €
5	Φορτηγό	7 €	25 €	40 €	15 €	20 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

	<b>VAN</b>					
6	<b>Βυτιοφόρο</b>	10 €	70 €	80 €	20 €	20 €
7	<b>Πλυντικό κάδων</b>	10 €	70 €	80 €	20 €	20 €
8	<b>Λεωφορείο</b>	10 €	70 €	80 €	20 €	20 €
9	<b>Σάρωθρο</b>	8 €	40 €	65 €	15 €	20 €
10	<b>Πολυμηχάνημα</b>	8 €	50 €	70 €	15 €	20 €
11	<b>Καλαθοφόρο</b>	10 €	70 €	80 €	20 €	20 €
12	<b>Γερανοφόρο</b>	9 €	70 €	80 €	25 €	20 €
13	<b>Μηχάνημα έργου</b>	15 €	140 €	220 €	40 €	20 €
14	<b>Moto &amp; Τρίκυκλα</b>	6 €	20 €	30 €	20 €	20 €
15	<b>Αγροτικό μηχάνημα</b>	15 €	30 €	60 €	35 €	20 €

		6	7	8	9	10
	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	<i>Επισκευή ενός ελαστικού με χρήση αεροθάλαμου</i>	<i>Επισκευή ελαστικού σε ακινητοποιημένο όχημα ( «στον δρόμο» ) – τιμή με βάση την χιλιομετρική απόσταση // 1χλμ = 1ευρώ // αποζημίωση μόνο για την επιτόπια επισκευή ανά χιλιόμετρο από την έδρα του Δήμου</i>	<i>Αλλαγή μίας βαλβίδος ελαστικού</i>	<i>Αναγόμωση ενός ελαστικού</i>	<i>Βουλκανισμός ενός ελαστικού</i>
α/α						
1	<b>Επιβατικό</b>	30 €	1 €	30 €		40 €
2	<b>Ημιφορτηγό</b>	30 €	1 €	30 €		50 €
3	<b>Φορτηγό</b>	50 €	1 €	50 €	240 €	120 €
4	<b>Απορρ/ρο</b>	50 €	1 €	50 €	240 €	120 €
5	<b>Φορτηγό VAN</b>	35 €	1 €	35 €		50 €
6	<b>Βυτιοφόρο</b>	50 €	1 €	50 €	240 €	120 €
7	<b>Πλυντικό κάδων</b>	50 €	1 €	50 €	240 €	120 €
8	<b>Λεωφορείο</b>	50 €	1 €	50 €	240 €	120 €
9	<b>Σάρωθρο</b>	50 €	1 €	50 €		80 €
10	<b>Πολυμηχάνημα</b>	40 €	1 €	40 €		80 €
11	<b>Καλαθοφόρο</b>	50 €	1 €	50 €		90 €
12	<b>Γερανοφόρο</b>	45 €	1 €	45 €		90 €
13	<b>Μηχάνημα έργου</b>	80 €	1 €	80 €		140 €
14	<b>Moto &amp;</b>	30 €	1 €	30 €		30 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

15	Τρίκυκλα				
	Αγροτικό μηχάνημα	75 €	1 €	75 €	130 €

Θ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟ Ι- ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.500,00€		
		1	2	3
No ΟΧΗΜΑ ΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Επισκευή «Μηχανικού» ταχογράφου	Επισκευή Ψηφιακού ταχογράφου	Επισκευή περιοριστή ταχύτητας – «κόφτη»
1	Επιβατικό			
2	Ημιφορτηγό			
3	Φορτηγό	50 €	80 €	60 €
4	Απορρ/ρο	50 €	80 €	60 €
5	Φορτηγό VAN			
6	Βυτιοφόρο	50 €	80 €	60 €
7	Πλυντικό κάδων	50 €	80 €	60 €
8	Λεωφορείο	50 €	80 €	60 €
9	Σάρωθρο	50 €	80 €	60 €
10	Πολυμηχάνημ α	50 €	80 €	60 €
11	Καλαθοφόρο	50 €	80 €	60 €
12	Γερανοφόρο	50 €	80 €	60 €
13	Μηχάνημα έργου	50 €	80 €	60 €
14	Moto & Τρίκυκλα			
15	Αγροτικό μηχάνημα	50 €	80 €	60 €

I. ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΖΑΜΙΩΝ						
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.430,00€						
α/α		1	2	3	4	5
	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Αντικατάσταση εμπρόσθιου παρμπρίζ	Αντικατάστα ση οπίσθιου παρμπρίζ	Αντικατάστα ση τζαμιού πόρτας οδηγού	Αντικατάσταση τζαμιού πόρτας συνοδηγού	Αντικατάστα ση τζαμιού οπίσθιας αριστερής πόρτας
1	Επιβατικό	80 €	60 €	40 €	40 €	40 €
2	Ημιφορτηγό	80 €	50 €	40 €	40 €	40 €
3	Φορτηγό	120 €	80 €	40 €	40 €	40 €
4	Απορρ/ρο	120 €	80 €	40 €	40 €	40 €
5	Φορτηγό VAN	100 €	80 €	40 €	40 €	40 €
6	Βυτιοφόρο	120 €	80 €	40 €	40 €	40 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

