

## ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

---

<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Αριθμός Πρωτοκόλλου : 4976/29-03-2024

Αριθμός Μελέτης : 10/2024

Προϋπολογισμός : € 168.993,58 με Φ.Π.Α. 24%

Φορέας Υλοποίησης : ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Χρηματοδότηση : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ – ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ

Πίστωση : € 169.000,00

Κ.Α. ανταλλακτικών : 10.6671.01, 20.6671.01, 30.6671.01, 20.6672.02, 30.6672.01  
15.000€ 45.000€ 30.000€ 15.000€ 15.000€

Κ.Α. ελαστικών : 10.6671.02, 20.6671.02, 30.6671.02, 20.6672.03, 30.6672.02  
4.000€ 15.000€ 10.000€ 10.000€ 10.000€

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

---



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Τμήμα Καθαριότητας - Ανακύκλωσης

«Προμήθεια ανταλλακτικών &  
Ελαστικών Οχημάτων και  
Μηχανημάτων Έργων Δήμου  
Αγίου Νικολάου 2024»

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά την **προμήθεια ανταλλακτικών και ελαστικών** για την επισκευή και συντήρηση των οχημάτων και μηχανημάτων έργων του Δήμου Αγίου Νικολάου.

Τα οχήματα και μηχανήματα έργων που διαθέτει ο Δήμος Αγίου Νικολάου απαιτούν συντήρηση – επισκευή και αλλαγή ελαστικών, τόσο σε τακτική βάση, όσο και σε έκτακτες περιπτώσεις βλαβών. Τα παραπάνω απαιτούν ανταλλακτικά και ελαστικά σε προμήθεια μεγάλης κλίμακας για την κάλυψη των αναγκών, συνεπώς κρίνεται σκόπιμη και αναγκαία η προμήθεια των εν λόγω ανταλλακτικών και ελαστικών από το Δήμο.

Η παρούσα Μελέτη αφορά μόνο την προμήθεια των ανταλλακτικών και των ελαστικών. Τα ανταλλακτικά θα τοποθετούνται από το προσωπικό του Δήμου, όποτε αυτό είναι εφικτό και από εξωτερικά συνεργεία όταν αυτό, λόγω εξειδικευμένης εργασίας, είναι απαραίτητο. Η εργασία των εξωτερικών συνεργείων θα αμείβεται ξεχωριστά, σύμφωνα με άλλη μελέτη. Τα ελαστικά θα παραδίδονται τοποθετημένα και θα περιλαμβάνουν ζυγοστάθμιση και αντικατάσταση βαλβίδων.

**Ως ανταλλακτικά στην παρούσα Μελέτη δεν εννοούνται τα κάθε είδους λιπαντικού και λαδιού.**

Η παρούσα προμήθεια αφορά 100 μηχανοκίνητα του Δήμου.

Τα μηχανοκίνητα αυτά κατηγοριοποιούνται σε 3 κατηγορίες. Αυτές είναι :

1. Οχήματα με μεικτό βάρος  $\leq 3500$  Kg με συνολικό αριθμό 50 οχήματα.
2. Οχήματα με μεικτό βάρος  $> 3500$  Kg με συνολικό αριθμό 27 οχήματα.
3. Μηχανήματα έργων με συνολικό αριθμό 23 μηχανήματα έργων.

Τα ανταλλακτικά και τα ελαστικά που θα προμηθευτεί ο Δήμος Αγίου Νικολάου αφορούν και τις 3 παραπάνω κατηγορίες και υποκατηγορίες.

Στο τελευταίο μέρος της παρούσας Μελέτης δίνονται οι πίνακες των οχημάτων που διαθέτει ο Δήμος Αγίου Νικολάου, στους οποίους αναγράφονται οι αριθμοί πλαισίων, ο τύπος κινητήρα, ο κατασκευαστικός οίκος και η πρώτη ημέρα κυκλοφορίας για κάθε όχημα προς διευκόλυνση των διαγωνιζομένων.

Τα ανταλλακτικά-εξαρτήματα και ελαστικά θα είναι άριστης ποιότητας και κατασκευής, θα βρίσκονται σε καλή κατάσταση θα είναι καινούργια και θα προέρχονται από αναγνωρισμένους διεθνώς οίκους κατασκευής ανταλλακτικών και ελαστικών. Ιδιαίτερα για τα ελαστικά, θα έχουν ημερομηνία παραγωγής όχι μεγαλύτερης του ενός έτους από την ημερομηνία τοποθέτησής τους. Θα πληρούν τις απαιτούμενες ελάχιστες προδιαγραφές του κατασκευαστή. Ο Δήμος δύναται να δέχεται ανταλλακτικά γνήσια ή και συμβατά (θα καθορίζεται αναλόγως) εφόσον αυτά πληρούν τις ελάχιστες προδιαγραφές του κατασκευαστή.

Ο κάθε διαγωνιζόμενος, επί ποινή αποκλεισμού, θα καταθέτει υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται :

1. Εάν τα ανταλλακτικά και ελαστικά είναι γνήσια ή συμβατά.
2. Ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά και ελαστικά είναι κατάλληλα για χρήση στα οχήματα – μηχανήματα του Δήμου, όπως αυτά περιγράφονται στους πίνακες οχημάτων της παρούσας.
3. Ότι όλα τα ανταλλακτικά και ελαστικά είναι της καλύτερης ποιότητας και καλύπτουν τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
4. Ότι τα ανταλλακτικά και τα ελαστικά θα παραδίδονται χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρούσα Μελέτη.
5. Ότι τα ελαστικά θα παραδοθούν τοποθετημένα, ζυγοσταθμισμένα και με αντικατάσταση βαλβίδων
6. Επίσης ότι θα είναι σε θέση, εάν αυτό ζητηθεί, να αποδείξει τη γνησιότητα όπου απαιτείται ή καταλληλότητα των προτεινόμενων ανταλλακτικών και ελαστικών για τα συμβατά με κατάθεση ανάλογων πιστοποιητικών από τους κατασκευαστικούς οίκους.

Είναι προφανές ότι εάν ένας προμηθευτής καταθέσει προσφορά μόνο για τις ομάδες των ελαστικών, οι παραπάνω υπεύθυνες δηλώσεις θα αναφέρονται μόνο στα ελαστικά. Το ίδιο και για τον προμηθευτή που θα καταθέσει προσφορά μόνο για τις ομάδες ανταλλακτικών, οι υπεύθυνες δηλώσεις θα αναφέρονται μόνο στα ανταλλακτικά. Για τους προμηθευτές που θα καταθέσουν προσφορά για όλες τις ομάδες, θα αναφέρονται και στα ανταλλακτικά και στα ελαστικά.

Επίσης σε κάθε περίπτωση ο Ανάδοχος που θα προκύψει, θα παρέχει και εγγύηση καλής λειτουργίας των ανταλλακτικών ή ελαστικών για ένα έτος ή όση παρέχει ο κατασκευαστής του ανταλλακτικού ή ελαστικού.

Σε περίπτωση μη κατάλληλου ή μη συμβατού ανταλλακτικού ή ελαστικού, ο Ανάδοχος θα πρέπει να το αντικαταστήσει άμεσα με άλλο κατάλληλο.

Η σύνταξη της μελέτης βασίστηκε σε στοιχεία από προηγούμενες χρήσεις, τα οποία δίνουν μία εικόνα για τις βλάβες που προκύπτουν συχνότερα, ενώ η εκτίμηση της δαπάνης ανά ομάδα ομοειδών ανταλλακτικών έχει προκύψει μετά από μια σχετική έρευνα αγοράς και από παλαιότερες προμήθειες του Δήμου.

