



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Αρ. Μελέτης : 50/10.07.2026

ΜΕΛΕΤΗ

Προμήθεια Ανταλλακτικών, Ελαστικών Επισωτρων & Παροχή
Εργασιών Συντήρησης Οχημάτων / Μηχανήματων Δήμου
Σητείας 2026-2027

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 371.844,36 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

1. Παράρτημα I ΟΜΑΔΑ Α : Προμήθεια Ανταλλακτικών Οχημάτων και Μηχανήματων Έργου
2. Παράρτημα II ΟΜΑΔΑ Β : Ελαστικά Επισωτρα Οχημάτων & Μηχανήματων
3. Παράρτημα III ΟΜΑΔΑ Γ : Έλεγχος/Πιστοποίηση Ταχογράφων
4. Παράρτημα IV ΟΜΑΔΑ Δ' : Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου και Επισκευής Πλαισίων (ΣΑΣΙ) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε
5. Παράρτημα V ΟΜΑΔΑ Ε' : Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων
6. Παράρτημα VI ΟΜΑΔΑ ΣΤ' : Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων
7. Παράρτημα VII ΟΜΑΔΑ Ζ' : Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισωτρων
8. Παράρτημα VIII ΟΜΑΔΑ Η' : Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων
9. Παράρτημα IX ΟΜΑΔΑ Θ' : 1ο Service Νέων Οχημάτων

Προϋπολογισμός: 299.874,48 €
ΦΠΑ 24%: 71.969,88 €
Γενικό Σύνολο: 371.844,36 €

Περιεχόμενα:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές προδιαγραφές (Παραρτήματα)
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός (Παραρτήματα)
4. Συγγραφή υποχρεώσεων

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ

Προμήθεια Ανταλλακτικών, Ελαστικών Επισωτρων & Παροχή
Εργασιών Συντήρησης Οχημάτων / Μηχανήματων Δήμου
Σητείας 2026-2027

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 371.844,36 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Αρ. Μελέτης : 50/10.07.2026

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΓΕΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα Γενική Τεχνική Έκθεση συντάσσεται για την ολοκληρωμένη κάλυψη των αναγκών προμήθειας υλικών (ανταλλακτικών, ελαστικών) και της παροχής εξειδικευμένων υπηρεσιών επισκευής, συντήρησης και πιστοποίησης του συνόλου των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου (Μ.Ε.) του Δήμου Σητείας.

Ο δημοτικός στόλος (απορριματοφόρα, ανατρεπόμενα φορτηγά, μηχανήματα έργου, επιβατικά και ημιφορτηγά οχήματα υπηρεσιών) λειτουργεί καθημερινά υπό ιδιαίτερα απαιτητικές και αντίξοες συνθήκες (καταπόνηση σε χωματόδρομους, αγροτική οδοποιία, Χ.Υ.Τ.Α., έκθεση σε θαλάσσια υγρασία και διαβρωτικά οργανικά φορτία καθαριότητας). Η διατήρηση του στόλου σε πλήρη επιχειρησιακή ετοιμότητα, η διασφάλιση της οδικής ασφάλειας των χειριστών και των πολιτών, η μείωση των εκπομπών ρύπων και η προστασία της δημόσιας περιουσίας καθιστούν αναγκαία τη διαρκή, προληπτική και κατασταλτική συντήρησή του.

Για την ορθολογική διαχείριση, τη διαφάνεια και την εξειδίκευση των αντίστοιχων δαπανών, η συνολική μελέτη υποδιαιρείται σε **εννέα (9) διακριτά Παραρτήματα - Ομάδες εργασιών και προμηθειών**, ως ακολούθως:

1. Παράρτημα I ΟΜΑΔΑ Α : Προμήθεια Ανταλλακτικών Οχημάτων και Μηχανημάτων Έργου
2. Παράρτημα II ΟΜΑΔΑ Β : Ελαστικά Επισωτρα Οχημάτων & Μηχανημάτων
3. Παράρτημα III ΟΜΑΔΑ Γ : Έλεγχος/Πιστοποίηση Ταχογράφων
4. Παράρτημα IV ΟΜΑΔΑ Δ' : Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου και Επισκευής Πλαισίων (ΣΑΣΙ) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε
5. Παράρτημα V ΟΜΑΔΑ Ε' : Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων
6. Παράρτημα VI ΟΜΑΔΑ ΣΤ' : Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων
7. Παράρτημα VII ΟΜΑΔΑ Ζ' : Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισωτρων
8. Παράρτημα VIII ΟΜΑΔΑ Η' : Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων
9. Παράρτημα IX ΟΜΑΔΑ Θ' : 1ο Service Νέων Οχημάτων

2. Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικής Ανάθεσης ανά Ομάδα

Το Γραφείο Κίνησης και το Συνεργείο του Δήμου Σητείας, παρά το εξειδικευμένο προσωπικό τους, αδυνατούν να εκτελέσουν το σύνολο των ανωτέρω προμηθειών και εργασιών εσωτερικά. Η ανάθεση σε εξωτερικούς οικονομικούς φορείς (αναδόχους) κρίνεται επιβεβλημένη, ανά κατηγορία, για τους εξής λόγους:

- ΟΜΑΔΑ Α' & Β' (Ανταλλακτικά & Ελαστικά): Ο Δήμος δεν διαθέτει την υποδομή κεντρικής αποθήκης στοκ με τη διαφοροποίηση που απαιτείται για τη μάρκα, το μοντέλο και το μέγεθος κάθε οχήματος (π.χ. Mercedes, Volvo, JCB κ.λπ.). Η προμήθεια πρέπει να γίνεται άμεσα και βάσει των παρουσιαζόμενων αναγκών.
- ΟΜΑΔΑ Γ' (Ταχογράφοι): Ο έλεγχος, η βαθμονόμηση και η σφράγιση των ταχογράφων (αναλογικών και ψηφιακών) βάσει της ευρωπαϊκής νομοθεσίας επιτρέπεται να διενεργείται αποκλειστικά από αδειοδοτημένα και πιστοποιημένα από το Υπουργείο Υποδομών &

Μεταφορών εξωτερικά συνεργεία, τα οποία εκδίδουν και τη σχετική βεβαίωση για τους τροχονομικούς ελέγχους.

- **ΟΜΑΔΑ Δ' (Μηχανουργείο & Πλαίσια Βαρέων):** Απαιτούνται βαρέα βιομηχανικά μηχανήματα, όπως τórνοι μεγάλης ακρίβειας, πλάνες, φρέζες, καθώς και ειδικές καλίμπρες ευθυγράμμισης πλαισίων (σασί) βαρέων φορτηγών, εξοπλισμός ο οποίος λόγω υψηλού κόστους αγοράς και συντήρησης δεν υφίσταται στο δημοτικό συνεργείο.
- **ΟΜΑΔΑ Ε' & Η' (Φανοποιία & Βαφή Ελαφρών / Βαρέων):** Οι εργασίες βαφής υπόκεινται σε αυστηρούς περιβαλλοντικούς περιορισμούς. Απαιτούνται ειδικοί ελεγχόμενοι θάλαμοι (φούρνοι βαφής) με φίλτρα κατακράτησης πτητικών οργανικών ενώσεων (VOCs) και συστήματα ασφαλούς απαγωγής αερίων. Παράλληλα, για τα βαρέα οχήματα (Ομάδα Θ') απαιτούνται υποδομές μεγάλων διαστάσεων και ειδικές μέθοδοι δομικής επισκευής (επισκευή ουρανού καμπίνας, στεγανοποίηση παρμπρίζ, ευθυγράμμιση θυρών).
- **ΟΜΑΔΑ ΣΤ' (Ηλεκτρολογικά Συστήματα):** Τα σύγχρονα οχήματα και μηχανήματα ενσωματώνουν περίπλοκα ψηφιακά κυκλώματα, αισθητήρες και ηλεκτρονικές μονάδες ελέγχου (εγκεφάλους). Απαιτούνται εξειδικευμένα διαγνωστικά μηχανήματα (testers) ανά κατασκευαστή, καθώς και συνεχώς εκπαιδευμένοι τεχνίτες (ηλεκτρολόγοι οχημάτων) για την αποτροπή κινδύνου βραχυκυκλώματος ή πυρκαγιάς.
- **ΟΜΑΔΑ Ζ' (Συντήρηση Ελαστικών):** Απαιτείται η χρήση βιομηχανικών ξεμονταριστήρων, συστημάτων ηλεκτρονικής ζυγοστάθμισης και -κυρίως- η ύπαρξη Κινητού Συνεργείου (οχήματος επιτόπιας επέμβασης) για την αποκατάσταση κλαταρισμάτων (με κορδόνη ή μανσόν) στο πεδίο εργασίας (π.χ. σε ΧΥΤΑ ή εργοτάξια), ώστε να μην εγκλωβίζονται τα οχήματα.
- **ΟΜΑΔΑ Θ' (1o Service Νέων Οχημάτων):** Για τα νεοαποκτηθέντα οχήματα του Δήμου, οι πρώτες προγραμματισμένες συντηρήσεις (service) πρέπει να εκτελούνται υποχρεωτικά εντός του δικτύου των εξουσιοδοτημένων συνεργείων του εκάστοτε κατασκευαστή, προκειμένου να μην ακυρωθεί η εργοστασιακή τους εγγύηση καλής λειτουργίας.