7	Πλυντικό κάδων	120 €	80 €	40 €	40 €	40 €
8	Λεωφορείο	120 €	150 €	40 €	40 €	40 €
9	Σάρωθρο	110 €	100 €	40 €	40 €	40 €
10	Πολυμηχάνημα	110 €	100 €	40 €	40 €	40 €
11	Καλαθοφόρο	120 €	140 €	40 €	40 €	40 €
12	Γερανοφόρο	120 €	130 €	40 €	40 €	40 €
13	Μηχάνημα έργου	100 €	80 €	40 €	40 €	40 €
14	Μoto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα	70 €	80 €	40 €	40 €	40 €

		6
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		Αντικατάσταση τζαμιού οπίσθιας δεξιάς πόρτας
1	Επιβατικό	40 €
2	Ημιφορτηγό	40 €
3	Φορτηγό	40 €
4	Απορρ/ρο	40 €
5	Φορτηγό VAN	40 €
6	Βυτιοφόρο	40 €
7	Πλυντικό κάδων	40 €
8	Λεωφορείο	40 €
9	Σάρωθρο	40 €
10	Πολυμηχάνημα	40 €
11	Καλαθοφόρο	40 €
12	Γερανοφόρο	40 €
13	Μηχάνημα έργου	40 €
14	Μoto & Τρίκυκλα	
15	Αγροτικό μηχάνημα	40 €

Κ. ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ –ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ  
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 950,00€

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1	2	3	4	5
		Αντικατάσταση εμ. Κατώ	Αντικατάσταση οπ. Κατώ	Αντικατάσταση η εμ. Αρ πόρτας	Αντικατάσταση εμ. Δεξιάς πόρτας	Αντικατάσταση οπ. Αρ. πόρτας
1	Επιβατικό	50 €	70 €	70 €	70 €	70 €
2	Ημιφορτηγό	50 €	60 €	70 €	70 €	
3	Φορτηγό	30 €		70 €	70 €	70 €
4	Απορρ/ρο	30 €		70 €	70 €	
5	Φορτηγό VAN	30 €	80 €	70 €	70 €	
6	Βυτιοφόρο	30 €		70 €	70 €	
7	Πλυντικό κάδων	30 €		70 €	70 €	

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

8	Λεωφορείο		50 €	70 €	70 €	70 €
9	Σάρωθρο	30 €	50 €	70 €	70 €	
10	Πολυμηχάνημα	40 €	50 €	70 €	70 €	
11	Καλαθοφόρο	40 €	50 €	70 €	70 €	
12	Γερανοφόρο	30 €	50 €	70 €	70 €	
13	Μηχάνημα έργου	40 €	50 €	70 €	70 €	
14	Μoto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα	40 €	60 €	70 €	70 €	

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Αντικατάσταση οπ. Δεξιάς πόρτας	7 Αντικατάσταση οπ. Αρ. πόρτας χώρου αποσκευών	8 Αντικατάσταση οπ. μασπιέ αρ.	9 Αντικατάσταση οπ. μασπιέ δεξιού	10 Αντικατάσταση οπ. Αρ. φτερού
1	Επιβατικό	70 €	60 €	140 €	140 €	60 €
2	Ημιφορτηγό		60 €	140 €	140 €	60 €
3	Φορτηγό	70 €	80 €			60 €
4	Απορρ/ρο					60 €
5	Φορτηγό VAN			140 €	140 €	60 €
6	Βυτιοφόρο					60 €
7	Πλυντικό κάδων					60 €
8	Λεωφορείο	70 €				
9	Σάρωθρο					60 €
10	Πολυμηχάνημα					60 €
11	Καλαθοφόρο					60 €
12	Γερανοφόρο					60 €
13	Μηχάνημα έργου					60 €
14	Μoto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα					60 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	11 Αντικατάσταση οπ. Δεξ. Φτερού	12 Αντικατάσταση οπ. Αρ. φτερού	13 Αντικατάσταση οπ. Δεξιού φτερού	14 Αντικατάσταση οπ. οροφής οχήματος	15 Αντικατάσταση οπ. κουβούκλιου καμπίνας ( φορτηγά – ημιφορτηγά )
1	Επιβατικό	60 €	200 €	200 €	300 €	
2	Ημιφορτηγό	60 €	450 €	450 €	450 €	1.200 €
3	Φορτηγό	60 €			600 €	3.000 €
4	Απορρ/ρο	60 €			600 €	3.000 €
5	Φορτηγό VAN	60 €			1.000 €	
6	Βυτιοφόρο	60 €			600 €	3.000 €
7	Πλυντικό κάδων	60 €			600 €	3.000 €
8	Λεωφορείο				3.000 €	
9	Σάρωθρο	60 €			500 €	2.600 €
10	Πολυμηχάνημα	60 €			400 €	2.400 €
11	Καλαθοφόρο	60 €			600 €	3.000 €
12	Γερανοφόρο	60 €			600 €	3.000 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

13	Μηχάνημα έργου	60 €			350 €	700 €
14	Moto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα	60 €			350 €	700 €