Επίσης κατά την σύνταξη της παρούσας Μελέτης λήφθηκαν υπόψη τα παρακάτω :

1. Η με αριθμό 3368/2011 απόφαση του VI τμήματος του Ελεγκτικού Συνεδρίου
2. Η με αριθμό 457/2012 πράξη του Ζ' κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου
3. Το γεγονός ότι τα ανταλλακτικά προορίζονται για βλάβες οι οποίες δεν μπορούν να προβλεφθούν.
4. Το γεγονός ότι η αποθεματοποίηση των υλικών, αντί της τμηματικής προμήθειας μόνο των ανταλλακτικών ή ελαστικών που είναι αναγκαία για την εμφανιζόμενη εκάστοτε βλάβη, είναι δυσχερής ως προς την αποθήκευση, λόγω μη υπάρχουσας υποδομής, και οικονομικά ασύμφορη, αφ' ενός μεν επειδή δεσμεύει σημαντικούς πόρους του φορέα, αφετέρου δε επειδή τα αποθεματοποιημένα ανταλλακτικά και ελαστικά μπορεί να μη χρησιμοποιηθούν ποτέ και τελικά να απαξιωθούν.

**Για όλους τους παραπάνω λόγους στη παρούσα Μελέτη οι ποσότητες που καθορίζονται των ζητούμενων ανταλλακτικών και ελαστικών είναι εκτιμώμενες και όχι απόλυτες ετήσιες δαπάνες ανά κατηγορία οχημάτων -μηχανημάτων.**

Τα υπό προμήθεια είδη θα διαχωριστούν σε ομάδες ομοειδών ανά κατηγορία οχημάτων και μηχανημάτων. Ενδεικτικός είναι και ο επιμερισμός των ποσοτήτων στους κωδικούς αριθμούς του προϋπολογισμού (Κ.Α.) του Φορέα που αφορούν τις επιμέρους υπηρεσίες του. Οι ποσότητες των τελικών υπό προμήθεια ειδών για κάθε υπηρεσία του Φορέα δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια, είναι ενδεικτικές και εξαρτώνται από τις πραγματικές ανάγκες των υπηρεσιών του φορέα στην διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης. Συνεπώς σε περίπτωση ανάγκης για μεγαλύτερη ή μικρότερη ανάλωση από την προϋπολογισθείσα, επιτρέπεται η μεταφορά ποσών μεταξύ των Κ.Α. του φορέα για την προμήθεια, χωρίς να προκύπτει επαύξηση του συμβατικού ποσού.

Ο κάθε διαγωνιζόμενος θα μπορεί να καταθέσει προσφορά τόσο για το σύνολο των ομάδων όσο και για μια ή περισσότερες μεμονωμένες ομάδες του ενδεικτικού προϋπολογισμού της Μελέτης. Όταν όμως ο Ανάδοχος καταθέσει προσφορά για κάποια ομάδα ειδών θα πρέπει η προσφορά να καλύπτει το σύνολο των απαιτούμενων ειδών διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται.

Σύμφωνα με όλα τα παραπάνω η εκτιμώμενη δαπάνη για την προμήθεια των ανταλλακτικών και των ελαστικών για τα οχήματα – μηχανήματα έργων για το έτος 2024 του Δήμου Αγίου Νικολάου είναι η παρακάτω :

A/A	ΟΜΑΔΑ ΟΜΟΕΙΔΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (με ΦΠΑ 24%)
<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>		
1	Ανταλλακτικά οχημάτων με μεικτό βάρος <= 3.500 κιλών	25.942,04 €
2	Ανταλλακτικά οχημάτων με μεικτό βάρος >3.500 κιλών (ανταλλακτικά οχημάτων και υπερκατασκευών όπου υπάρχουν)	64.059,64 €
3	Ανταλλακτικά μηχανημάτων έργων	29.991,90 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>		<b>119.993,58 €</b>
4	Ελαστικά οχημάτων	29.000,00 €
5	Ελαστικά Μηχανημάτων Έργου	20.000,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ</b>		<b>49.000,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (με ΦΠΑ 24%)</b>		<b>168.993,58 €</b>

Η κάθε προσφορά ανά ομάδα ομοειδών ανταλλακτικών θα συμπληρώνεται στο έντυπο «Προϋπολογισμός Προσφοράς» που συνοδεύει την παρούσα Μελέτη, και οι τιμές θα είναι δεσμευτικές σε όλη την διάρκεια της σύμβασης, ανεξαρτήτως των ποσοτήτων που κάθε φορά θα ζητούνται και παραδίνονται.

Η παραπάνω δαπάνη θα βαρύνει τους κωδικούς 10.6671.01, 20.6671.01, 30.6671.01, 20.6672.02 και 30.6672.01 για τα ανταλλακτικά και τους κωδικούς 10.6671.02, 20.6671.02, 30.6671.02, 20.6672.03, 30.6672.02 για τα ελαστικά, του προϋπολογισμού για το οικονομικό έτος 2024 του **ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ**.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
Άγ. Νικόλαος 29/03/2024

Ο Συντάξας

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ / ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Άγ. Νικόλαος 29/03/2024  
Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Διεύθυνσης Περιβάλλοντος

Ραπάνης Γιάννης  
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Δεμέτζου Μαρία  
Χημικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Τμήμα Καθαριότητας – Ανακύκλωσης

«Προμήθεια ανταλλακτικών &  
Ελαστικών Οχημάτων και  
Μηχανημάτων Έργων Δήμου  
Αγίου Νικολάου 2024»

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	Μ.Μ.	ΠΟΣΟ Τ.	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΟΜΑΔΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>						
1	Ανταλλακτικά οχημάτων με μεικτό βάρος <= 3.500 κιλών.	34330000-9	Τμήμα	1	20.921,00	20.921,00
2	Ανταλλακτικά οχημάτων με μεικτό βάρος >3.500 κιλών (ανταλλακτικά οχημάτων και υπερ-κατασκευών όπου υπάρχουν)	34330000-9	Τμήμα	1	51.661,00	51.661,00
3	Ανταλλακτικά μηχανημάτων έργων	34330000-9	Τμήμα	1	24.188,00	24.187,00
					<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>96.769,00</b>
					<b>ΦΠΑ</b>	<b>23.224,58</b>
					<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>119.993,58</b>
<b>ΟΜΑΔΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ</b>						
4	Ελαστικά οχημάτων	34350000-5	Τμήμα	1	23.387,10	23.387,10
5	Ελαστικά μηχανημάτων έργου	34352000-9	Τμήμα	1	16.129,03	16.129,03
					<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ</b>	<b>39.516,13</b>
					<b>ΦΠΑ</b>	<b>9.483,87</b>
					<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>49.000,00</b>
					<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>	<b>136.285,13</b>
					<b>ΦΠΑ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>	<b>32.708,45</b>
					<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>	<b>168.993,58</b>

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>Σελίδα 2 από 19</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	------------------------

Αναλυτικότερος ενδεικτικός προϋπολογισμός Ομάδας 1 ανταλλακτικών οχημάτων ως 3,5 τόνων

<b>ΟΧΗΜΑ</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΤΕΜ</b>	<b>ΤΙΜΗ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>
01. ΚΗΥ9858 MITSUBISHI LANCER	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	5	10
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	8	16
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	12	12
	ΚΡΕΜΑΡΓΙΕΡΑ	1	790	790
	ΜΠΟΥΖΙ	4	4	16
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	38	38
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 60ΑΗ	1	120	120
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	88	88
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	45	45
	ΓΡΥΛΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	350	350
	ΓΡΥΛΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΔΕΞΙΑ	1	350	350
	ΣΕΤ ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ	1	23	23
	ΣΕΤ ΗΜΙΜΠΑΡΑ	1	38	38
02. ΚΗΥ9870 VW GOLF	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	6	12
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	7	14
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	15	15
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	250	250
	ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠ-ΠΙΣΩ	1	360	360
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	40	40
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	1	95	95
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	1	88	88
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55Α	1	100	100
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	95	95
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	25	25
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	45	45
	ΒΑΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗ	1	120	120
03. ΚΗΥ9872 HYUNDAI MATRIX	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	168	168
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	15	30
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	18	36
	ΚΡΕΜΑΡΓΙΕΡΑ	1	350	350
	ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠ-ΠΙΣΩ	1	290	290