3. Γενικοί και Ειδικοί Όροι Εκτέλεσης

- **Τόπος Παροχής / Παράδοσης:** Οι προμήθειες υλικών και οι τεχνικές εργασίες θα εκτελούνται κατά βάση στις εγκαταστάσεις των αντίστοιχων αναδόχων. Σε περιπτώσεις ακινητοποίησης οχήματος λόγω βλάβης (π.χ. ηλεκτρολογικό πρόβλημα, σκάσιμο ελαστικού), ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση μετάβαση στο σημείο (επιτόπια επισκευή) ή στην ασφαλή μεταφορά του οχήματος/τροχού στο συνεργείο του με δική του μέριμνα και δαπάνη.
- **Χρόνος Απόκρισης:** Για τις επείγουσες κατηγορίες πρώτης γραμμής (Ελαστικά, Ηλεκτρολογικά, Βουλκανιζατέρ), ο μέγιστος χρόνος ανταπόκρισης ορίζεται σε άμεσος ή έως δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την επίσημη ειδοποίηση του Δήμου.
- **Προδιαγραφές Υλικών:** Όλα τα ανταλλακτικά, ελαστικά, χρώματα και αναλώσιμα που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειρίστη, υψηλής ποιότητας, απαλλαγμένα από ελαττώματα και πλήρως συμβατά με τις τεχνικές προδιαγραφές των κατασκευαστών.
- **Ενδεικτικότητα Μεγεθών:** Οι ποσότητες, οι εργατοώρες και οι κατανομές των οχημάτων ανά κωδικό στους επιμέρους πίνακες της μελέτης είναι ενδεικτικές. Η ανάλυση των κονδυλίων θα πραγματοποιείται απολογιστικά, ανάλογα με τις πραγματικές, έκτακτες και εμφανιζόμενες ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου, μέχρι την εξάντληση του συνολικού συμβατικού ποσού ανά κατηγορία.

4. Χρηματοδότηση & Κατανομή Πιστώσεων

Η συνολική δαπάνη της μελέτης θα βαρύνει τους προϋπολογισμούς του Δήμου Σητείας για τα έτη 2026 και 2027, ανάλογα με τη χρονική διάρκεια υπογραφής και εκτέλεσης των επιμέρους συμβάσεων (12μηνιαία διάρκεια).

Οι σχετικές πιστώσεις έχουν καταλογιστεί στους αντίστοιχους Αρχικούς Λογαριασμούς Εξόδων (Α.Λ.Ε.) των εμπλεκόμενων υπηρεσιών, διασφαλίζοντας την εύρυθμη λειτουργία:

1. Των Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών (Κωδικοί 010)
2. Των Υπηρεσιών Πολιτισμού και Αθλητισμού / Γεωπάρκου (Κωδικοί 015)
3. Των Υπηρεσιών Καθαριότητας και Ηλεκτροφωτισμού (Κωδικοί 020)
4. Των Υπηρεσιών Ύδρευσης, Άρδευσης και Αποχέτευσης (Κωδικοί 025)
5. Της Υπηρεσίας Τεχνικών Έργων (Κωδικοί 030)
6. Των Λοιπών Υπηρεσιών / Κοινωνικής Πολιτικής (Κωδικοί 055 & 090)

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε βάσει των διατάξεων του Ν. 4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών και των ισχυουσών τεχνικών οδηγιών.

5. Ομαδοποίηση Οχημάτων ανά Υπηρεσία

Προς διευκόλυνση της παρακολούθησης των δαπανών, τα οχήματα ομαδοποιούνται ανάλογα με την υπηρεσία στην οποία είναι ενταγμένα:

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ					
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥ Σ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1	ΚΗΙ 8749	14	FORD MONDEO/ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2008	WF0DXXGBBD7T77990
2	ΚΗΥ 9850	18	FIAT IVECO/ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	2004	ZCFC5090005393342
3	ΚΗΥ 9846	13	ΜITSUBISHI PAJERO - JEEP/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2002	JMP0NH76W2X005411
4	ΚΗΥ 9898	16	HYUNDAI- H1/ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2006	NLJWWH7WP4Z023398

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ					
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥ Σ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
5	ΚΗΗ 6426	14	SUBARU-FUJI HEAVY/FORESTER ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2007	JF15G5LW48G143431

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ)					
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥ Σ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
6	ΜΕ 84513	80	DULEVO - 204E2 /ΣΑΡΩΘΟΡΟ	2005	204E22163
7	ΜΕ 106296	279	IVECO M1 150 E28/ ΣΑΡΩΘΟΡΟ 6Μ2	2009	ZCFA11M0302532731
8	ΜΕ 122010	163	ISUZU - ATE5 / ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	2016	MPATFS86JFT017173
9	ΜΕ 142066	157	DAF-LF 210 FA/ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ	2021	XLRAEL1500L503372

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ (ΟΧΗΜΑΤΑ)					
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
10	ΚΗΙ 8748	77	DAF CF 85/ ΑΝΑΤ/MENO ΦΟΡΤΗΓΟ	2009	XLRAD85MC0E788551
11	ΚΗΥ 9900	38	DAIMER CHRISLER/ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2005	WDB9525031K934088
12	ΚΗΙ 8724	35	IVECO/100E22 HML 100E/ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2009	ZCFA1AG0302551448
13	ΚΗΙ 8726	38	MERCEDES BENZ- 1824K/ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2010	WDB9525031L387834
14	ΚΗΙ 8725	38	MERCEDES BENZ -1829K	2009	WDB9525031L427212

			/ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ		
15	KHI 8739	40	DAF -LF 220 FA/ ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2016	XLRAEL2700L455729
16	KHH 4927	40	DAF LF 230 FA / ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2018	XLRAEL2700L476536
17	KHH 4928	54	FORD WERKE AG CARGO /ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2019	NMOKKXTP6KJA94808
18	KHH 4944	31	DAIMLER TRUCK AG ATE 60/967PKX2.H.Σ (MERCEDES BENZ)/ ΑΤΟΡΡΙΜ/ΦΟΡΟ	2021	WDB96700410422722
19	KHH 4946	31	DAIMLER TRUCK AG ATE60/967PKX3 (MERCEDES BENZ) ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2021	W1T96700710485201
20	KHH 4945	18	MITSUBISHI CANTER (FUSO) / ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2021	TYBFEB71ELDC08574
21	KHH 4947	40	DAF LF 260 FA/ ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΤΟΜΕΝΟ	2021	XLRAEL2700L502661
22	KTY 3033	46	VOLVO FEB3C/ ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2024	YV2V001A4PZ150492
23	KTY 3032	18	MITSUBISHI CANTER/ FE4R10TF 1N2 ΑΤΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	2024	TYBFEB71ELDD16766

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
24	KHY 9845	17	MITSUBISHI L200 /4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2002	MMBCNK7402D016689
25	KHI 8728	17	FORD RANGER /4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2009	WFOUMFE108W770891
26	KHY 9880	17	MITSUBISHI - L 200/MMC SITIPOL 4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2003	MMBCNK7402D016158
27	KHH 9770	15	MITSUBISHI L200/ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2022	MMCCJKL60NH012658
28	KTY 3049	11	CITROEN BERLINGO ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2012	VF77B9HN0CN521113

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ)

α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
29	ME 84536	107	ΜΑΖDA- B2500/ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ 4X4 (ΤΥΡΟΣΒΕΣΗ)	2006	JMZUN82424W340122
30	ME 33636	180	COMATSU/D65E-12/ ΕΡΓΟΥΣΤΡΟΦΟΡΟΣ	1997	61761

31	AM 51195	61	ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΓΑΙΩΝ AGRO TRACTORS SPA (T90M)/ (OTRC/AL) ΕΡΓΥΣΤΡΙΟΦΟΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	2009	OTRC L 45594
32	ME 106289	80	DUMEX BT 3500/ ΑΥΤΟΦΟΡΤΩΝΟΜΕΝΗ ΜΠΙΕΤΟΝΙΕΡΑ	2008	3023 Αρ. Κiv: 756141 (iveco AIFO)
33	ME 39502	97	KOMATSU WB93R-2 / 14ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	1999	FKI93F20922
34	ME 122013	75	JCB -3CX 14LFNM/ ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2017	JCB3CX4TCG2449857
35	ME 142057	114	CASE 580ST/ ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2020	FNH580STNZHH04738
36	ME 142058	114	CASE 580ST/ ΕΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2020	FNH580STNZHH04749
37	ME 142059	17	CASE CX18C/ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	2020	NSUC18CCNZLN58595
38	ME 143988	86	GL1/KROSS 590/ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ	2023	HLRT5085CMLE12569

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΟΧΗΜΑΤΑ)					
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥ Σ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
39	KHY 9832	17	MITSUBISHI -L200 /4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	1999	MMBCNK740XD030150
40	KHY 9841	17	MITSUBISHI L200/ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2002	MMB0NK7401D067364
41	KHI 8712	17	FORD WERKE AG/ RANGER/ 4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2007	WFOLMFE405W452977
42	KHI 8727	9	PIAGGIO - S90/ΦΟΡΤΗΓΟ	2010	ZAP590THW00000929
43	KHY 9843	33	VOLVO -FLH /4X2R ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ	2002	YV2E4CCA92B305252
44	KHI 8713	43	VOLVO FL L4X2RHFLM4X /ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ	2007	YV2TBMOA37B466288
45	KHH 4929	54	FORD WEKE AG/CARGO/ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ ΥΔΑΤΟΣ	2019	NMOKKXTR6KJA94809
46	KHY 9826	17	MAZDA/ B2600/ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	1999	JMZUF8UE200719982
47	KTY 3034	8	SUZUKI/ IGNIS/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2024	JSAMFJ91S00228842
48	KHY 9828	17	MAZDA - B2600/4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	1999	JMZUF8UE200719975
49	KHY 9831	17	MAZDA - B2600/4X4 ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	1999	JMZUF8UE200719977
50	ANX 865	1	P.T. SUZUKI IND/SHOGUN/ΔΙΚΥΚΛΟ	2002	MHDFD110D1J541265
51	AEE 63	2	SYM/ ΔΙΚΥΚΛΟ	2009	LXMAY12WY9XO21323