## Λ. ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ –ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.750,00 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Επισκευή εμ. Κατώ	2 Επισκευή οπ. Κατώ	3 Επισκευή εμ. Αρ. πόρτας	4 Επισκευή εμ. Δεξιάς πόρτας	5 Επισκευή οπ. Αρ. πόρτας
1	Επιβατικό	100 €	140 €	140 €	140 €	140 €
2	Ημιφορτηγό	100 €	120 €	140 €	140 €	
3	Φορτηγό	60 €		140 €	140 €	140 €
4	Απορρ/ρο	60 €		140 €	140 €	
5	Φορτηγό VAN	60 €	160 €	140 €	140 €	
6	Βυτιοφόρο	60 €		140 €	140 €	
7	Πλυντικό κάδων	60 €		140 €	140 €	
8	Λεωφορείο		100 €	140 €	140 €	140 €
9	Σάρωθρο	60 €	100 €	140 €	140 €	
10	Πολυμηχάνημα	80 €	100 €	140 €	140 €	
11	Καλαθοφόρο	80 €	100 €	140 €	140 €	
12	Γερανοφόρο	60 €	100 €	140 €	140 €	
13	Μηχάνημα έργου	80 €	100 €	140 €	140 €	
14	Moto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα	80 €	120 €	140 €	140 €	

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Επισκευή οπ. Δεξιάς πόρτας	7 Επισκευή πόρτας χώρου αποσκευών	8 Επισκευή μασπιέ αριστερού	9 Επισκευή μασπιέ δεξιού	10 Επισκευή εμ. Αρ. φτερού
1	Επιβατικό	140 €	120 €	280 €	280 €	120 €
2	Ημιφορτηγό		120 €	280 €	280 €	120 €
3	Φορτηγό	140 €	160 €			120 €
4	Απορρ/ρο					120 €
5	Φορτηγό VAN			280 €	280 €	120 €
6	Βυτιοφόρο					120 €
7	Πλυντικό κάδων					120 €
8	Λεωφορείο	140 €				
9	Σάρωθρο					120 €
10	Πολυμηχάνημα					120 €
11	Καλαθοφόρο					120 €
12	Γερανοφόρο					120 €
13	Μηχάνημα έργου					120 €
14	Moto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα					120 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	11	12	13	14	15
		<i>Επισκευή εμ. Δεξ. Φτερού</i>	<i>Επισκευή οπ. Αρ. φτερού</i>	<i>Επισκευή οπ. Δεξιού φτερού</i>	<i>Επισκευή οροφής οχήματος</i>	<i>Επισκευή κουβούκλιου καμπίνας ( φορτηγά – ημιφορτηγά )</i>
1	Επιβατικό					
2	Ημιφορτηγό	120 €	300 €	300 €	400 €	
3	Φορτηγό	120 €	500 €	500 €	500 €	1.400 €
4	Απορρ/ρο	120 €			700 €	3.500 €
5	Φορτηγό VAN	120 €			700 €	3.500 €
6	Βυτιοφόρο	120 €			1.400 €	
7	Πλυντικό κάδων	120 €			700 €	3.500 €
8	Λεωφορείο	120 €			700 €	3.500 €
9	Σάρωθρο				3.500 €	
10	Πολυμηχάνημα	120 €			600 €	2.800 €
11	Καλαθοφόρο	120 €			500 €	2.600 €
12	Γερανοφόρο	120 €			700 €	3.400 €
13	Μηχάνημα έργου	120 €			700 €	3.400 €
14	Μoto & Τρίκυκλα	120 €			450 €	800 €
15	Αγροτικό μηχάνημα					
		120 €			450 €	800 €

M. ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΟΣ
	700,00 €				

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 <i>Αμμοβολή φορτηγού οχήματος</i>	2 <i>Αμμοβολή μηχανήματος έργου</i>	3 <i>Αμμοβολή ημιφορτηγού οχήματος</i>	4 <i>Υποδαπέδια αντισκωριακή προστασία επιβατικού οχήματος</i>	5 <i>Υποδαπέδια αντισκωριακή προστασία φορτηγού οχήματος</i>
1	Επιβατικό				300 €	
2	Ημιφορτηγό			600 €		
3	Φορτηγό	1.000 €				600 €
4	Απορρ/ρο	1.000 €				600 €
5	Φορτηγό VAN			700 €		500 €
6	Βυτιοφόρο	1.000 €				600 €
7	Πλυντικό κάδων	1.000 €				600 €
8	Λεωφορείο	1.000 €				800 €
9	Σάρωθρο		800 €			700 €
10	Πολυμηχάνημα		800 €			750 €
11	Καλαθοφόρο	1.000 €				600 €
12	Γερανοφόρο	800 €				550 €
13	Μηχάνημα		1.000 €			700 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

	έργου					
14	Moto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα		1.000 €			650 €

## 6

Υποδαπέδια αντισκωριακή προστασία ημιφορτηγού οχήματος

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	
1	Επιβατικό	
2	Ημιφορτηγό	400 €
3	Φορτηγό	
4	Απορρ/ρο	
5	Φορτηγό VAN	
6	Βυτιοφόρο	
7	Πλυντικό κάδων	
8	Λεωφορείο	
9	Σάρωθρο	
10	Πολυμηχάνημα	
11	Καλαθοφόρο	
12	Γερανοφόρο	
13	Μηχάνημα έργου	
14	Moto & Τρίκυκλα	
15	Αγροτικό μηχάνημα	