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 3 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	-----------------

	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55Α	1	100	100
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	3	75	225
04. ΚΗΥ9873 HYUNDAI MATRIX	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	6	18
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	15	15
	ΚΟΜΠΡΕΣΟΡΑΣ	1	390	390
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	25	25
	ΚΑΠΩ ΓΝΗΣΙΟ	1	600	600
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55Α	1	100	100
05. ΚΗΥ9888 HYUNDAI H1	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	8	32
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	4	12	48
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	4	18	72
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	17	34
	ΦΑΝΟΣ ΕΜΠ ΣΕΤ ΔΕΞ-ΑΡΙΣΤ ΓΝΗΣΙΟ	1	579	579
	ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	1	150	150
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ ΓΝΗΣΙΟΣ	1	398	398
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	45	45
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΡΟΧΑΛΙΑ	1	230	230
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	85	85
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
	ΜΑΣΚΑ ΕΜΠ ΧΡΩΜΙΟ ΓΝΗΣΙΟ	1	180	180
	ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	1	300	300
06. ΚΗΥ9889 HYUNDAI H1	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	8	8
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	12	12
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	18	18
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	17	17
	ΜΠΟΥΖΙ	8	5	40
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	2	100	200
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	45	45
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΡΟΧΑΛΙΑ	1	230	230
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	2	85	170
	ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	1	300	300
07. ΚΗΙ8731 SUZUKI GRAND VITARA	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	8	8
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	15	15
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	20	20
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	230	230



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 4 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	-----------------

	ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠ-ΠΙΣΩ	1	330	330
	ΒΑΣΕΙΣ ΑΜΟΡΤ ΕΜΠ	2	55	110
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	90	90
08. ΚΗΙ8714 SUZUKI JIMNY	ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ ΚΟΜΠΛΕ	1	200	200
	ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	1	350	350
	ΦΑΝΟΣ ΠΙΣΩ	2	68	136
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	198	198
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	1	100	100
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	45	45
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	250	250
	ΔΕΙΚΤΗΣ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟΣ	1	85	85
09. ΚΗΥ9857 HONDA CRV	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΣΕΤ ΕΜΠ-ΠΙΣΩ	1	310	310
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	85	85
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	110	110
	ΣΕΤ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	1	180	180
	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	430	430
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	38	38
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	45	45
10. ΚΗΥ9871 SUZUKI VITARA	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	12	12
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	20	20
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	25	25
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	28	28
	ΜΠΟΥΖΙ	4	5	20
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	1	100	100
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	55	55
11. ΚΗΙ8729 SUZUKI SX4	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	10	10
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	22	22
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	15	15
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	14	14
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	38	38
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	55	55
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 60ΑΗ	1	120	120
12. ΚΗΥ2466 NISSAN IBERICA	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	9	9
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	12	12
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	22	22

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 5 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	-----------------

	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	190	190
	ΣΙΑΓΩΝΕΣ	1	55	55
	ΣΕΤ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΠΙΣΩ	1	70	70
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	25	25
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	220	220
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
13. ΚΗΥ2467 MITSUBISHI 1307	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	180	180
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ	1	150	150
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	78	78
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	45	90
14. ΚΗΗ4931 ΡΙΑΓΓΙΟ PORTER	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	65	65
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΗΜΙΑΞΟΝΙΟΥ ΠΙΣΩ	1	55	55
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	220	220
15. ΚΗΥ2454 MITSUBISHI L300	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	9	9
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	12	12
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	25	25
	ΣΕΤ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΠΙΣΩ	1	45	45
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	38	38
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	55	55
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	58	58
	ΝΤΙΖΑ ΑΕΡΑ	1	22	22
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	330	330
	ΠΛΑΤΙΝΕΣ ΠΥΚΝΩΤΗΣ	1	22	22
16. ΚΗΥ9852 ΤΟΥΤΑ HILUX	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	10	20
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	25	25
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	230	230
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	1	33	33
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	140	140
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ	1	38	38
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	58	58
	ΒΑΣΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	1	70	70
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	180	180

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>Σελίδα 6 από 19</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	------------------------

	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	35	35
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	85	85
	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	45	45
	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ	1	45	45
17. ΚΗ18730 ΤΟΥΟΤΑ ΗΙΑΣΕ	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	300	300
	ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠ-ΠΙΣ	1	350	350
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ	1	150	150
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	45	90
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	45	45
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑ	1	145	145
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	48	48
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	48	48
18. ΚΗΗ4937 NISSAN NV300	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	7	7
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	45	45
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	28	28
19. ΚΗ18734 ΡΙΑΓΓΙΟ PORTER	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	85	85
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	220	220
20. ΚΗΗ4923 NISSAN KING CAB	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	8	8
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	7	7
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	12	12
	ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ	1	85	85
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	98	98
	ΒΑΣΗ ΣΑΣΜΑΝ	1	77	77
21. ΚΗΗ4930 ΡΙΑΓΓΙΟ PORTER	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	85	85
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΗΜΙΑΞΟΝΙΟΥ ΠΙΣΩ	1	55	55
	ΣΕΤ ΜΕΝΤΕΣΕΔΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	1	58	58
	ΣΕΤ ΜΕΝΤΕΣΕΔΩΝ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	1	58	58
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	220	220
22. ΚΗ18735 ΡΙΑΓΓΙΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	35	35

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>Σελίδα 7 από 19</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	------------------------

PORTER	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	85	85
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΦΡΕΝΩΝ ΠΙΣΩ	1	220	220
23. ΚΗΥ9874 MITSUBISHI L200	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	220	220
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΣΕΤ ΕΜΠ-ΠΙΣΩ	1	350	350
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΝΩ	1	150	150
	ΜΠΙΛΟΦΟΡΟΙ ΕΞΩ	2	110	220
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	135	135
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	88	88
24. ΚΗΗ4908 ΤΟΥΤΑ ΗΙΑΣΕ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	28	56
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	25	25
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	45	45
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	155	155
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	45	45
			Σύνολο	20921
			Φπα	5021,04
			Γεν. Σύνολο	25942,04

Αναλυτικότερος ενδεικτικός προϋπολογισμός Ομάδας 2 ανταλλακτικών οχημάτων άνω των 3,5 τόνων

ΟΧΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
01. ΚΗΥ4757 MERCEDES 0704 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	10	10
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	25	25
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	570	570
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΕΜΠΡΟΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΠΙΣΩ	1	120	120
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	1	25	25
02. ΚΗΥ4938 MERCEDES OFZ6413 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	28	56
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	110	220
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	180	180
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	95	95

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 8 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	-----------------

	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE	1	38	38
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	34	34
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	150	150
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	150	150
03. ΚΗΥ9628 MERCEDES 1523 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	15	30
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	18	36
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	95	95
	ΠΑΡΠΡΙΖ 2 ΚΟΛΛΕΣ ΛΑΣΤΙΧΟ	1	720	720
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	25	25
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	110	110
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	110	110
	ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ ΚΟΜΠΛΕ ΠΙΣΩ	2	88	176
04. ΚΗΥ9866 IVECO MP150E27 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	35	70
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	36	36
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	90	90
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	15	15
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	160	160
	ΘΕΡΜΟΥΙΤ	1	220	220
05. ΚΗΥ9894 MERCEDES 1318 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	17	34
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	35	35
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	95	95
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	30	30
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	110	110
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	110	110
	ΨΥΓΕΙΟ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	1	105	105
	ΓΡΥΛΛΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	120	120
	ΓΡΥΛΛΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑ	1	120	120
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	30	30
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ	1	30	30
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	89	89
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	89	89
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	120	120
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΑ	1	120	120