52	ΑΕΡ 904	6	DAYTONA MOORS MAVERICK 500/ΔΙΚΥΚΛΟ	2025	LB7YTD105RC101101
----	---------	---	--	------	-------------------

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥ Σ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
53	ΚΗΗ 4942	7	ΤΟΥΟΤΑ/ ΑΥΓΟ/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2019	JTDKGNEC80N450261
54	ΚΗΗ 4943	7	ΤΟΥΟΤΑ/ ΑΥΓΟ/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2019	JTDKGNEC50N447334
55	ΚΗΥ 9847	11	HYNDAY/ MOTOR C/ MATRIX/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2003	KMH8PM81CP2U074628
56	ΚΗΗ 9778	11	FORD FIESTA/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2008	WF0DXXG6AJD8G76101
57	ΚΗΗ 9776	7	SUZUKI/ ALTO/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2012	MA3GFC31S00375964
58	ΚΗΗ 9777	9	FIAT/ PUNTO/ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2011	ZFA19900001739084
59	ΚΤΥ 3035	13	MERCEDES BENZ/ SPINTER 906 NKS/ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΑΜΕΑ	2025	W1V5KD3Z6SP717586

ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΦΟΡ. ΙΣΧΥ Σ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΗΜ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
60	ΚΗΥ 9844	17	MAZDA/ B2500 STRETCH ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ-ΠΥΡ.	2002	JMZUN8D420W164447
61	ΚΗΙ 8740	16	NISSAN/D22/ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2010	JN1APUD22U0070476
62	ΚΗΥ 9879	17	MAZDA B2500 RAP CAB 4X4/ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	2004	JMZUNB2424W333136
63	ΑΕΚ 747	4	SYM/ CITICOM S.300I/ ΔΙΚΥΚΛΟ	2018	RFGLLA701J5A02629
64	ΑΕΝ 607	4	SYM/ HD/ ΔΙΚΥΚΛΟ	2022	RFGLSB701MSC00833

Το αντικείμενο της σύμβασης διακρίνεται στις ακόλουθες ομάδες/τμήματα:

ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΟΙΝΟΥ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (CPV)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) (€)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (με ΦΠΑ 24%) (€)
ΟΜΑΔΑ Α/ (Η ομάδα Α υποδιαιρείται σε τμήματα ανά όχημα)	Προμήθεια ανταλλακτικών οχημάτων & μηχανημάτων	34300000-0: Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους. 34320000-6 Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους.	182.518,40	226.322,82

ΟΜΑΔΑ Β	Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34350000-5:</u> Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	67.520,00	83.724,80
ΟΜΑΔΑ Γ	Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων	<u>50116000-1:</u> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων	960,00	1.190,40
ΟΜΑΔΑ Δ	Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου	43640000-1: Μέρη μηχανημάτων εκσκαφών. <u>34320000-6</u> Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους. <u>50530000-9:</u> Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μηχανημάτων <u>50112110-7</u> : Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων <u>50116000-1:</u> υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων. 50100000-6: Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό. 71550000-8: Υπηρεσίες σιδηρουργού.	28.940,00	35.885,60
ΟΜΑΔΑ Ε	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων	<u>50112110-7:</u> Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων	6.600,00	8.184,00
ΟΜΑΔΑ ΣΤ	Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων	<u>50116100-2:</u> Υπηρεσίες επισκευής ηλεκτρολογικών συστημάτων	1.360,00	1.686,40
ΟΜΑΔΑ Ζ	Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων	<u>50116500-6:</u> Υπηρεσίες επισκευής, προσαρμογής και ζυγοστάθμισης ελαστικών	3.244,00	4.022,56
ΟΜΑΔΑ Η	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων	<u>50112110-7:</u> Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων	8.400,00	10.416,00
ΟΜΑΔΑ Θ	1^ο service Νέων Οχημάτων	34300000-0: Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους. 34320000-6 Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους. 50100000-6: Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό	332,08	411,78
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			299.874,48	371.844,36

Τα προς προμήθεια ανταλλακτικά, ελαστικά και οι εργασίες συντήρησης και επισκευής περιγράφονται και προδιαγράφονται στις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές των Παραρτημάτων, οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Για την ορθολογική διαχείριση, τη διαφάνεια και την εξειδίκευση των αντίστοιχων δαπανών, η συνολική μελέτη υποδιαιρείται σε εννέα (9) διακριτά Παραρτήματα - Ομάδες εργασιών και προμηθειών, ως ακολούθως:

1. Παράρτημα I ΟΜΑΔΑ Α : Προμήθεια Ανταλλακτικών Οχημάτων και Μηχανήματων Έργου
2. Παράρτημα II ΟΜΑΔΑ Β : Ελαστικά Επίσωτρα Οχημάτων & Μηχανήματων
3. Παράρτημα III ΟΜΑΔΑ Γ : Έλεγχος/Πιστοποίηση Ταχογράφων

4. Παράρτημα IV ΟΜΑΔΑ Δ': Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου και Επισκευής Πλαισίων (ΣΑΣΙ) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε
5. Παράρτημα V ΟΜΑΔΑ Ε': Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων
6. Παράρτημα VI ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων
7. Παράρτημα VII ΟΜΑΔΑ Ζ': Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων
8. Παράρτημα VIII ΟΜΑΔΑ Η': Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων
9. Παράρτημα IX ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο Service Νέων Οχημάτων

Βάσει του προϋπολογισμού της συνολικής δαπάνης **371.844,36 ευρώ** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) , η ανάθεση περιλαμβάνει:

- **προμήθεια ανταλλακτικών & ελαστικών επισώτρων (ΟΜΑΔΕΣ Α & Β) ποσού 310.047,62 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και
- **παροχή επισκευαστικών υπηρεσιών/ανταλλακτικά (ΟΜΑΔΕΣ Γ,Δ,Ε,ΣΤ,Ζ,Η,Θ) ποσού 61.796,75 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

- 1) Η ανάθεση για τις ομάδες Α και Β θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων. Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς στο διαγωνισμό μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες

Κριτήριο κατακύρωσης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, για το σύνολο όμως των ειδών ανά όχημα για την ΟΜΑΔΑ Α, και το σύνολο των ειδών για την ΟΜΑΔΑ Β.

Μη προσφορά ενός ή περισσότερων ειδών της ίδιας ομάδας επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της ομάδας.

ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΟΙΝΟΥ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (CPV)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
ΟΜΑΔΑ Α	Προμήθεια ανταλλακτικών οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34300000-0:</u> Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους. <u>34320000-6</u> Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους.	182.518,40	226.322,82
ΟΜΑΔΑ Β	Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34350000-5:</u> Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	67.520,00	83.724,80
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			250.038,40	310.047,62

- 2) Η ανάθεση για τις ομάδες: **ΟΜΑΔΑ Γ'** «Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων» **ΟΜΑΔΑ Δ'** «Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου», **ΟΜΑΔΑ Ε'** «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων» **ΟΜΑΔΑ ΣΤ'** «Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων» **ΟΜΑΔΑ Ζ'** «Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων» **ΟΜΑΔΑ Η'** «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων» και **ΟΜΑΔΑ Θ'** «1ο service Νέων Οχημάτων» θα γίνει με προσφυγή στη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης με την εφαρμογή της παρέκκλισης του άρθρου 6 παρ. 10 του Ν. 4412/16, καθώς πληρούνται σωρευτικά οι προϋποθέσεις που ορίζει η συγκεκριμένη διάταξη, λαμβάνοντας υπόψη:

Α) Τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ. 10 του Ν. 4412/16, όπου ορίζεται ότι :

8. Όταν προτεινόμενο έργο ή προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών μπορεί να οδηγήσει σε ανάθεση

συμβάσεων υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων, λαμβάνεται υπόψη η συνολική εκτιμώμενη αξία όλων αυτών των τμημάτων. Όταν η συνολική αξία των τμημάτων ισούται ή υπερβαίνει το κατώτατο όριο που προβλέπεται στο άρθρο 5, το παρόν Βιβλίο (άρθρα 3 έως 221) εφαρμόζεται στην ανάθεση κάθε τμήματος.

9. Όταν ένα σχέδιο αγοράς για την απόκτηση ομοιογενών αγαθών μπορεί να οδηγήσει σε ανάθεση συμβάσεων υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων, λαμβάνεται υπόψη κατά την εφαρμογή του άρθρου 5 περιπτώσεις β' και γ' η συνολική εκτιμώμενη αξία όλων αυτών των τμημάτων. Όταν η συνολική αξία των τμημάτων ισούται ή υπερβαίνει το κατώτατο όριο που προβλέπεται στο άρθρο 5, το παρόν Βιβλίο εφαρμόζεται στην ανάθεση κάθε τμήματος.

10. Κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος Βιβλίου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000 ευρώ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαφευθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών.

Β) Την Κατευθυντήρια Οδηγία 25 η εκδόθηκε από την Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) με αρ. πρωτ. 4577/28-08-2020 (ΑΔΑ:ΩΔΣΙΟΞΤΒ-92Ω) με θέμα «Ζητήματα υπολογισμού της εκτιμώμενης αξίας σύμβασης σε περίπτωση υποδιαίρεσης της σε τμήματα. Εφαρμογή της παρέκκλισης του άρθρου 6 παρ. 10 ν.4412/2016» και ειδικότερα το Μέρος Β «Παρέκκλιση της παραγράφου 10 του άρθρου 6 του ν.4412/2016» Αναλυτικότερα:

Για την νόμιμη προσφυγή στην παρέκκλιση της παρ. 10, απαιτείται όπως συντρέχουν οι κάτωθι περιγραφόμενες προϋποθέσεις, σωρευτικά:

1. Η προηγούμενη υποδιαίρεση της σύμβασης σε τμήματα
2. Εκτιμώμενη αξία εκάστου τμήματος, εκτός ΦΠΑ, μικρότερη των 80.000,00 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες
3. Η συνολική αξία των τμημάτων (ενός ή περισσότερων επιμέρους τμημάτων) που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων, στις οποίες έχει διαφευθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη προμήθεια ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών, ήτοι του συνολικού προϋπολογισμού της διακήρυξης.
4. Εφόσον πληρούνται οι ανωτέρω προϋποθέσεις εφαρμογής της παρέκκλισης, ο χρόνος προσφυγής στις σχετικές διατάξεις μπορεί να γίνει «κατά τον σχεδιασμό της διαδικασίας ανάθεσης και πριν τη δημοσίευση της σχετικής προκήρυξης».

Γ) Το γεγονός ότι στην προκείμενη περίπτωση ισχύουν οι αναφερόμενες προϋποθέσεις. Αναλυτικότερα :

Η μελέτη διαιρείται σε εννέα (9) ομάδες συνολικής εκτιμώμενης αξίας 299.874,48 ευρώ χωρίς ΦΠΑ 24%.

Για την ΟΜΑΔΑ Α «Ανταλλακτικά οχημάτων & μηχανημάτων» και ΟΜΑΔΑ Β «Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων» η εκτιμώμενη αξία είναι 250.038,40 ευρώ χωρίς ΦΠΑ 24% .

Η εκτιμώμενη αξία των Ομάδων Γ, Δ ,Ε,ΣΤ, Ζ ,Η και Θ είναι 49.836,08 ευρώ χωρίς ΦΠΑ 24% όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα :

ΟΜΑΔΕΣ/ ΤΜΗΜΑΤΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) €	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (με ΦΠΑ 24%) €
ΟΜΑΔΑ Γ	Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων	960,00	1.190,40
ΟΜΑΔΑ Δ	Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου	28.940,00	35.885,60

ΟΜΑΔΑ Ε	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων	6.600,00	8.184,00
ΟΜΑΔΑ ΣΤ	Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων	1.360,00	1.686,40
ΟΜΑΔΑ Ζ	Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων	3.244,00	4.022,56
ΟΜΑΔΑ Η	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων	8.400,00	10.416,00
ΟΜΑΔΑ Θ	1 ^ο service Νέων Οχημάτων	332,08	411,78
	Σύνολο	49.836,08	61.796,74

Από τα ανωτέρω Τμήματα Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ κανένα δεν υπερβαίνει τις 80.000,000 ευρώ (χωρίς το ΦΠΑ).

Επίσης, το 20 % της συνολικής αρχικής αξίας όλων των τμημάτων αφορά ποσό 59.974,90 € (συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ 24% X 20% ήτοι 299.874,48 € X 20%). Συνεπώς, η συνολική αξία των ως άνω τμημάτων που θα ανατεθούν μέσω της παρέκκλισης είναι 49.836,08 ευρώ, και δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων, ήτοι το ποσό των 59.974,90 ευρώ.

Δ) Η λειτουργική διαθεσιμότητα των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου (π.χ. απορριματοφόρα, υδροφόρες, μηχανήματα καθαρισμού) είναι κρίσιμη για την ομαλή παροχή βασικών δημοτικών υπηρεσιών (καθαριότητα, ύδρευση, πυροπροστασία, πολιτική προστασία κ.λπ.), προκειμένου να μην τεθεί σε κίνδυνο η δημόσια υγεία, ασφάλεια ή το περιβάλλον. Είναι φανερό ότι, δεν είναι δυνατή η αναμονή για την ολοκλήρωση διαγωνιστικής διαδικασίας χωρίς διακοπή κρίσιμης υπηρεσίας. Συγκεκριμένα οι υπηρεσίες που προβλέπονται στις Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ αφορούν σε εργασίες επισκευής και συντήρησης των οχημάτων του Δήμου Σητείας η οποίες δεν είναι εφικτό να εκτελεστούν στο Δημοτικό συνεργείο και αφορούν κυρίως σε βαρέα οχήματα και μηχανήματα, ενώ η ομάδα Η αφορά εργασίες επί των υφιστάμενων ελαστικών των οχημάτων του δήμου που η υπηρεσία αδυνατεί επίσης να εκτελέσει. Η άμεση εκτέλεση των εν λόγω εργασιών είναι απαραίτητη προκειμένου να διασφαλίζεται η εύρυθμη λειτουργία υπηρεσιών (τεχνική υπηρεσία και υπηρεσία καθαριότητας) του Δήμου που είναι συνυφασμένες με την ασφάλεια του πολίτη και την δημόσια υγεία. Για τους ανωτέρω λόγους κρίνεται αναγκαίο η ανάθεση των εν λόγω τμημάτων της σύμβασης να πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς για την διαδικασία ανάθεσης για τις ομάδες Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των εργασιών-ειδών ανά ομάδα .

Μη προσφορά ενός ή περισσότερων ειδών της ίδιας ομάδας επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της ομάδας.

Ως κριτήριο κατακύρωσης για τις ομάδες ΟΜΑΔΑ Γ «Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων» ΟΜΑΔΑ Δ «Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου», ΟΜΑΔΑ Ε «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων» ΟΜΑΔΑ ΣΤ «Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων» ΟΜΑΔΑ Ζ «Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων» ΟΜΑΔΑ Η «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων» και ΟΜΑΔΑ Θ «1^ο service Νέων Οχημάτων» ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής για το σύνολο των εργασιών ανά ομάδα.

Σύμφωνα με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της η δαπάνη της προμήθειας/εργασίας θα καλυφθεί από τις πιστώσεις στους αντίστοιχους ανά υπηρεσία κωδικούς (Α.Λ.Ε), προϋπολογισμού έτους και 2026-27 Δήμου Σητείας και συγκεκριμένα:

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ			
	ΑΑΥ 2026	ΑΑΥ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 26/27
ΟΜΑΔΑ Α'	41.847,75	184.475,07	226.322,82
ΟΜΑΔΑ Β'	4.000,00	79.724,80	83.724,80
ΟΜΑΔΕΣ: Γ', Δ', Ε', ΣΤ', Ζ, Η, Θ'	18.037,79	43.758,95	61.796,74
Σύνολο	63.885,54	307.958,82	371.844,36

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ:

Οι παρακάτω ΟΜΑΔΕΣ Α & Β θα ανατεθούν με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων

ΟΜΑΔΑ Α΄

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ					
Α.Λ.Ε.	ΤΙΤΛΟΣ Α.Λ.Ε	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ 2026/2027
010.2420302.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	2.860,08	686,42	3.546,50
015.2410107.002	Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ	184,49	44,28	228,77
020.2420304.001	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	16.820,85	4.037,00	20.857,85
020.2420302.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	90.492,76	21.718,27	112.211,03
025.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	10.313,01	2.475,12	12.788,13
030.2420304.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	30.989,51	7.437,48	38.426,99
030.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	21.997,83	5.279,48	27.277,31
055.2420302.001	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	3.985,96	956,63	4.942,59
090.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	4.873,91	1.169,74	6.043,65
		ΣΥΝΟΛΟ	182.518,40	43.804,42	226.322,82

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Α΄

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ			
Α.Λ.Ε / Τίτλος	ΠΟΣΟ ΑΑΥ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ 2027	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2026/2027
010.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	577,31	2.969,19	3.546,50

015.2410107.002 Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου	228,77	0,00	228,77
020.2420304.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	3.944,06	16.913,79	20.857,85
020.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθαριότητας)	20.914,77	91.296,26	112.211,03
025.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	2.316,68	10.471,45	12.788,13
030.2420304.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	6.961,41	31.465,58	38.426,99
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ.)	4.916,62	22.360,69	27.277,31
055.2420302.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	893,25	4.049,34	4.942,59
090.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	1.094,88	4.948,77	6.043,65
ΣΥΝΟΛΟ	41.847,75	184.475,07	226.322,82

ΟΜΑΔΑ Β΄

ΟΜΑΔΑ Β΄ : Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
010.2420302.002	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	1.800,00	432,00	2.232,00
055.2420302.002	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	4.840,00	1.161,60	6.001,60
020.2420304.003	Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (Μ.Ε)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	2.080,00	499,20	2.579,20
020.2420302.002	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	27.340,00	6.561,60	33.901,60
025.2420302.001	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	2.560,00	614,40	3.174,40