## Ν ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.270,00 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1	2	3	4	5
		Εμ. Κατώ	Εμ .αρ. φτερού	Εμ. Δεξ. Φτερού	Εμ. Αρ. πόρτας	Εμ. Δεξ. Πόρτας
1	Επιβατικό	100 €	80 €	80 €	100 €	100 €
2	Ημιφορτηγό	100 €	80 €	80 €	100 €	100 €
3	Φορτηγό	80 €	100 €	100 €	100 €	100 €
4	Απορρ/ρο	80 €	100 €	100 €	100 €	100 €
5	Φορτηγό VAN	70 €	90 €	90 €	100 €	100 €
6	Βυτιοφόρο	80 €	100 €	100 €	100 €	100 €
7	Πλυντικό κάδων	80 €	100 €	100 €	100 €	100 €
8	Λεωφορείο	80 €	80 €	80 €	80 €	100 €
9	Σάρωθρο	90 €	70 €	70 €	80 €	80 €
10	Πολυμηχάνημα	80 €	80 €	80 €	100 €	100 €
11	Καλαθοφόρο	80 €	100 €	100 €	100 €	100 €
12	Γερανοφόρο	80 €	90 €	90 €	100 €	100 €
13	Μηχάνημα έργου	90 €	70 €	70 €	80 €	80 €
14	Moto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό	90 €	60 €	60 €	70 €	70 €



## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

μηχάνημα						
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Οπ. αρ. πόρτας	7 Οπ. δεξ. Πόρτας	8 Πόρτα χώρου αποσκευών	9 Οπ. Αρ. φτερού	10 Οπ. Δεξ. Φτερού
1	Επιβατικό	100 €	100 €	120 €	120 €	120 €
2	Ημιφορτηγό				160 €	160 €
3	Φορτηγό	100 €	100 €			
4	Απορρ/ρο					
5	Φορτηγό VAN			120 €	200 €	200 €
6	Βυτιοφόρο					
7	Πλυντικό κάδων					
8	Λεωφορείο		100 €		400 €	400 €
9	Σάρωθρο				350 €	350 €
10	Πολυμηχάνημα	100 €	100 €			
11	Καλαθοφόρο					
12	Γερανοφόρο					
13	Μηχάνημα έργου					
14	Μoto & Τρίκυκλα					
15	Αγροτικό μηχάνημα					

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	11 Αριστερού μασπιέ	12 Δεξιού μασπιέ	13 Οροφής οχήματος	14 Ολικής βαφή οχήματος	15 Καμπίνας φορτηγού οχήματος ολική (εξ/κά & ες/κά)
1	Επιβατικό					
2	Ημιφορτηγό	100 €	100 €	120 €	700 €	
3	Φορτηγό	100 €	100 €	100 €	800 €	
4	Απορρ/ρο			140 €	1.300 €	600 €
5	Φορτηγό VAN			140 €	1.300 €	600 €
6	Βυτιοφόρο	140 €	140 €	200 €	900 €	
7	Πλυντικό κάδων			140 €	1.300 €	600 €
8	Λεωφορείο			140 €	1.300 €	600 €
9	Σάρωθρο			1.000 €	4.000 €	
10	Πολυμηχάνημα			400 €	1.000 €	
11	Καλαθοφόρο	200 €	200 €	120 €	1.200 €	600 €
12	Γερανοφόρο			140 €	1.300 €	600 €
13	Μηχάνημα έργου			140 €	1.100 €	600 €
14	Μoto & Τρίκυκλα			100 €	800 €	600 €
15	Αγροτικό μηχάνημα					
				90 €	650 €	450 €

Ο. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΜΥΛΟΥ  
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2.000,0 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

		1	2	3	4	5
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Ολική επισκευή μύλου απορριμματοφόρου – ανακατασκευή	Ανακατασκευή ή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου μύλου	Επισκευή ράουλων (5 τεμ) μύλου	Κατασκευή και αντικατάσταση γραναζιού μύλου	Αντικατάσταση κεντρικού – εμπρόσθιου κουζινέτου μύλου
1	Απορρ/ρο	10.000 €	2.000 €	1.200 €	1.500 €	200 €

		6	7	8	9	10
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Κατασκευή και αντικατάσταση γλυσιέρας μύλου	Επισκευή πτερυγίων μύλου	Επισκευή μπουκάλων (6) πόρτας μύλου	Επισκευή γάντζων (4) πόρτας μύλου	Ολική ανακατασκευή ή πόρτας μύλου
1	Απορρ/ρο	600 €	500 €	650 €	300 €	5.000 €

		11	12	13	14	15
		Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου πόρτας μύλου	Επισκευή χειριστηρίων υδραυλικών υπερκατασκευής (2)	Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής	Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (10 τεμ, 80m)	Γενική επισκευή δεξαμενής υδραυλικών υγρών υπερκατασκευής
1	Απορρ/ρο	600 €	1.000 €	1.500 €	1.000 €	150 €