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 9 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	-----------------

	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	15	15
	ΨΥΓΕΙΟ ΙΝΤΕΚΟΛΕΡ	1	620	620
	ΣΕΤ ΚΟΛΛΑΡΑ ΝΕΡΟΥ	1	45	45
	ΣΕΤ ΦΡΕΝΟΥ	1	60	60
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	1	45	45
	ΒΑΣΗ ΦΑΝΑΡΙΟΥ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	220	220
06. ΚΗΥ9895 MERCEDES 1523 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	22	44
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	15	30
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	86	86
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	35	35
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ	1	35	35
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	80	80
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	80	80
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	120	120
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΑ	1	120	120
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	100	100
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	100	100
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	1	140	140
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	1	140	140
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	1250	1250
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΝΩ	1	130	130
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	40	40
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	40	40
	ΚΟΝΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	470	470
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	12	12
	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	1	135	135
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΜΦΟΡ ΕΜΠΡΟΣ	1	5	5
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΜΦΟΡ ΠΙΣΩ	1	5	5
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	14	28
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	77	77
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	35	35
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ	1	35	35
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	80	80
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	80	80
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	88	88
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	14	28
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	77	77
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	35	35
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ	1	35	35
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	80	80
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	80	80
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	88	88

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 10 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------

	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΑ	1	88	88
	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΨΥΓΕΙΟ	1	770	770
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΝΩ	1	120	120
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	35	35
	ΜΟΝΑΔΑ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	285	285
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	12	12
	ΚΟΝΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	720	720
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	25	25
	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	300	300
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ ΓΝΗΣΙΑ	1	260	260
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ	2	75	150
	ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ	1	260	260
	ΣΕΤ ΔΑΓΚΑΝΕΣ ΦΡΕΝΟΥ	1	1475	1475
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	2	57	114
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	320	640
	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	4500	4500
08. ΚΗ18737 ISUZU NPR75 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	55	110
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	45	90
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	1	77	77
	ΠΑΡΠΡΙΖ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΝΗΣΙΟ	1	1550	1550
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	57	57
	ΨΥΓΕΙΟ	1	550	550
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	88	88
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΓΝΗΣΙΑ	1	250	250
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	2	180	360
09. ΚΗΗ4900 MERCEDES 1829Κ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	13	26
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	16	32
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	75	75
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	23	23
	ΜΟΝΑΔΑ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	650	650
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	15	15
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	28	28
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΔΙΟΥ	1	15	15
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ ΓΝΗΣΙΑ	1	220	220
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΠΙΣΩ	2	100	200
	ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	2	240	480

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 11 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------

	ΣΕΤ ΔΑΓΚΑΝΕΣ ΦΡΕΝΟΥ	2	97	194
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	2	40	80
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	330	660
	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	4500	4500
10. ΚΗΗ4901 MERCEDES	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	15	30
1829Κ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	15	30
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	97	97
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	1650	1650
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΝΩ	1	237	237
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	22	22
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	25	25
	ΚΟΝΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	490	490
	ΓΡΥΛΛΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	120	120
	ΓΡΥΛΛΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑ	1	120	120
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	135	135
	ΣΕΤ ΔΑΓΚΑΝΕΣ ΦΡΕΝΟΥ	2	40	80
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	2	35	70
11. ΚΗΙ8732 IVECO ML100E22	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	35	70
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	25	50
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	120	120
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	27	27
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	15	15
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	25	25
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	110	110
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	120	120
	ΣΕΤ ΔΑΓΚΑΝΕΣ ΦΡΕΝΟΥ	1	1140	1140
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	2	35	70
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	1	370	370
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	180	180
12. ΚΗΙ8717 IVECO	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	35	70
EUROCARGO	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	25	50
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	120	120
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	27	27
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	25	25
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	110	110
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	2	158	316



<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<i>Σελίδα 12 από 19</i>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	135	135
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 100 ΑΜΠ	2	180	360
13. ΚΗΗ4925 MERCEDES ΑΤΕΓΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	18	36
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	22	44
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	45	45
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	38	38
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	33	33
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	45	45
	ΣΕΤ ΑΝΩ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	1	450	450
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	135	135
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	135	135
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	1	148	148
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	1	139	139
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	2	40	80
14. ΚΗΥ2460 MERCEDES 609D ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	8	16
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	7	7
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	38	38
	ΠΑΡΠΡΙΖ ΚΑΙ ΛΑΣΤΙΧΟ	1	270	270
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	75	75
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΠΙΣΩ	1	48	48
15. ΚΗΥ4762 VOLVO N2 ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	29	58
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	15	30
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	137	137
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	68	68
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	85	85
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	85	85
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	1	170	170
16. ΚΗΥ9853 IVECO ΜΡ190Ε30W ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	45	180
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	4	25	100
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	88	176
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	65	130
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	2	57	114
	ΦΙΛΤΡΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	16	32
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	950	950
	ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	58	58
	ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	58	58

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 13 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------

	ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	1	330	330
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΕΜΠΡΟΣ	1	125	125
	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΠΙΣΩ	1	125	125
17. ΚΗΥ9867 NISSAN CABSTAR ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	9	18
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	12	24
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	35	35
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	350	350
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	28	28
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΜΦΟΡ	1	7	7
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	2	25	50
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	100	100
18. ΚΗΙ8733 VOLVO FL6115 ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	45	90
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	60	120
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	77	77
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	19	19
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	138	138
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	138	138
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	39	39
	ΚΑΠΑΚΙ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ	1	230	230
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	44	44
19. ΚΗΙ8736 VOLVO FLM14 ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	37	74
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	55	110
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	77	77
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	19	19
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	138	138
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΠΙΣΩ	1	138	138
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	45	45
	ΣΕΤ ΛΟΥΡΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	47	47
20. ΚΗΥ9851 IVECO MP190E30W ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	35	140
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	4	20	80
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	75	150
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	35	70
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	2	65	130
	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	220	220
	ΒΑΣΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	1	160	160

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>Σελίδα 14 από 19</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

	ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	1	4895	4895
21. ΚΗΥ4752 VOLVO FL6115 ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	35	70
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	55	55
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	105	105
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	58	58
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	33	33
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	145	145
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 135ΑΗ	2	330	660
22. ΚΗΥ9885 VOLVO 2702 ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	6	35	210
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	4	17	68
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	4	98	392
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	33	66
	ΦΙΛΤΡΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	17	34
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	69	138
	ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	120	120
	ΣΕΤ ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	70	70
	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	55	55
	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ	1	55	55
			Σύνολο	51661
			Φπα	12398,64
			Γεν. Σύνολο	64059,64

Αναλυτικότερος ενδεικτικός προϋπολογισμός Ομάδας 3 ανταλλακτικών μηχανημάτων έργου

ΟΧΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
01. ΜΕ122023 RAVO RAV05 ΣΑΡΩΘΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	60	120
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	75	150
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	110	220
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	200	200
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	70	70
	ΣΕΤ ΣΚΟΥΠΕΣ	8	450	3600
02. ΜΕ122022 MAN L2007 ΚΑΔΟΠΛΗΝΤΥΡΙΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	35	70
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	40	80
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	280	280
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	45	45
	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	1	48	48

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 15 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------