030.2420304.002	Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (Μ.Ε)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	9.780,00	2.347,20	12.127,20
030.2420302.001	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΩΝ)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	13.360,00	3.206,40	16.566,40
090.2420302.001	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	5.760,00	1.382,40	7.142,40
ΣΥΝΟΛΟ			67.520,00	16.204,80	83.724,80

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Β΄

ΟΜΑΔΑ Β Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
010.2420302.002 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Οικ. Διοικητικές)	0,00	2.232,00	2.232,00
055.2420302.002 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Κοινωνική Υπηρεσία)	0,00	6.001,60	6.001,60
020.2420304.003 Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Καθαριότητας)	0,00	2.579,20	2.579,20
020.2420302.002 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθαριότητας)	2.000,00	31.901,60	33.901,60
025.2420302.001 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Αρδευση)	0,00	3.174,40	3.174,40
030.2420304.002 Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Τεχνική)	0,00	12.127,20	12.127,20
030.2420302.001 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	2.000,00	14.566,40	16.566,40
090.2420302.001 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Λοιπές)	0,00	7.142,40	7.142,40
ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	4.000,00	79.724,80	83.724,80

Οι παρακάτω ΟΜΑΔΕΣ: Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η, Θ θα ανατεθούν με τη διαδικασία της απ ευθείας ανάθεσης του άρθρου 6 παρ. 10 του Ν. 4412/16 «κατά παρέκκλιση»

ΟΜΑΔΑ Γ΄

ΟΜΑΔΑ Γ: Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
020.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	588,00	141,12	729,12

020.2420304.002	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	222,00	53,28	275,28
055.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	150,00	36,00	186,00
ΣΥΝΟΛΟ			960,00	230,40	1.190,40

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ΄

ΟΜΑΔΑ Γ: Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων (€)			
ΚΑ / τίτλος	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	0,00	729,12	729,12
020.2420304.002 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων	0,00	275,28	275,28
055.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	0,00	186,00	186,00
ΣΥΝΟΛΟ	0,00	1.190,40	1.190,40

ΟΜΑΔΑ Δ΄

ΟΜΑΔΑ Δ΄ Εργασίες και Ανταλλακτικά Μηχανοργείου σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
020.2420302.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	2.000,00	480,00	2.480,00
020.2420304.001	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	500,00	120,00	620,00
030.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	1.000,00	240,00	1.240,00
030.2420304.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	8.000,00	1.920,00	9.920,00
020.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	7.840,00	1.881,60	9.721,60
020.2420304.002	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Καθ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	800,00	192,00	992,00
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	960,00	230,40	1.190,40
030.2420304.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	7.840,00	1.881,60	9.721,60

ΣΥΝΟΛΟ	28.940,00	6945,6	35.885,60
--------	-----------	--------	-----------

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ΄

ΟΜΑΔΑ Δ΄ Εργασίες και Ανταλλακτικά Μηχανουργείου σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
020.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	723,33	1.756,67	2.480,00
020.2420304.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	620,00	0,00	620,00
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	361,66	878,34	1.240,00
030.2420304.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	2.893,33	7.026,67	9.920,00
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	2.835,47	6.886,13	9.721,60
020.2420304.002 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων (Μ.Ε. Καθ.)	289,33	702,67	992,00
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	347,20	843,20	1.190,40
030.2420304.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής λοιπών μηχ/των (Μ.Ε. Τεχνική)	2.835,47	6.886,13	9.721,60
ΣΥΝΟΛΟ	10.905,79	24.979,81	35.885,60

ΟΜΑΔΑ Ε΄

ΟΜΑΔΑ Ε΄ Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
055.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	6.600,00	1.584,00	8.184,00
ΣΥΝΟΛΟ			6.600,00	1.584,00	8.184,00

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε΄

ΟΜΑΔΑ Ε΄ Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
055.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	2.728,00	5.456,00	8.184,00

ΣΥΝΟΛΟ	2.728,00	5.456,00	8.184,00
--------	----------	----------	----------

ΟΜΑΔΑ ΣΤ

ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων (€)					
Α.Α.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
010.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οικ. Διοικητικές)	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	320,00	76,8	396,8
025.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Άρδευση)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	240,00	57,6	297,60
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	560,00	134,40	694,40
090.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Λοιπές)	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	240,00	57,60	297,60
ΣΥΝΟΛΟ			1.360,00	326,40	1.686,40

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ'

ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
010.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οικ. Διοικητικές)	100,00	296,80	396,80
025.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Άρδευση)	100,00	197,60	297,60
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	200,00	494,40	694,40
090.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Λοιπές)	100,00	197,60	297,60
ΣΥΝΟΛΟ	500,00	1.186,4	1.686,40

ΟΜΑΔΑ Ζ'

ΟΜΑΔΑ Ζ': Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων (€)					
Α.Α.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
010.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	161,20	38,69	199,89
055.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	161,20	38,69	199,89

020.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	863,00	207,11	1.070,11
020.2420302.006	Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	975,00	234,00	1.209,00
025.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	161,20	38,69	199,89
030.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	161,20	38,69	199,89
030.2420302.006	Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	600,00	144,00	744,00
090.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	161,20	38,69	199,89
ΣΥΝΟΛΟ			3.244,00	778,56	4.022,56

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ζ΄

ΟΜΑΔΑ Ζ «Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων» (€)			
Α.Λ.Ε/ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2027	ΔΑΠΑΝΗ 2026/2027
010.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
055.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
020.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	270,00	800,11	1.070,11
020.2420302.006 Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	290,00	919,00	1.209,00
025.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
030.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
030.2420302.006 Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	240,00	504,00	744,00
090.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
Σύνολο	1.300,00	2.722,56	4.022,56

ΟΜΑΔΑ Η΄

ΟΜΑΔΑ Η΄ Εργασίες βαφείου /φανοποιείου βαρέων οχημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
020.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	4.200,00	1.008,00	5.208,00
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	4.200,00	1.008,00	5.208,00
ΣΥΝΟΛΟ			8.400,00	2.016,00	10.416,00

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Η΄

ΟΜΑΔΑ Η΄ Εργασίες βαφείου /φανοποιείου βαρέων οχημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	2.604,00	2.604,00	5.208,00
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	0,00	5.208,00	5.208,00
ΣΥΝΟΛΟ	2.604,00	7.812,00	10.416,00

ΟΜΑΔΑ Θ΄

ΟΜΑΔΑ Θ΄ : 1ο Service Νέων Οχημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
030.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	220,08	52,82	272,90
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	112,00	26,88	138,88
ΣΥΝΟΛΟ			332,08	79,70	411,78

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Θ΄

ΟΜΑΔΑ Θ΄ : 1ο Service Νέων Οχημάτων (€)			
Α.Λ.Ε	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	0,00	272,90	272,90
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	0,00	138,88	138,88

ΣΥΝΟΛΟ	0,00	411,78	411,78
--------	------	--------	--------

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΘΕΣΕΩΝ / ΔΑΠΑΝΩΝ 2026

Προμήθεια Ανταλλακτικών, Ελαστικών Επισωτρων & Παροχή Εργασιών Συντήρησης Οχημάτων / Μηχανήματων Δήμου Σητείας 2026-2027										
	ΟΜΑΔΑ									
Α.Λ.Ε.	Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Ζ	Η	Θ	ΔΑΠΑΝΗ 2026
010.2420302.003	577,31									577,31
015.2410107.002	228,77									228,77
020.2420304.001	3.944,06			620,00						4.564,06
020.2420302.003	20.914,77			723,33						21.638,10
025.2420302.002	2.316,68									2.316,68
030.2420304.003	6.961,41			2.893,33						9.854,74
030.2420302.002	4.916,62			361,66					0,00	5.278,28
055.2420302.001	893,25									893,25
090.2420302.002	1.094,88									1.094,88
010.2420302.002		0,00								0,00
055.2420302.002		0,00								0,00
020.2420304.003		0,00								0,00
020.2420302.002		2.000,00								2.000,00
025.2420302.001		0,00								0,00
030.2420304.002		0,00								0,00
030.2420302.001		2.000,00								2.000,00
090.2420302.001		0,00								0,00
010.2420302.001						100,00				100,00
020.2420302.001			0,00	2.835,47				2.604,00		5.439,47
020.2420304.002			0,00	289,33						289,33
025.2420302.003						100,00				100,00
030.2420304.001				2.835,47						2.835,47
030.2420302.003				347,20		200,00		0,00	0,00	547,20
055.2420302.003			0,00		2.728,00					2.728,00
090.2420302.003						100,00				100,00

010.2420302.005							100,00			100,00
055.2420302.005							100,00			100,00
020.2420302.005							270,00			270,00
020.2420302.006							290,00			290,00
025.2420302.005							100,00			100,00
030.2420302.005							100,00			100,00
030.2420302.006							240,00			240,00
090.2420302.005							100,00			100,00
ΣΥΝΟΛΟ	41.847,75	4.000,00	0,00	10.905,79	2.728,00	500,00	1.300,00	2.604,00	0,00	63.885,54