		16	17
		Γενική επισκευή ηλεκτρολογικού πίνακα υπερκατασκευής	Επισκευή μιάς βάσεως υπερκατασκευής
1	Απορρ/ρο	400 €	100 €

## Π. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΠΡΕΣΑΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.500,0 €

		1	2	3	4	5
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής	Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (10 τεμ, 80m)	Γενική επισκευή δεξαμενής υδραυλικών υγρών υπερκατασκευής	Κατασκευή και αντικατάσταση γλυσιέρων πρέσας (2)	Γενική επισκευή μπουκάλων υπερκατασκευής (7)
1	Απορρ/ρο	1.500 €	1.000 €	150 €	1.200 €	1.500 €

6 7 8 9 10

Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Επισκευή τηλεσκοπικής μπουκάλας υπερκατασκευής	Ολική ανακατασκευή «πλάκας» πρεσαρίσματος απορριμμάτων	Ανακατασκευή ή τρέχοντος τετραγωνικού ή μέτρου «πλάκας» πρέσας	Επισκευή χειριστηρίων υδραυλικών υπερκατασκευής (2)	Επισκευή ηλεκτρολογικού πίνακα υπερκατασκευής
1	Απορρ/ρο	600 €	1.200 €	200 €	1.000 €	400 €

		11	12	13
		Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου πόρτας πρέσας	Επισκευή ράουλων (4) πόρτας υπερκατασκευής	Επισκευή ράουλου πόρτας υπερκατασκευής
1	Απορρ/ρο	150 €	400 €	100 €

## Ρ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ύδατος &amp; λυμάτων)

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 10.090,00€

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Ολική ανακατασκευή δεξαμενής	2 Ανακατασκευή ή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου δεξαμενής	3 Γενική επισκευή αντλίας ύδατος	4 Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής	5 Επισκευή «κεντρικής» θάνας συστήματος
1	Βυτιοφόρο	8.000 €	1.000 €	1.000 €	1.500 €	250 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Επισκευή θάνας συστήματος (επιμέρους τεμ 1)	7 Επισκευή μιάς θάσεως υπερκατασκευής	8 Επισκευή οπίσθιου συστήματος κατάβρεξης (αγωγούς-μπέκ κ.λ.π.)	9 Επισκευή εμπρόσθιου συστήματος κατάβρεξης (αγωγούς-μπέκ κ.λ.π.)	10 Επισκευή μπουκάλων (2) αέρος για αυτοματισμό θάνας
1	Βυτιοφόρο	60 €	100 €	300 €	500 €	200 €

## Σ. ΠΛΥΝΤΙΚΑ ΚΑΔΩΝ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3.700,00€

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Γενική επισκευή αντλίας ύδατος	2 Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής	3 Ανακατασκευή ή τρέχοντος τετραγωνικού ή μέτρου δεξαμενής	4 Γενική επισκευή κεφαλής πλύσεως (συμπεριλαμβανομένων και των μπεκ)	5 Επισκευή μπεκ κεφαλής πλύσεως
	Πλυντικό κάδων	1.000 €	1.500 €	150 €	400 €	80 €

6

7

8

9

Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Επισκευή μπουκάλας αέρος υπερκατασκευής	Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (6 τεμ, 20m)	Γενική επισκευή χειριστήριου υδραυλικών	Γενική ανακατασκευή σιτών ακαθάρτων (χρήση ανοξειδωτων υλικών)
	Πλυντικό κάδων	150 €	240 €	500 €	120 €

## Τ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΩΝ - ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΩΝ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2.500,00€

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Γενική επισκευή μοτέρ υδραυλικών αλατοδιανομέα	2 Γενική επισκευή «κοχλία» άλατος	3 Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (8 τεμ, 20m)	4 Γενική επισκευή μαγνητικής επαφής χειριστηρίου	5 Γενική επισκευή «διανομέα-διασκορπιστή» άλατος
1	Ημιφορτηγό	450 €	320 €	320 €	250 €	120 €
2	Φορτηγό	450 €	320 €	320 €	250 €	120 €
3	Πολυμηχάνημα	450 €	320 €	320 €	250 €	120 €
4	Μηχάνημα έργου	450 €	320 €	320 €	250 €	120 €
5	Αγροτικό μηχάνημα	450 €	320 €	320 €	250 €	120 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Γενική επισκευή μπουκάλας ανατροπής καρότσας	7 Αντικατάσταση «ακρολέπιδου υ-τεφλόν» λεπίδας αποχιονισμού	8 Ευθυγράμμιση λεπίδος αποχιονισμού
1	Ημιφορτηγό	300 €	300 €	200 €
2	Φορτηγό	300 €	300 €	200 €
3	Πολυμηχάνημα	300 €	300 €	200 €
4	Μηχάνημα έργου	300 €	300 €	200 €
5	Αγροτικό μηχάνημα	300 €	300 €	200 €

## Υ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΑΡΩΘΡΩΝ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.500,00€