03. ΜΕ28669 CATERPILLAR D6H ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	1	140	140
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	1	135	135
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	4	38	152
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	4	45	180
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	4	87	348
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ ΓΝΗΣΙΟ	3	45	135
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	85	170
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	90	180
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΓΝΗΣΙΟ	1	285	285
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΣΩΤΕΡ ΓΝΗΣΙΟ	4	110	440
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ ΓΝΗΣΙΟ	2	400	800
	04. ΜΕ102950 CATERPILLAR 816F ΣΥΜΠΗΚΝΩΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	185
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ		2	135	270
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ		4	88	352
ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΝΗΣΙΟ		4	75	300
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΓΝΗΣΙΟ		4	75	300
ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ ΓΝΗΣΙΟ		3	100	300
ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ		2	110	220
ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ		2	110	220
ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΓΝΗΣΙΟ		1	145	145
ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ ΓΝΗΣΙΟ		4	68	272
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ ΓΝΗΣΙΟ		2	400	800
05. ΜΕ99366 CATERPILLAR 953C ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΟΣ		ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	128
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	110	220
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	4	45	180
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	4	85	340
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	4	65	260
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ ΓΝΗΣΙΟ	2	185	370
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΓΝΗΣΙΟ	2	85	170
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΓΝΗΣΙΟ	4	28	112
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΓΝΗΣΙΟ	1	197	197
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ ΓΝΗΣΙΟ	3	85	255
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ ΓΝΗΣΙΟ	4	75	300
	06. ΜΕ106292 JCB 4CX ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	18
ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ		2	25	50
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΣΕΤ		1	130	130

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Σελίδα 16 από 19
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------

	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	45	45
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙ ΦΛΑΤΣΕΣ ΡΟΔΕΛΕΣ	1	110	110
	ΠΑΡΠΡΙΖ	1	520	520
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	1	70	70
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	1	70	70
	ΦΤΕΡΟ ΤΡΟΧΟΥ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	250	250
	ΦΤΕΡΟ ΤΡΟΧΟΥ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΑ	1	250	250
07. ΜΕ122019 ISUZU AFTS ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	22	44
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	18	18
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	33	33
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	25	25
08. ΜΕ33640 JCB 3CX ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	2	110	220
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ	2	95	190
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	26	104
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	4	28	112
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΦΛΑΤΣΑ	2	110	220
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	55	110
	ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	1	140	140
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ	1	58	58
09. ΜΕ122018 DOOSAN DX170W ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	33	66
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	40	80
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	130	130
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	85	85
10. ΜΕ39539 KOMATSU GD521A-1E ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	27	54
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	26	52
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	155	310
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	2	35	70
	ΦΙΛΤΡΟ ΤΟΡΚΒΟΥΕΡΤ	1	138	138
	ΛΑΜΕΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	2	168	336
	ΠΗΝΙΟΚΟΡΩΝΑ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	1	440	440
	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΕΜΠΡΟΣ	1	240	240
	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1	180	180
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	250	500
	ΣΕΤ ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1	100	100
11. ΜΕ39544 FIORI DB250 ΜΠΕΤΟΝΙΕΡΑ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	25	50
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	4	45	180

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>Σελίδα 17 από 19</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	55	110
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	2	55	110
12. ΜΕ39562 JCB ROBOT160 ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	35	70
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	25	50
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΣΕΤ	1	110	110
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	150	150
13. ΜΕ39585 VIBROMAX W752 ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	23	46
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	14	14
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩ-ΕΞΩΤ	1	157	157
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	26	26
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	89	89
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	850	850
	ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	1	120	120
	ΣΕΤ ΒΑΣΕΙΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	95	95
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΟΝΗΣΗΣ	1	145	145
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	1	130	130
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	110	110
14. ΜΕ75009 CASE 70XT ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	28	56
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	45	90
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	97	194
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	65	130
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	97	194
15. ΜΕ39527 CASE 580SLE ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	45	90
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟ	2	48	96
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	110	220
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	77	154
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	1	120	120
16. ΜΕ106282 JCB 3CX ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	18	36
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	45	90
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΣΕΤ	2	88	176
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	45	90
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥ ΦΛΑΤΣΑ ΡΟΔΕΛΑ	2	98	196
			Σύνολο	24187
			Φπα	5804,88
			Γεν. Σύνολο	29991,88

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>Σελίδα 18 από 19</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

Αναλυτικότερος ενδεικτικός προϋπολογισμός Ομάδας 4 ελαστικών οχημάτων με ΦΠΑ 24%

ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
175R14	4	110	440
205R16	4	140	560
315/80R22,5 εμπρός (χωματουργικά)	2	615	1230
315/80R22,5 πίσω (χωματουργικά)	4	670	2680
285/70R19,5 εμπρός	2	510	1020
285/70R19,5 πίσω	4	520	2080
315/80R22,5 εμπρός	2	630	1260
315/80R22,5 πίσω	4	680	2720
275/70R22,5 εμπρός	2	575	1150
275/70R22,5 πίσω	4	590	2360
215/75R17,5 εμπρός	2	320	640
215/75R17,5 πίσω	4	320	1280
155R13	4	90	360
185R14	4	110	440
11R22,5 εμπρός	2	570	1140
11R22,5 πίσω	4	640	2560
205/70R15	4	140	560
225/75R16	4	170	680
120/70/12	4	70	280
90/90/19	4	135	540
110/90/17	2	160	320

Αναλυτικότερος ενδεικτικός προϋπολογισμός Ομάδας 5 ελαστικών μηχανημάτων έργου με ΦΠΑ 24%

ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
12,5/80-18 εμπρός	2	400	800
18,4x26 πίσω	2	1000	2000
1400*24	6	780	4680
16,9*24	4	600	2400
12-16,5	4	470	1880
10,0-20	4	650	2600
10-16,5	4	360	1440

Οι τιμές προσφερόμενων ειδών, ανά ομάδα ομοειδών ανταλλακτικών θα συμπληρώνεται στο έντυπο «Προϋπολογισμός Προσφοράς» που συνοδεύει την παρούσα Μελέτη, θα είναι δεσμευτική σε όλη την διάρκεια της σύμβασης, και θα αναφέρεται σε κάθε ανταλλακτικό που παραδίνεται.

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<i>Σελίδα 19 από 19</i>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

Η παραπάνω δαπάνη θα βαρύνει τους κωδικούς 10.6671.01, 20.6671.01, 30.6671.01, 20.6672.02 και 30.6672.01 για τα ανταλλακτικά και τους κωδικούς 10.6671.02, 20.6671.02, 30.6671.02, 20.6672.03, 30.6672.02 για τα ελαστικά, του προϋπολογισμού για το οικονομικό έτος 2024 του **ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ**.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
**Άγ. Νικόλαος 29/03/2024**

**Ο Συντάξας**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ / ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Άγ. Νικόλαος 29/03/2024**  
**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη**  
**Διεύθυνσης Περιβάλλοντος**

**Ραπάνης Γιάννης**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.**

**Δεμέτζου Μαρία**  
**Χημικός**



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	Σελίδα 1 από 5
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	----------------



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Τμήμα Καθαριότητας - Ανακύκλωσης

«Προμήθεια ανταλλακτικών & Ελαστικών Οχημάτων και Μηχανημάτων Έργων Δήμου Αγίου Νικολάου 2024»

## ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΆΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στην «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024».

Η δαπάνη για την προμήθεια προϋπολογίζεται στο ποσό των 136.285,13€, με Φ.Π.Α. 32.708,45€ δηλαδή συνολικά στο ποσό 168.993,58 € η οποία αναλύεται σε

96.769,00€ + 23.224,58€ ΦΠΑ ήτοι σύνολο 119.993,58 € για ανταλλακτικά, και

39.516,13€ + 9.483,87 € ΦΠΑ ήτοι σύνολο 49.000,00 € για ελαστικά

και προβλέπεται η παραπάνω δαπάνη θα βαρύνει τους κωδικούς 10.6671.01, 20.6671.01, 30.6671.01, 20.6672.02 και 30.6672.01 για τα ανταλλακτικά και τους κωδικούς 10.6671.02, 20.6671.02, 30.6671.02, 20.6672.03, 30.6672.02 για τα ελαστικά, του προϋπολογισμού για το οικονομικό έτος 2024 του ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ.