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΘΕΣΕΩΝ / ΔΑΠΑΝΩΝ 2027

Προμήθεια Ανταλλακτικών, Ελαστικών Επισωτρων & Παροχή Εργασιών Συντήρησης Οχημάτων / Μηχανήματων Δήμου Σητείας 2026-2027										
	ΟΜΑΔΑ									
Α.Λ.Ε.	Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Ζ	Η	Θ	ΔΑΠΑΝΗ 2027
010.2420302.003	2.969,19									2.969,19
015.2410107.002	0,00									0,00
020.2420304.001	16.913,79			0,00						16.913,79
020.2420302.003	91.296,26			1.756,67						93.052,93
025.2420302.002	10.471,45									10.471,45
030.2420304.003	31.465,58			7.026,67						38.492,25
030.2420302.002	22.360,69			878,34					272,90	23.511,93
055.2420302.001	4.049,34									4.049,34
090.2420302.002	4.948,77									4.948,77
010.2420302.002		2.232,00								2.232,00
055.2420302.002		6.001,60								6.001,60
020.2420304.003		2.579,20								2.579,20
020.2420302.002		31.901,60								31.901,60
025.2420302.001		3.174,40								3.174,40
030.2420304.002		12.127,20								12.127,20
030.2420302.001		14.566,40								14.566,40

090.2420302.001		7.142,40								7.142,40
010.2420302.001						296,80				296,80
020.2420302.001			729,12	6.886,13				2.604,00		10.219,25
020.2420304.002			275,28	702,67						977,95
025.2420302.003						197,60				197,60
030.2420304.001				6.886,13						6.886,13
030.2420302.003				843,20		494,40		5.208,00	138,88	6.684,48
055.2420302.003			186,00		5.456,00					5.642,00
090.2420302.003						197,60				197,60
010.2420302.005							99,89			99,89
055.2420302.005							99,89			99,89
020.2420302.005							800,11			800,11
020.2420302.006							919,00			919,00
025.2420302.005							99,89			99,89
030.2420302.005							99,89			99,89
030.2420302.006							504,00			504,00
090.2420302.005							99,89			99,89
ΣΥΝΟΛΟ	184.475,07	79.724,80	1.190,40	24.979,81	5.456,00	1.186,40	2.722,56	7.812,00	411,78	307.958,82

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο: ΦΥΣΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η προμήθεια των απαραίτητων ανταλλακτικών και η παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης στο πλαίσιο των αναγκών της τακτικής συντήρησης του συνόλου των μηχανοκίνητων οχημάτων του Δήμου.

Το αντικείμενο της σύμβασης διακρίνεται στις ακόλουθες ομάδες/τμήματα:

ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΟΙΝΟΥ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (CPV)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) (€)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (με ΦΠΑ 24%) (€)
ΟΜΑΔΑ Α/ (Η ομάδα Α υποδιαιρείται σε τμήματα ανά όχημα)	Προμήθεια ανταλλακτικών οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34300000-0</u> : Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους. <u>34320000-6</u> Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους.	182.518,40	226.322,82
ΟΜΑΔΑ Β	Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34350000-5</u> : Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	67.520,00	83.724,80
ΟΜΑΔΑ Γ	Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων	<u>50116000-1</u> : Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων	960,00	1.190,40
ΟΜΑΔΑ Δ	Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου	<u>43640000-1</u> : Μέρη μηχανημάτων εκσκαφών. <u>34320000-6</u> Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους. <u>50530000-9</u> : Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μηχανημάτων <u>50112110-7</u> : Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων <u>50116000-1</u> : υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων. <u>50100000-6</u> : Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό. <u>71550000-8</u> : Υπηρεσίες σιδηρουργού.	28.940,00	35.885,60
ΟΜΑΔΑ Ε	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων	<u>50112110-7</u> : Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων	6.600,00	8.184,00
ΟΜΑΔΑ ΣΤ	Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων	<u>50116100-2</u> : Υπηρεσίες επισκευής ηλεκτρολογικών συστημάτων	1.360,00	1.686,40
ΟΜΑΔΑ Ζ	Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων	<u>50116500-6</u> : Υπηρεσίες επισκευής, προσαρμογής και ζυγοστάθμισης ελαστικών	3.244,00	4.022,56
ΟΜΑΔΑ Η	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων	<u>50112110-7</u> : Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων	8.400,00	10.416,00

ΟΜΑΔΑ Θ	1 ^ο service Νέων Οχημάτων	34300000-0: Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους. 34320000-6 Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους. 50100000-6: Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό	332,08	411,78
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			299.874,48	371.844,36

Άρθρο 2^ο: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις :

- Του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- Του ν. 4782/2021 (Α' 36) "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία
- Του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) « Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης & της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- Του ν. 5314 /2026 (ΦΕΚ 103/Α') « Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
- Του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- Του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- Της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- Του Π.Δ. 39/17 (ΦΕΚ 64/04.05.17/Α') Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης προδικαστικών Προσφυγών
- Του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- Του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- Του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- Του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- Την Απόφαση Υπ. Ανάπτυξης-Επενδύσεων & Επικρατείας 4928/2026 (ΦΕΚ 334/Β/02-02-2026) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»-Τροποποίηση της υπ' αρ. 76928/09.07.2021 (Β' 3075) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας
- Τον Ν. 4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις»
- Της υπ' αριθμ. 44756/2024 (ΦΕΚ 3380 /Β' /2453/ 13-06-2024) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας».
- Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 194/Α') «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- Τις διατάξεις των άρθρων 203 και 206 του Ν. 4555/19-7-18 (ΦΕΚ 133/19.07.18 Α') πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι.
- Της ΚΥΑ 52445ΕΞ2023/4-4-2023 (Β' 2385) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς».

- Της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ 2021/10-08-2021 (Β' 3766/13-8-2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44), όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. 13005 ΕΞ 2022/1-2-2022 (Β' 438) όμοια
- Της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων»,
- Της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς».

Άρθρο 3° Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας ή υπηρεσίας

Βάσει του προϋπολογισμού της συνολικής δαπάνης **371.844,36 ευρώ** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) , η ανάθεση περιλαμβάνει:

- **προμήθεια ανταλλακτικών & ελαστικών επισώτρων (ΟΜΑΔΕΣ Α & Β) ποσού 310.047,62 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και
- **παροχή επισκευαστικών υπηρεσιών/ανταλλακτικά (ΟΜΑΔΕΣ Γ,Δ,Ε,ΣΤ,Ζ,Η,Θ) ποσού 61.796,75 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

3) Η ανάθεση για τις ομάδες Α και Β θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων. Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς στο διαγωνισμό μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες

Κριτήριο κατακύρωσης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, για το σύνολο όμως των ειδών ανά όχημα για την ΟΜΑΔΑ Α, και το σύνολο των ειδών για την ΟΜΑΔΑ Β.

Μη προσφορά ενός ή περισσότερων ειδών της ίδιας ομάδας επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της ομάδας.

ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΟΙΝΟΥ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (CPV)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
ΟΜΑΔΑ Α	Προμήθεια ανταλλακτικών οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34300000-0:</u> Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους. <u>34320000-6</u> Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους.	182.518,40	226.322,82
ΟΜΑΔΑ Β	Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων	<u>34350000-5:</u> Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	67.520,00	83.724,80
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			250.038,40	310.047,62

4) Η ανάθεση για τις ομάδες: **ΟΜΑΔΑ Γ'** «Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων» **ΟΜΑΔΑ Δ'** «Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου», **ΟΜΑΔΑ Ε'** «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων» **ΟΜΑΔΑ ΣΤ'** «Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων» **ΟΜΑΔΑ Ζ'** «Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων» **ΟΜΑΔΑ Η'** «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου βαρέων οχημάτων» και **ΟΜΑΔΑ Θ'** «1ο service Νέων Οχημάτων» θα γίνει με προσφυγή στη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης με την εφαρμογή της παρέκκλισης του άρθρου 6 παρ. 10 του Ν. 4412/16, καθώς πληρούνται σωρευτικά οι προϋποθέσεις που ορίζει η συγκεκριμένη διάταξη, λαμβάνοντας υπόψη:

Α) Τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ. 10 του Ν. 4412/16, όπου ορίζεται ότι :

8. Όταν προτεινόμενο έργο ή προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών μπορεί να οδηγήσει σε ανάθεση

συμβάσεων υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων, λαμβάνεται υπόψη η συνολική εκτιμώμενη αξία όλων αυτών των τμημάτων. Όταν η συνολική αξία των τμημάτων ισούται ή υπερβαίνει το κατώτατο όριο που προβλέπεται στο άρθρο 5, το παρόν Βιβλίο (άρθρα 3 έως 221) εφαρμόζεται στην ανάθεση κάθε τμήματος.

9. Όταν ένα σχέδιο αγοράς για την απόκτηση ομοιογενών αγαθών μπορεί να οδηγήσει σε ανάθεση συμβάσεων υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων, λαμβάνεται υπόψη κατά την εφαρμογή του άρθρου 5 περιπτώσεις β' και γ' η συνολική εκτιμώμενη αξία όλων αυτών των τμημάτων. Όταν η συνολική αξία των τμημάτων ισούται ή υπερβαίνει το κατώτατο όριο που προβλέπεται στο άρθρο 5, το παρόν Βιβλίο εφαρμόζεται στην ανάθεση κάθε τμήματος.

10. Κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος Βιβλίου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000 ευρώ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαφεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών.