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

		1	2	3	4	5
	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Γενική επισκευή αντλίας ύδατος	Γενική επισκευή ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ αντλίας υδραυλικών υπερκατασκευής	Γενική επισκευή στομίου αναρρόφησης απορριμμάτων (στόμιο, ροδάκια, αγωγός αναρρόφησης)	Επισκευή τηλεσκοπικής μπουκάλας υπερκατασκευής	Επισκευή μπουκάλας
α/α						
1	Σάρωθρο	120 €	5.000 €	200 €	600 €	120 €

		6	7	8	9	10
	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Επισκευή ρουλεμάν τουρμπίνας αναρρόφησης	Υδραυλικό μοτέρ κίνησης σκούπας	Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ (8 τεμ, 20m)	Γενική επισκευή μιάς «άρθρωσης» εμπρόσθιου μηχανισμού σάρωσης	Γενική ανακατασκευή κάδου απορριμμάτων με χρήση ανοξείδωτων υλικών
α/α						
1	Σάρωθρο	600 €	450 €	320 €	100 €	1.600 €

		11	12	13	14
		Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου κάδου	Ανακατασκευή τρέχοντος τετραγωνικού μέτρου δεξαμενής νερού	Γενική επισκευή άρθρωσης ανάρτησης (μπουκάλα & συνεμπλόκ)	Γενική επισκευή μαγνητικής επαφής χειριστηρίου
1	Σάρωθρο	350 €	100 €	600 €	250 €

	Φ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΩΝ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 800,00€					
		1	2	3	4	5
	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών ανατροπής	Γενική επισκευή μπουκάλας ανατροπής	Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m	Ανακατασκευή καρότσας 1τμ	Γενική επισκευή ράουλου υπερκατασκευής
α/α						
1	Φορτηγό	1.500 €	650 €	40 €	120 €	100 €
2	Πολυμηχάνημα	1.500 €	650 €	40 €	120 €	100 €

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

3	<b>Γερανοφόρο</b>	<b>1.500 €</b>	<b>650 €</b>	<b>40 €</b>	<b>120 €</b>	<b>100 €</b>
---	-------------------	----------------	--------------	-------------	--------------	--------------

## Χ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΩΝ

## ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1.500,00€

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών ανατροπής-γερανού	2 Γενική επισκευή μπουκάλας ανατροπής	3 Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m	4 Ανακατασκευή καρότσας 1m	5 Γενική επισκευή ράουλου υπερκατασκευής
1	Γερανοφόρο	1.500 €	650 €	40 €	120 €	100 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Γενική επισκευή μπουκάλας γερανού	7 Γενική επισκευή «αρθρώσεων» γερανού (πείροι, δαχτυλίδια κ.α.)	8 Κατασκευή και αντικατάσταση γραναζιού ατέρμονα περιστροφής	9 Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης» γερανού
1	Γερανοφόρο	650 €	600 €	3.400 €	120 €

## Ψ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

## ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 600,00€

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών	2 Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m	3 Γενική επισκευή μπουκάλας μπούμας	4 Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης» μπούμας	5 Κατασκευή και αντικατάσταση η γραναζιού ατέρμονα περιστροφής
1	Καλαθοφόρο	1.500 €	40 €	650 €	120 €	5.200 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Γενική επισκευή «αρθρώσεων» μπούμας (πείροι, δαχτυλίδια κ.α.)	7 Γενική επισκευή μπουκάλας στήριξης οχήματος («ποδαρικό»)	8 Γενική επισκευή μαγνητικής επαφής χειριστήριου	9 Γενική επισκευή κεντρικής άρθρωσης στήριξης καλαθιού (ρουλεμάν & τσιμούχες)
1	Καλαθοφόρο	600 €	600 €	250 €	300 €

Ω. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ - ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ/ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΩΝ						
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 700,00€					
		1	2	3	4	5
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Γενική επισκευή αντλίας υδραυλικών	Αντικατάσταση αγωγών υψηλής πίεσης υδραυλικών και με κατασκευή των ρακόρ τεμ1 1m	Γενική επισκευή μπουκάλας υδραυλικών	Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης» μπούμας	Αντικατάσταση «ακρολέπιδου» λεπίδας
1	Μηχάνημα έργου	3.000 €	40 €	650 €	120 €	400 €
		6	7	8	9	10
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Ευθυγράμμιση λεπίδος	Γενική επισκευή αντλίας τιμονιού	Γενική επισκευή περιστροφής (μύλος, πειράκια, ασφάλειες)	Γενική επισκευή μοτέρ περιστροφής	Γενική επισκευή μίας άρθρωσης συστήματος διεύθυνσης (πείροι, δαχτυλίδια)
1	Μηχάνημα έργου	200 €	200 €	2.000 €	1.200 €	800 €
		11	12	13	14	15
		Γενική επισκευή χειριστήριου «κατεύθυνσης»	Επισκευή 1τμ «κουβά»	Αλλαγή «δόντι» «κουβά» φορτωτή	Αλλαγή «δόντι» «κουβά» εκσκαφέα-φορτωτή	Αλλαγή ελασικής βάσεως οδοστρωτήρα
1	Μηχάνημα έργου	120 €	300 €	300 €	120 €	100 €

		16
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Επισκευή 1 τμ επιφάνειας κυλίνδρου οδοστρωτήρα
1	Μηχάνημα έργου	80 €