Ανάδοχος/ οι στα παρακάτω θα ονομάζεται, ο μειοδότης/ες που θα αναδειχθεί/ούν ύστερα διαγωνισμό που θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, για την εκτέλεση της προμήθειας.

### ΆΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας υπάγονται στις διατάξεις:

1. Αποφ. Υπ. Προεδρίας 3373/390/20-3-75 & την τροπ/κή της 4993/745/24-4-75 «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αφορά ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ. κ.λ.π. περί ων το άρθρο Ι του Ν.Δ/τος 2396/53».
2. Ν. 2286/95/τ.Α'/19 - «Περί Προμηθειών του Δημόσιου τομέα & ρυθμίσεων συναφών θεμάτων».
3. Ν. 3463/2006/τ. Α'/114 – «Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων» και ιδιαίτερα την παρ. 1 και την παρ 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	Σελίδα 2 από 5
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	----------------

4. Του άρθρου 55 παρ.1 του Ν. 2238/94.
5. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"  
Του Ν. 3852/2010.

#### **Άρθρο 3ο**

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

1. Διακήρυξη της δημοπρασίας
2. Τεχνική έκθεση - Τεχνικές προδιαγραφές.
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός.
4. Γενική και ειδική συγγραφή υποχρεώσεων .
5. Προϋπολογισμό προσφοράς.
6. Πίνακας με στοιχεία οχημάτων του Δήμου

#### **Άρθρο 4ο**

Η οικονομική προσφορά του/των, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Συνεπώς, σε αυτή την περίπτωση οι τιμές του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένουν σταθερά για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

Σημειώνεται εδώ ότι σε κάθε υποψήφιο προμηθευτή θα διατίθεται έντυπο προϋπολογισμού προσφοράς, το οποίο ο υποψήφιος προμηθευτής θα μπορεί να συμπληρώνει, για την κατάθεση της οικονομικής προσφοράς του.

Επίσης, σημειώνεται ότι η οικονομική προσφορά εκάστου υποψήφιου προμηθευτή μπορεί να αναφέρεται και σε μία ομάδα ή ομάδες των υπό προμήθεια ανταλλακτικών. (Μπορεί να δοθεί προσφορά για μία ή περισσότερες ή και για όλες τις ομάδες).

#### **Άρθρο 5ο**

Ο/οι ανάδοχος/οι της προμήθειας, μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός καθορισμένης βάσει της κείμενης νομοθεσίας και της διακήρυξης της παρούσας από την έγγραφη ειδοποίησή του, για να υπογράψει την σύμβαση και να καταθέσει εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 4,00% του προϋπολογισμού της μελέτης των οποίων ομάδων που αναδείχθηκε ανάδοχος, χωρίς το Φ.Π.Α.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	Σελίδα 3 από 5
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	----------------

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο διάρκειας ισχύος της σύμβασης κατά δύο (2) μήνες. Εγγύηση που αναφέρει χρόνο ισχύος μικρότερο απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η εγγύηση επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή του είδους (ομάδας ή ομάδων εξοπλισμού) και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα σε χρονικό διάστημα των 12 μηνών οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών ή αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού το συντομότερο από της ειδοποίησης της υπηρεσίας αλλά και την αποκατάσταση γενικότερα της όποιας φθοράς αυτό προξένησε. Κατά την διάρκεια του χρόνου εγγύησης καλής εκτέλεσης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος ύστερα από σχετική ειδοποίηση της υπηρεσίας να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος που έχει υποστεί φθορά και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση. Η αντικατάσταση θα πρέπει να γίνεται σε πέντε (5) ημερολογιακές μέρες από την ειδοποίηση της υπηρεσίας.

Η ισχύς της σύμβασης άρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και θα έχει χρονική διάρκεια 12 μήνες ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού της. Μετά την παρέλευση του χρόνου ισχύος της σύμβασης, μπορεί η ισχύς της να παραταθεί, εφόσον είναι εφικτή ανάλογη τροποποίηση των σχετικών κωδικών ( Κ.Α. ) του προϋπολογισμού του Δήμου. Επίσης για δικαίωμα παράτασης της σύμβασης έχει ισχύ ο Ν. 4412/2016 (άρθρο 132).

Κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, η πληρωμή του/των προμηθευτών θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις παραδόσεις, και μετά τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων τμηματικής παραλαβής. Η παραλαβή θα γίνεται στις εγκαταστάσεις του Δήμου Αγίου Νικολάου, στο Δημοτικό Αμαξοστάσιο, της Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου. Τα έξοδα παράδοσης βαρύνουν τον προμηθευτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

Λόγω του ότι τα οχήματα του Δήμου εκτελούν κοινωφελές έργο, θα πρέπει οι χρόνοι παράδοσης των κοινών ανταλλακτικών να είναι πολύ μικροί, με μέγιστο τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την επόμενη της παραγγελίας και για αυτά τα οποία θα πρέπει να παραγγελθούν στο εξωτερικό από τους ανάδοχους το μέγιστο δέκα ημερών εκτός ιδιαιτεροτήτων.

Ο Δήμος θα παραγγέλνει τα ανταλλακτικά τα οποία χρειάζεται βάση των πραγματικών του αναγκών και στον πραγματικό χρόνο.

Εάν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση κατά την παράδοση των ανταλλακτικών, μπορεί να επιβληθούν σε βάρος του/των αναδόχου/ων κυρώσεις σύμφωνα με κείμενη νομοθεσία (Ν.4412/2016), εκτός αν η καθυστέρηση θεωρείται αναγκαία λόγω ανωτέρας βίας Οχημάτων (π.χ. απεργιακές

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	Σελίδα 4 από 5
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	----------------

κινητοποιήσεις στον τομέα μεταφορών, παραγγελία ανταλλακτικού από το εξωτερικό κ.λ.π.), που θα πρέπει, όμως, να τεκμηριώνεται εγγράφως από τον Ανάδοχο στο Τμήμα Οχημάτων.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

Η προσωρινή παραλαβή των ανταλλακτικών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής προτείνει την τέλεια απόρριψη και αντικατάσταση των υπό παραλαβή ανταλλακτικών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου. Μετά τη πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγύησης, ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων η οριστική παραλαβή ειδών.

Λόγω της φύσης των προς προμήθεια ειδών - ανταλλακτικά - μπορεί να διαπιστωθεί η ακαταλληλότητα ενός ανταλλακτικού κατά την τοποθέτηση του στο όχημα, οπότε και σε αυτή την περίπτωση το ανταλλακτικό επιστρέφεται στον ανάδοχο και αυτός οφείλει να το αντικαταστήσει με άλλο κατάλληλο, άμεσα, χωρίς καμία επιπλέον οικονομική επιβάρυνση του Δήμου.

Σε περίπτωση αστοχίας του υλικού (ελάττωμα κατασκευής) εντός του χρόνου εγγύησης του κατασκευαστή, ο Δήμος δικαιούται να επιστρέψει το ανταλλακτικό και ο προμηθευτής υποχρεούται να το αντικαταστήσει άμεσα με άλλο καινούργιο, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Δήμου. Το παραπάνω δικαίωμα θα υφίσταται ακόμη και εάν αυτά έχουν παραληφθεί από την αρμόδια επιτροπή, λόγω της φύσης των υλικών.