Β) Την Κατευθυντήρια Οδηγία 25 η εκδόθηκε από την Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) με αρ. πρωτ. 4577/28-08-2020 (ΑΔΑ:ΩΔΣΙΟΞΤΒ-92Ω) με θέμα «Ζητήματα υπολογισμού της εκτιμώμενης αξίας σύμβασης σε περίπτωση υποδιαίρεσης της σε τμήματα. Εφαρμογή της παρέκκλισης του άρθρου 6 παρ. 10 ν.4412/2016» και ειδικότερα το **Μέρος Β** «Παρέκκλιση της παραγράφου 10 του άρθρου 6 του ν.4412/2016» Αναλυτικότερα:

Για την νόμιμη προσφυγή στην παρέκκλιση της παρ. 10, απαιτείται όπως συντρέχουν οι κάτωθι περιγραφόμενες προϋποθέσεις, σωρευτικά:

1. Η προηγούμενη υποδιαίρεση της σύμβασης σε τμήματα
2. Εκτιμώμενη αξία εκάστου τμήματος, εκτός ΦΠΑ, μικρότερη των 80.000,00 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες
3. Η συνολική αξία των τμημάτων (ενός ή περισσότερων επιμέρους τμημάτων) που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων, στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη προμήθεια ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών, ήτοι του συνολικού προϋπολογισμού της διακήρυξης.
4. Εφόσον πληρούνται οι ανωτέρω προϋποθέσεις εφαρμογής της παρέκκλισης, ο χρόνος προσφυγής στις σχετικές διατάξεις μπορεί να γίνει «κατά τον σχεδιασμό της διαδικασίας ανάθεσης και πριν τη δημοσίευση της σχετικής προκήρυξης».

Γ) Το γεγονός ότι στην προκείμενη περίπτωση ισχύουν οι αναφερόμενες προϋποθέσεις. Αναλυτικότερα :

Η μελέτη διαιρείται σε **εννέα (9) ομάδες** συνολικής εκτιμώμενης αξίας **299.874,48 ευρώ χωρίς ΦΠΑ 24%**.

Για την **ΟΜΑΔΑ Α** «Ανταλλακτικά οχημάτων & μηχανημάτων» και **ΟΜΑΔΑ Β** «Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων» η εκτιμώμενη αξία είναι **250.038,40 ευρώ χωρίς ΦΠΑ 24%**.

Η εκτιμώμενη αξία των Ομάδων Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ είναι **49.836,08 ευρώ χωρίς ΦΠΑ 24%** όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα :

ΟΜΑΔΕΣ/ ΤΜΗΜΑΤΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) €	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ (με ΦΠΑ 24%) €
ΟΜΑΔΑ Γ	Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων	960,00	1.190,40

ΟΜΑΔΑ Δ	Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου	28.940,00	35.885,60
ΟΜΑΔΑ Ε	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων	6.600,00	8.184,00
ΟΜΑΔΑ ΣΤ	Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων	1.360,00	1.686,40
ΟΜΑΔΑ Ζ	Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων	3.244,00	4.022,56
ΟΜΑΔΑ Η	Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων	8.400,00	10.416,00
ΟΜΑΔΑ Θ	1° service Νέων Οχημάτων	332,08	411,78
	Σύνολο	49.836,08	61.796,74

Από τα ανωτέρω Τμήματα Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ κανένα δεν υπερβαίνει τις 80.000,000 ευρώ (χωρίς το ΦΠΑ).

Επίσης, το 20 % της συνολικής αρχικής αξίας όλων των τμημάτων αφορά ποσό 59.974,90 € (συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ 24% X 20% ήτοι 299.874,48 € X 20%). Συνεπώς, η συνολική αξία των ως άνω τμημάτων που θα ανατεθούν μέσω της παρέκκλισης είναι 49.836,08 ευρώ, και δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων, ήτοι το ποσό των 59.974,90 ευρώ.

Δ) Η λειτουργική διαθεσιμότητα των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου (π.χ. απορριματοφόρα, υδροφόρες, μηχανήματα καθαρισμού) είναι κρίσιμη για την ομαλή παροχή βασικών δημοτικών υπηρεσιών (καθαριότητα, ύδρευση, πυροπροστασία, πολιτική προστασία κ.λπ.), προκειμένου να μην τεθεί σε κίνδυνο η δημόσια υγεία, ασφάλεια ή το περιβάλλον. Είναι φανερό ότι, δεν είναι δυνατή η αναμονή για την ολοκλήρωση διαγωνιστικής διαδικασίας χωρίς διακοπή κρίσιμης υπηρεσίας. Συγκεκριμένα οι υπηρεσίες που προβλέπονται στις Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ αφορούν σε εργασίες επισκευής και συντήρησης των οχημάτων του Δήμου Σητείας η οποίες δεν είναι εφικτό να εκτελεστούν στο Δημοτικό συνεργείο και αφορούν κυρίως σε βαρέα οχήματα και μηχανήματα, ενώ η ομάδα Η αφορά εργασίες επί των υφιστάμενων ελαστικών των οχημάτων του δήμου που η υπηρεσία αδυνατεί επίσης να εκτελέσει. Η άμεση εκτέλεση των εν λόγω εργασιών είναι απαραίτητη προκειμένου να διασφαλίζεται η εύρυθμη λειτουργία υπηρεσιών (τεχνική υπηρεσία και υπηρεσία καθαριότητας) του Δήμου που είναι συνυφασμένες με την ασφάλεια του πολίτη και την δημόσια υγεία. Για τους ανωτέρω λόγους κρίνεται αναγκαίο η ανάθεση των εν λόγω τμημάτων της σύμβασης να πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς για την διαδικασία ανάθεσης για τις ομάδες Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η και Θ μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των εργασιών-ειδών ανά ομάδα .

Μη προσφορά ενός ή περισσότερων ειδών της ίδιας ομάδας επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της ομάδας.

Ως κριτήριο κατακύρωσης για τις ομάδες ΟΜΑΔΑ Γ «Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων» ΟΜΑΔΑ Δ «Εργασίες και ανταλλακτικά μηχανουργείου & επισκευής πλαισίου (Σασί) σε φορτηγά οχήματα και μηχανήματα έργου», ΟΜΑΔΑ Ε «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων» ΟΜΑΔΑ ΣΤ «Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων» ΟΜΑΔΑ Ζ «Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων» ΟΜΑΔΑ Η «Εργασίες βαφείου /φανοποιείου Βαρέων οχημάτων» και ΟΜΑΔΑ Θ «1ο service Νέων Οχημάτων» ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής για το σύνολο των εργασιών ανά ομάδα.

Άρθρο 4°: ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

- 1) Τεχνική προσφορά στην οποία θα αναφέρεται ο οίκος κατασκευής για το κάθε ανταλλακτικό και εάν είναι εφάμιλλο ή γνήσιο.
- 2) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή με την οποία θα βεβαιώνει τα ακόλουθα:

- Τα ανταλλακτικά τα οποία προσφέρει είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης της Δ/νσης Τ./Οικ. Ανάπτυξης Περιβάλλοντος & πρασίνου του Δήμου Σητείας τους όρους τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτά.
- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά:
 - Θα είναι τα γνήσια του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος - μηχανήματος - υπερκατασκευής για εκείνα τα οποία απαιτείται στις τεχνικές προδιαγραφές ως γνήσιο.
 - Θα είναι εφάμιλλης ποιότητας, για εκείνα τα οποία δεν απαιτείται στις τεχνικές προδιαγραφές ως γνήσιο.
- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν είναι από διαλογή.
- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι κατάλληλα για το αντίστοιχο όχημα όπως αυτό περιγράφεται στη σχετική μελέτη.
- Εφόσον παραδοθούν ανταλλακτικά που δεν είναι συμβατά με τα οχήματα του Δήμου, θα αναλαμβάνει την άμεση και χωρίς καμία επιβάρυνση για το Δήμο αντικατάστασή τους.
- Τα προσφερόμενα θα φέρουν σήμανση CE, εκτός από αυτά που εξαιρούνται, σύμφωνα με τον Νόμο ή Οδηγία της Ε.Ε
- Η παράδοση των ανταλλακτικών θα γίνεται σταδιακά στην έδρα του Δήμου Σητείας ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου.
- Η παραλαβή των ανταλλακτικών θα πραγματοποιείται εντός 7 ημερών από την αίτηση της Υπηρεσίας προς τον προμηθευτή.
- Ο χρόνος εγγύησης μετά την πάροδο του οποίου διενεργείται η οριστική παραλαβή των ανταλλακτικών ορίζεται κατ' ελάχιστο σε δώδεκα (12) μήνες. Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα στο 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.

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους, επί ποινή αποκλεισμού, «Τεχνική Προσφορά» για την ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, η οποία ψηφιοποιείται και υπογράφεται ηλεκτρονικά, και περιλαμβάνει αναλυτικά τα κάτωθι στοιχεία και δικαιολογητικά:

6.1. Τεχνική Περιγραφή & Πίνακας Συμμόρφωσης Αναλυτική τεχνική προσφορά στην οποία θα αναφέρεται ρητά για κάθε προσφερόμενο είδος:

- Ο τύπος και οι διαστάσεις του ελαστικού.
- Ο οίκος κατασκευής (κατασκευαστής).
- Η εμπορική ονομασία αυτού (μοντέλο/σειρά).