ΑΒ. ΦΡΕΝΑ ΕΛΕΓΧΟΙ-ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (εκτός «βαρέων» μηχανημάτων					
---	--	--	--	--	--

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

v έργου)						
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2.750,00€						
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1 Φρενομέτρηση οχήματος – με ρύθμιση φρένων	2 Αλλαγή φυσούνας φρένων	3 Επισκευή ρυθμιστή- «ρεγουλατόρ ου» φρένων οπίσθιου τροχού	4 Ρύθμιση πίεσης αέρος οπίσθιου άξονα	5 Αντικατάστασ η ρυθμιστή πίεσης οπίσθιου άξονα
1	Επιβατικό	20 €		30 €		
2	Ημιφορτηγό	20 €		30 €		
3	Φορτηγό	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
4	Απορρ/ρο Φορτηγό	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
5	VAN	20 €		30 €		
6	Βυτιοφόρο	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
7	Πλυντικό κάδων	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
8	Λεωφορείο	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
9	Σάρωθρο	30 €	60 €	60 €	30 €	50 €
10	Πολυμηχάνη μα	30 €	60 €	60 €	30 €	50 €
11	Καλαθοφόρο	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
12	Γερανοφόρο	30 €	70 €	60 €	30 €	50 €
13	Μηχάνημα έργου	30 €	80 €	60 €	30 €	50 €
14	Moto & Τρίκυκλα	15 €				
15	Αγροτικό μηχάνημα	20 €	60 €	60 €	30 €	50 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	6 Αντικατάσταση τακάκια φρένων εμπρόσθιου άξονα	7 Αντικατάστα ση δαγκάνας φρένων	8 Επισκευή δαγκάνας φρένων	9 Αντικατάσταση ρουλεμάν τροχού	10 Αντικατάστασ η αγωγού- «μαρκούτσι» (1) υδραυλικών υγρών
1	Επιβατικό	30 €	40 €	60 €	40 €	20 €
2	Ημιφορτηγό	30 €	40 €	60 €	40 €	20 €
3	Φορτηγό	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
4	Απορρ/ρο Φορτηγό	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
5	VAN	35 €	50 €	70 €	50 €	30 €
6	Βυτιοφόρο	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
7	Πλυντικό κάδων	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
8	Λεωφορείο	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
9	Σάρωθρο	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
10	Πολυμηχάνη μα	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
11	Καλαθοφόρο	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
12	Γερανοφόρο	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €
13	Μηχάνημα έργου	40 €	80 €	100 €	60 €	30 €
14	Moto & Τρίκυκλα	20 €	30 €	40 €	50 €	10 €
15	Αγροτικό	40 €	60 €	80 €	60 €	30 €



## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

μηχάνημα					
----------	--	--	--	--	--

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	11	12	13	14	15
		Επισκευή-αντικατάσταση χειροφρένου	Επισκευή – αντικατάσταση αντλίας φρένων	Επισκευή δισκόπλακες (2) με χρήση τόρνου	Αντικατάσταση δισκόπλακων (2) άξονα τροχών	Αντικατάσταση τακάκια φρένων εμπρόσθιων τροχών
1	Επιβατικό	60 €	50 €	50 €	30 €	20 €
2	Ημιφορτηγό	60 €	50 €	50 €	30 €	25 €
3	Φορτηγό	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
4	Απορρ/ρο Φορτηγό	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
5	VAN	70 €	60 €	60 €	40 €	35 €
6	Βυτιοφόρο	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
7	Πλυντικό κάδων	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
8	Λεωφορείο	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
9	Σάρωθρο	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
10	Πολυμηχάνημα	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
11	Καλαθοφόρο	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
12	Γερανοφόρο	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
13	Μηχάνημα έργου	80 €	70 €	80 €	60 €	40 €
14	Moto & Τρίκυκλα		40 €	30 €	20 €	15 €
15	Αγροτικό μηχάνημα	70 €	70 €	70 €	50 €	40 €

α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	16	17	18	19
		Αντικατάσταση set οπίσθιων φρένων (κυλινδράκια,σιαγώνες,τ αμπούρα)	Επισκευή ταμπούρων με χρήση τόρνου	Αλλαγή αισθητήρα ABS ενός τροχού	Αλλαγή εγκεφάλου – E.C.U. συστήματος A.B.S.
1	Επιβατικό	50 €	30 €	10 €	30 €
2	Ημιφορτηγό	50 €	30 €	10 €	30 €
3	Φορτηγό	90 €	80 €	25 €	50 €
4	Απορρ/ρο Φορτηγό	90 €	80 €	25 €	50 €
5	VAN	60 €	40 €	20 €	40 €
6	Βυτιοφόρο	90 €	80 €	25 €	50 €
7	Πλυντικό κάδων	90 €	80 €	25 €	50 €
8	Λεωφορείο	90 €	80 €	25 €	50 €
9	Σάρωθρο	90 €	80 €	25 €	50 €
10	Πολυμηχάνημα	90 €	80 €	25 €	50 €
11	Καλαθοφόρο	90 €	80 €	25 €	50 €
12	Γερανοφόρο	90 €	80 €	25 €	50 €
13	Μηχάνημα έργου	90 €	80 €	25 €	50 €
14	Moto & Τρίκυκλα		20 €		
15	Αγροτικό μηχάνημα	80 €	70 €	25 €	50 €
	<b>ΟΜΑΔΑ ΓΔ</b>				