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

Ο/οι ανάδοχος/οι επιβαρύνεται/ονται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Για τα ανταλλακτικά στην τιμή προσφοράς θα περιλαμβάνεται η προμήθεια και η μεταφορά των ανταλλακτικών στις αποθήκες του Δήμου στις προβλεπόμενες συσκευασίες. Για τα ελαστικά στην τιμή προσφοράς θα περιλαμβάνεται η τοποθέτηση, ζυγοστάθμιση και αντικατάσταση βαλβίδων στα οχήματα – μηχανήματα έργου του Δήμου. Ο/οι ανάδοχος/οι υποχρεούται/νται σε όλες τις επιβαρύνσεις και κρατήσεις του προμηθευτή που προβλέπονται από την νομοθεσία. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ &amp; ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 2024»</b>	<b>ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>	<b>Σελίδα 5 από 5</b>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	-----------------------

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ον</sup>**

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να αυξομειώσει, όταν κρίνει τούτο αναγκαίο, και μετά από την απόφαση των αρμοδίων αυτού οργάνων, την δαπάνη των προς προμήθεια ειδών και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει την προμήθεια όπως θα τροποποιείται χωρίς καμία επιπλέον απαίτηση, καθόσον είναι αδύνατον να προβλεφθεί με ακρίβεια ο ακριβής αριθμός και τα είδη των ανταλλακτικών που θα χρειασθούν.

Η αύξηση ή η μείωση αυτή θα αφορά ενδεχόμενη μεταβολή με βάση τις πραγματικές ανάγκες του Δήμου.

Δεν είναι δεσμευτική από τη μεριά του Δήμου η χρησιμοποίηση όλου του διαθέσιμου κονδυλίου.

#### **ΑΡΘΡΟ 10ον**

Για κάθε ομάδα για την οποία θα υποβληθεί προσφορά, θα κατατεθεί οικονομική προσφορά που θα έχει ως κριτήριο ανάθεσης την χαμηλότερη τιμή και θα αφορά την προμήθεια του συνόλου των ανταλλακτικών ή των ελαστικών που αφορά την ομάδα. Σε περίπτωση που δεν τιμολογηθούν όλα τα είδη της ομάδας ανά περίπτωση η προσφορά θα απορρίπτεται.

Οι προσφορές που θα κατατεθούν μπορούν να υποβληθούν είτε ανά ομάδα, είτε ανά σύνολο ομάδας ομοειδών ειδών (ελαστικών ή ανταλλακτικών) είτε και στο σύνολο της μελέτης.

Οι οικονομικές προσφορές θα είναι σύμφωνες με τα υποδείγματα των εντύπων της οικονομικής προσφοράς που ακολουθούν.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
**Άγ. Νικόλαος 29/03/2024**  
  
**Ο Συντάξας**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ / ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Άγ. Νικόλαος 29/03/2024**  
**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη**  
**Διεύθυνσης Περιβάλλοντος**

**Ραπάνης Γιάννης**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.**

**Δεμέτζου Μαρία**  
**Χημικός**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Τμήμα Καθαριότητας - Ανακύκλωσης

«Προμήθεια ανταλλακτικών &  
Ελαστικών Οχημάτων και  
Μηχανημάτων Έργων Δήμου  
Αγίου Νικολάου 2024»

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

Παρακάτω παρατίθενται οι πίνακες οχημάτων ανά κατηγορία (όπως αναγράφονται αυτές στον προϋπολογισμό).

Οι πίνακες παρατίθενται προς διευκόλυνση των διαγωνιζομένων και μόνο. Δεν είναι, δηλαδή, δεσμευτικοί ούτε για τον/τους Αναδόχους αλλά ούτε και για τον Δήμο, όσον αφορά ότι κάποιο όχημα ή μηχάνημα από τους παρακάτω πίνακες μπορεί να μην εμφανίσει καμία βλάβη κατά την διάρκεια της σύμβασης.

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΕΙΚΤΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΩΣ 3,5 ΤΟΝΟΥΣ**

α/α	ΑΡΙΘ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΜΑΡΚΑ	ΤΥΠΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1η ΑΔΕΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΑΥΣΙΜΟ
1	ΚΗΗ4908	ΤΟΥΟΤΑ	ΗΙΑΣΕ	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	2010	JT121JK2800026185	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ΚΗΗ4923	ΝΙΣΣΑΝ	KING CAB	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	1990	JN1KNMD21V0400142	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	ΚΗΗ4930	ΡΙΑΓΓΙΟ	PORTER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2016	ZAPS90TGW00001931	ΒΕΝΖΙΝΗ
4	ΚΗΗ4931	ΡΙΑΓΓΙΟ	PORTER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2016	ZAPS90TGW00001868	ΒΕΝΖΙΝΗ
5	ΚΗΗ4937	ΝΙΣΣΑΝ	NV300	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	2019	VNVF4000360674709	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
6	ΚΗΗ9779	ΝΙΣΣΑΝ	NP300 NAVARA	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	2022	VSKBTND23U0165635	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
7	ΚΗΗ9784	ΗΥΝΔΑΙ	ΑΤΟΣ	ΙΧ	ΕΠΙΒΑΤΗΓΟ	2023	KMHAH51GP1U133679	ΒΕΝΖΙΝΗ
8	ΚΗΗ9785	ΝΙΣΣΑΝ	XTRAIL	ΙΧ	JEEP 4X4	2023	JN1TEAT30U0010648	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
9	ΚΗΗ9786	ΝΙΣΣΑΝ	INTERSTAR V2 N1	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2023	VNVV2000070327745	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
10	ΚΗΗ9788	ΙΣΟΥΖΟΥ	BTF	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	2023	MPATFS87JPTO12385	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
11	ΚΗΗ9789	ΙΣΟΥΖΟΥ	BTF	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	2023	MPATFS87JPTO12383	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
12	ΚΗΙ8714	ΣΟΥΖΟΥΚΙ	JIMNY	ΙΧ	JEEP 4X4	2007	JSAFJB43V00332360	ΒΕΝΖΙΝΗ
13	ΚΗΙ8716	ΡΙΑΓΓΙΟ	PORTER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2007	ZAPS8500000573715	ΒΕΝΖΙΝΗ
14	ΚΗΙ8729	ΣΟΥΖΟΥΚΙ	SX4	ΙΧ	JEEP 4X4	2009	TSMEYB21S00264856	ΒΕΝΖΙΝΗ