## Εργασία συντήρησης - επισκευής οχημάτων για το έτος 2015

	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΦΡΕΝΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 700,00€					
		1	2	3	4	5
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Επισκευή – αντικατάσταση ημιαξόνιου	Επισκευή- αντικατάστα ση καδένας συστήματος κίνησης	Αντικατάστα ση διαφορικού	Επισκευή διαφορικού (αλλαγή κορώνας, αλλαγή γρاناζιών)	Επισκευή σασμάν με αντικατάστα ση γρاناζιών κ.λ.π.
1	Μηχάνημα έργου	650 €	250 €	1.200 €	1.000 €	1.000 €
		6	7	8	9	10
α/α	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	Αντικατάσταση αντλίας σασμάν	Γενική επισκευή συστήματος πέδησης (αντικατάστα ση κυλινδράκια , υλικά τριβής, δίσκους κ.λ.π.)	Επισκευή ρυθμιστών τράπεζας «μαχαιριού»	Ρύθμιση τράπεζας μαχαιριού	Εξαγωγή κομμένου μπουλονιού
1	Μηχάνημα έργου	150 €	250 €	200 €	40 €	30 €
		11	12	13	14	15
		Αντικατάσταση τσιμούχας στροφάλου (με εξαγωγή κινητήρα- βολάν-«χελώνας» κ.λ.π.)	Αντικατάστα ση γυάλινου δείκτη δεξαμενής υδραυλικών	Αλλαγή βάσεως κινητήρα	Καθαρισμός κυκλώματος ψύξεως (ψυγείου κινητήρα, καλοριφέρ, αγωγών κ.λ.π.)	Επισκευή «παντόφλας» φρένων
1	Μηχάνημα έργου	650 €	200 €	80 €	100 €	140 €
		16	17	18	19	20
		Επισκευή αντλίας-ων φρένων	Αντικατάστα ση φλάντζας κυλινδροκε φαλής κινητήρα	Αντικατάστα ση κεντρικού άξονα	Επισκευή κεντρικού άξονα	Γενική επισκευή συστήματος «δόννησης» οδοστρωτήρα
1	Μηχάνημα έργου	170 €	360 €	240 €	350 €	380 €

**Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>ΟΜΑΔΑ</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΑΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ</b>
		<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>
A	ΔΙΑΓΝΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1.799,99 €
B	ΡΕΚΤΙΦΙΕ	10.610,00 €
Γ	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ	4.100,00 €
Δ	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ – ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	2.240,00 €
E	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΟΥΛΚΑΝΙΖΑΤΕΡ	2.480,00 €
Θ	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ – ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1.500,00 €
Ι	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΖΑΜΙΩΝ	1.430,00 €
Κ	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ –ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	950,00 €
Λ	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ –ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΕΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1.750,00 €
Μ	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ –ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	700,00 €
Ν	ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1.270,00 €
Ο	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΜΥΛΟΥ	2.000,00 €
Π	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΠΡΕΣΑΣ	1.500,00 €
Ρ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ύδατος & λυμάτων)	10.090,00 €
Σ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΛΥΝΤΙΚΑ ΚΑΔΩΝ	3.700,00 €
Τ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΩΝ - ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΩΝ	2.500,00 €
Υ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΑΡΩΘΡΩΝ	1.500,00 €
Φ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΩΝ	800,00 €
Χ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΩΝ	1.500,00 €
Ψ	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	600,00 €
Ω	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΦΟΡΤΩΤΩΝ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ - ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ/ΦΟΡΤΩΤΩΝ – ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΩΝ	700,00
ΑΒ	ΦΡΕΝΑ ΕΛΕΓΧΟΙ-ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (εκτός «βαρέων» μηχανημάτων έργου)	2.750,00 €
ΓΔ	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ – ΦΡΕΝΑ κ.λ.π	3.530,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>59.999,99</b>

## Δ. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΚΟΖΑΝΗΣ ΕΤΟΥΣ 2015

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**  
(Για κάθε ομάδα ξεχωριστά)

Ομάδα εργασίας :

Περιγραφή ομάδας :

**ΠΟΣΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΟΜΑΔΑΣ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ) :.....**

Ο ....., με έδρα ....., οδός ....., αριθμός ....., τηλέφωνο ....., φαξ ....., Α.Φ.Μ..... αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και την υπ'αριθμ μελέτη **10/2015** της Δ/σης Περιβάλλοντος για την εργασία: «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**» του κινητού εξοπλισμού (οχημάτων και μηχανημάτων έργου) του Δήμου Κοζάνης – έτους **2015**», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη και **υποβάλλω την κάτωθι οικονομική προσφορά ως κατωτέρω :**

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ.....% ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΙΜΗ ΤΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΣΕ ΚΑΘΕ ΜΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ημερομηνία ...../..... / **2015**

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**