15	KHI8730	TOYOTA	HIACE	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	2009	JT121JK2200047871	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
16	KHI8731	SUZUKI	GRAND VITARA	ΙΧ	JEEP 4X4	2009	JSAJTD54V00500566	BENZINH
17	KHI8734	PIAGGIO	PORTER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2009	ZAPS8500000583791	BENZINH
18	KHI8735	PIAGGIO	PORTER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2009	ZAPS8500000584064	BENZINH
19	KHY2454	MINI	L300	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	1984	L031P5751150	BENZINH
20	KHY2461	HYUNDAI	PONY	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1989	KMHPB11APKU046162	BENZINH
21	KHY2466	NISSAN	IBERICA	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	1992	VSKBHC220V0062436	BENZINH
22	KHY2467	MINI	1307	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	1990	JMBONK110LP000157	BENZINH
23	KHY2468	DAIHATSU	V10T	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1984	U10T11461	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
24	KHY2470	RENAULT	TRAFIC	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	1993	VF1TBX20509152973	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
25	KHY4782	MAZDA	B2600	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ	1999	JMZUF8UE200719972	BENZINH
26	KHY9852	MINI	HILUX	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	1999	JT131LNE500029832	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
27	KHY9857	HONDA	CRV	ΙΧ	JEEP 4X4	2000	JHLRD1750YC203693	BENZINH
28	KHY9858	MINI	LANCER	ΙΧ	STATION WAGON	2000	JMBLNCB4WYU000996	BENZINH
29	KHY9867	NISSAN	CABSTAR E	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	2001	VWASBFTL0Y1132647	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
30	KHY9870	VW	GOLF	ΙΧ	ΕΠΙΒΑΤΗΓΟ	2002	WVWZZZ1JZ2B000971	BENZINH
31	KHY9871	SUZUKI	VITARA	ΙΧ	JEEP 4X4	2002	VSEETW01VNA208324	BENZINH
32	KHY9872	HYUNDAI	MATRIX	ΙΧ	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ	2003	KMHHPM81CP2U074630	BENZINH
33	KHY9873	HYUNDAI	MATRIX	ΙΧ	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ	2003	KMHHPM81CP2U074606	BENZINH
34	KHY9874	MINI	L200	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΟΙΚΤΟ (PICK UP)	2003	MMBONK7402D005583	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
35	KHY9881	NISSAN	SERENA	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΛΕΙΣΤΟ (ΚΛΟΥΒΑ)	2004	VSKMEVC23U0941438	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
36	KHY9888	HYUNDAI	H1	ΙΧ	MINI BUS	2005	NLJWWHWP5Z032094	BENZINH
37	KHY9889	HYUNDAI	H1	ΙΧ	MINI BUS	2005	NLJWWHWP5Z034183	BENZINH
38	ANN901	HONDA	XR125	ΜΟΤΟ	ΜΟΤΟ	2004	9C2JD19A03R103070	BENZINH
39	ANP223	SUZUKI	AN125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	1999	JS1CF42A000506301	BENZINH
40	ANP224	SUZUKI	AN125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	1999	JS1CF42A000506296	BENZINH
41	ANP397	PIAGGIO	VESPA	ΜΟΤΟ	SCOOTER	1999	ZAPM0400000048388	BENZINH
42	ANP398	PIAGGIO	VESPA	ΜΟΤΟ	SCOOTER	1999	ZAPM0400000048384	BENZINH
43	AEA439	PIAGGIO	M49	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2007	ZAPM4920000001860	BENZINH
44	AEZ447	HONDA	C90	ΜΟΤΟ	SCOOTER	1993	HAO25204449	BENZINH
45	AEN383	MOTRON	VENTURA	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2022	VA4EC1008NZ000417	BENZINH
46	HHH238	PIAGGIO	FLY125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2008	LBMM5710000019211	BENZINH
47	HHH239	PIAGGIO	FLY125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2008	LBMM5710000019290	BENZINH
48	HHH240	PIAGGIO	FLY125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2008	LBMM5710000019295	BENZINH
49	HHH241	PIAGGIO	FLY125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2008	LBMM5710000019209	BENZINH
50	HHH242	PIAGGIO	FLY125	ΜΟΤΟ	SCOOTER	2008	LBMM5710000019206	BENZINH

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΕΙΚΤΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3,5 ΤΟΝΩΝ**

α/α	ΑΡΙΘ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΜΑΡΚΑ	ΤΥΠΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1η ΑΔΕΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΑΥΣΙΜΟ
51	KHH4900	MERCEDES	1829K	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2010	WDB9525031L455728	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
52	KHH4901	MERCEDES	1829K	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2010	WDB9525031L455729	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
53	KHH4925	MERCEDES	ATEGO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2014	WDB9700751L803480	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
54	KHH4938	MERCEDES	ATEGO 1830	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2019	WDB96420010342803	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
55	KHH9787	IVECO	70C18	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	2023	ZCFC672C00522103	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
56	KHH9792	BMC	TUGRA 2032	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2023	NMC633EHXLK100096	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
57	KHH9793	BMC	TUGRA 2032	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2023	NMC633EHXLK100139	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
58	KHI8717	IVECO	EUROCARGO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2007	F4AE3681BP	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
59	KHI8732	IVECO	ML100E22	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2009	ZCFA1AG0302540547	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
60	KHI8733	VOLVO	FL6115	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	2009	YV2TBM0A78B515168	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
61	KHI8736	VOLVO	FLM14	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	2010	YV2TN12A1AB551639	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
62	KHI8737	ISUZU	NPR75	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2010	JAANPR75H97100390	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
63	KHY2460	MERCEDES	609D	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1990	WDB6680011P090392	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
64	KHY4752	VOLVO	FL6115	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	1993	YB1E6A810NB490623	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
65	KHY4753	VOLVO	N12	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1994	N126X4006209	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
66	KHY4757	MERCEDES	0704	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	1994	WDB67504215958714	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
67	KHY4758	MERCEDES	0733	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1989	67504615427465	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
68	KHY4762	VOLVO	N2	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1996	YB1E5A116RB109599	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
69	KHY4765	MERCEDES	1520	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	1997	WDB6770261K237990	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
70	KHY9628	MERCEDES	1523	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	1999	WDB9700731K389720	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
71	KHY9851	IVECO	MP190E30W	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	1999	WJMB1VMT00C063580	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
72	KHY9853	IVECO	MP190E30W	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2000	WJMB1VMT00C063582	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
73	KHY9866	IVECO	MP150E27	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2001	ZCFA1LLH002348843	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
74	KHY9885	VOLVO	2702	ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	2005	YV2J4CMD45B394014	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
75	KHY9894	MERCEDES	1318	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2006	WDB9700631L116183	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
76	KHY9895	MERCEDES	1523	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2006	WDB9700731L115398	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
77	KHY9896	MERCEDES	1823K	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2006	WDB9525031L009967	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3 ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ**

α/α	ΑΡΙΘ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΜΑΡΚΑ	ΤΥΠΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1η ΑΔΕΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
78	ME28628	MASSEY FERGUSON	MF265	ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΟΜΠΡΕΣΣΕΡ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	1987	205426
79	ME28669	CATERPILLAR	D6H	ΠΡΟΘ. ΓΑΙΩΝ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	1993	4LG04375
80	ME33640	JCB	3CX	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	1997	0461819
81	ME33667	FOREDIL	AMBIENTE	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	1999	6498
82	ME39527	CASE	580SLE	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2001	CGG0215413
83	ME39539	KOMATSU	GD521A-1E	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2001	G52A-12176
84	ME39544	FIORI	DB250	ΜΠΕΤΟΝΙΕΡΑ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2001	197
85	ME39562	JCB	ROBOT160	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2002	681646
86	ME39585	VIBROMAX	W752	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2002	JKC7809700



87	ME39587	RCM	BOXER D	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2003	146103
88	ME75009	CASE	70XT	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2004	JAF03877295
89	ME99366	CATERPILLAR	953C	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2007	CAT0953CYBBX02920
90	ME102950	CATERPILLAR	816F	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΑΠΟΡΡ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2008	CAT0816FEBMR00509
91	ME106282	JCB	3CX	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2008	JCB3CXCSH81343809
92	ME106292	JCB	4CX	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2009	JCB4CXSMK91346970
93	ME122018	DOOSAN	DX170W	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2019	DHKCEWAPLJ5001571
94	ME122019	ISUZU	AFTS	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2019	MPATFS87JIT005728
95	ME122022	MAN	L2007	ΚΑΔΟΠΛΗΝΤΥΡΙΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2019	WMAN05ZZ5KY393831
96	ME122023	RAVO	RAVO5	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2019	XL95F6HB4KA020382
97	ME142085	NISSAN	D231 NAVARA	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2023	VSKBTND23U0165856
98	ME143981	CASE	TR720B	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2023	JAFTR270JNM415257
99	ME143986	BMC	TUGRA 2032	ΚΑΤΑΒΡΕΚΤΙΚΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2023	NMC633EHXK100141
100	ME114580	DULEVO	850DK	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΜΗΧ ΕΡΓΟΥ	2010	ZA9850DK000C38266

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
**Άγ. Νικόλαος 29/03/2024**

**Ο Συντάξας**

**Ραπάνης Γιάννης**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ / ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Άγ. Νικόλαος 29/03/2024**  
**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη**  
**Διεύθυνσης Περιβάλλοντος**

**Δεμέτζου Μαρία**  
**Χημικός**