6.2. Υπεύθυνη Δήλωση του Προμηθευτή Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, στην οποία θα βεβαιώνονται επί ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα:

- α) Ότι τα ελαστικά τα οποία προσφέρει είναι απολύτως σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της σχετικής μελέτης της Διεύθυνσης Τεχνικής & Οικονομικής Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Σητείας, τους όρους της οποίας αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
- β) Ότι τα ελαστικά επίσωτρα που θα παραδοθούν θα είναι καινούργια, άριστης ποιότητας, Α' διαλογής, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων, δεν θα προέρχονται από αναγόμωση και η ημερομηνία παραγωγής τους (DOT) θα είναι εντός του τελευταίου εξαμήνου (6 μηνών) πριν από την ημερομηνία παράδοσής τους.
- γ) Ότι τα ελαστικά διαθέτουν Έγκριση καταλληλότητας για την κυκλοφορία στην Ευρωπαϊκή Αγορά, η οποία απεικονίζεται με ανάγλυφη μορφή στο πλαϊνό μέρος αυτών με το γράμμα (E) ή (e) εγγεγραμμένο σε κύκλο ή παραλληλόγραμμο, ακολουθούμενο από τη σχετική σειρά αριθμών που πιστοποιεί τη συμμόρφωση στον κανονισμό ECE.
- δ) Ότι τηρούνται οι ισχύουσες Ευρωπαϊκές οδηγίες για την τυποποιημένη ετικέτα ελαστικών, φέροντας τους τρεις (3) προβλεπόμενους δείκτες που προσδιορίζουν την αντίσταση κύλισης (Οικονομία καυσίμου), το κράτημα σε βρεγμένο οδόστρωμα και τον εξωτερικό θόρυβο κύλισης.
- ε) Ότι οι προδιαγραφές κατασκευής των ελαστικών είναι πλήρως σύμφωνες με τους κανονισμούς του διεθνούς οργανισμού ETRTO, τις διατάξεις των οδηγιών 2005/11/EK της 16-02-2005 και 92/23 της 31-03-92 του Συμβουλίου της Ε.Ε. (ΦΕΚ 589/τ.Β' /30-09-92), καθώς και με τις τροποποιήσεις και συμπληρώσεις αυτών που ισχύουν κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.

- στ) Ότι η παράδοση των ελαστικών θα γίνεται σταδιακά ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου. Η παράδοση και παραλαβή των ελαστικών θα πραγματοποιείται εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών από τη σχετική έγγραφη ειδοποίηση/αίτηση της Υπηρεσίας προς τον προμηθευτή.
- ζ) Ότι ο προμηθευτής αναλαμβάνει εξολοκλήρου το κόστος και την εργασία τοποθέτησης των ελαστικών στα αντίστοιχα οχήματα εντός της έδρας του Δήμου Σητείας.
- η) Ότι εγγυάται την Καλή Λειτουργία των προσφερόμενων ελαστικών για χρονικό διάστημα τουλάχιστον ενός (1) έτους ή για τη συμπλήρωση 50.000 χιλιομέτρων (Km) (όποιο επέλθει πρώτο) και παρέχει τη δυνατότητα άμεσης αντικατάστασης τυχόν ελαττωματικών ελαστικών χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση του Δήμου.

6.3. Πιστοποιητικά Ποιότητας Κατασκευαστή Πιστοποιητικό του οίκου κατασκευής των ελαστικών κατά ISO 9001 ή IATF 16949 (το οποίο καλύπτει τον σχεδιασμό και την κατασκευή ελαστικών) ή άλλα ισοδύναμα πιστοποιητικά εν ισχύ, εκδοθέντα από αναγνωρισμένους οργανισμούς πιστοποίησης.

6.4. Έγκρισεις Τύπου Έγκριση τύπου (ECE Certificate / CE) για κάθε προσφερόμενο τύπο/διάσταση ελαστικού (εξαιρούνται τα ελαστικά των μηχανημάτων έργου που ανήκουν σε ειδική κατηγορία).

6.5. Τεχνικά Φυλλάδια (Prospectus) Επίσημα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) του κατασκευαστή οίκου ή του επίσημου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα για κάθε προσφερόμενο ελαστικό. Η υποβολή των τεχνικών φυλλαδίων είναι υποχρεωτική και μέσω αυτών πρέπει να επαληθεύονται πλήρως όλα τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, όπως αυτά περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης.

ΟΜΑΔΑ Γ : ΈΛΕΓΧΟΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού τα εξής δικαιολογητικά στην Τεχνική τους Προσφορά:

- Υπεύθυνη Δήλωση (του ν. 1599/1986) του νόμιμου εκπροσώπου, στην οποία θα βεβαιώνεται ρητά:
 - ο Ότι ο προμηθευτής αναλαμβάνει πλήρως τις υπηρεσίες ελέγχου, βαθμονόμησης και πιστοποίησης όλων των τύπων ταχογράφων (αναλογικών, ψηφιακών, ευφυών) των οχημάτων της μελέτης.
- Νόμιμη Άδεια / Έγκριση λειτουργίας εξουσιοδοτημένου συνεργείου ταχογράφων και Άδεια άσκησης επαγγέλματος τεχνίτη ταχογράφων σε ισχύ.

ΟΜΑΔΑ Δ : ΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΑΙΣΙΩΝ (ΣΑΣΙ) ΣΕ ΦΟΡΤΗΓΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν υποχρεωτικά Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα βεβαιώνουν ότι:

- Οι προσφερόμενες υπηρεσίες και τα ανταλλακτικά εναρμονίζονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, τις οποίες αποδέχονται ανεπιφύλακτα.
- Διαθέτουν πλήρως οργανωμένο μηχανουργείο με τον απαραίτητο μηχανολογικό εξοπλισμό (τόρνο, πρέσα κ.λπ.) και αναλαμβάνουν το κόστος και την ευθύνη μεταφοράς των οχημάτων.
- Δύνανται να ανταποκριθούν εντός των δύο (2) εργάσιμων ημερών για την εισαγωγή των οχημάτων και να παρέχουν επιτόπια τεχνική υποστήριξη σε περιπτώσεις ακινητοποίησης.

ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΦΕΙΟΥ /ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία βεβαιώνουν ότι:

- Οι προσφερόμενες εργασίες είναι σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Σητείας.
- Διαθέτουν τις κατάλληλες εγκαταστάσεις και τον μηχανολογικό εξοπλισμό για την εκτέλεση των εργασιών βαφείου/φανοποιείου.
- Αναλαμβάνουν την ευθύνη μεταφοράς των οχημάτων προς και από τις εγκαταστάσεις τους.
- Αποδέχονται τον μέγιστο χρόνο απόκρισης των δύο εργάσιμων ημερών.

ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Ο υποψήφιος ανάδοχος καταθέτει Υπεύθυνη Δήλωση ότι:

- Αποδέχεται πλήρως τους όρους της παρούσας μελέτης της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου.
- Διαθέτει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την εκτέλεση εργασιών ηλεκτρολόγου οχημάτων.

- Αναλαμβάνει τη δαπάνη μεταφοράς των οχημάτων (όπου απαιτείται) και την υποχρέωση επιτόπιας επισκευής.
- Τηρεί τον χρόνο απόκρισης των δύο εργάσιμων ημερών.

ΟΜΑΔΑ Ζ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν Οικονομική Προσφορά για το σύνολο της κατηγορίας και να συμπεριλάβουν Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα βεβαιώνουν ότι:

1. Οι προσφερόμενες εργασίες εναρμονίζονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου, τους όρους της οποίας αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
2. Διαθέτουν πλήρως εξοπλισμένες εγκαταστάσεις (βουλκανιζατέρ) με τον απαραίτητο και σύγχρονο μηχανολογικό εξοπλισμό (ξεμονταριστήρες, ζυγοσταθμίσεις, κινητό συννεργείο) για την ασφαλή εκτέλεση των εργασιών.
3. Η εκτέλεση των εργασιών και η ανταπόκριση στις κλήσεις του Δήμου θα γίνεται άμεσα (ιδίως σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών στο πεδίο) για τη διασφάλιση της ανεμπόδιστης λειτουργίας των δημοτικών υπηρεσιών.
- 4.

ΟΜΑΔΑ Η: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΨΕΙΟΥ /ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΟΥ ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν υποχρεωτικά επί ποινή αποκλεισμού Υπεύθυνη Δήλωση, με την οποία βεβαιώνουν ρητά ότι:

- Οι προσφερόμενες υπηρεσίες συμμορφώνονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Σητείας.
- Διαθέτουν τις κατάλληλες αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις, τον απαραίτητο στεγασμένο χώρο φούρνου βαφής βαρέων οχημάτων και τον ανάλογο μηχανολογικό εξοπλισμό φανοποιίας.
- Αναλαμβάνουν εξολοκλήρου την ευθύνη, τη δαπάνη και την ασφάλιση της μεταφοράς των βαρέων οχημάτων από και προς το αμαξοστάσιο του Δήμου.
- Αποδέχονται τον ορισθέντα μέγιστο χρόνο απόκρισης των δύο (2) εργάσιμων ημερών για την παραλαβή των οχημάτων.

ΟΜΑΔΑ Θ: 1° SERVICE ΝΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν υποχρεωτικά Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία βεβαιώνουν ότι:

- Είναι εξουσιοδοτημένοι επισκευαστές της κατασκευάστριας εταιρείας των οχημάτων και οι παρεχόμενες υπηρεσίες, καθώς και τα ανταλλακτικά/αναλώσιμα, εναρμονίζονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, εξασφαλίζοντας τη διατήρηση της εργοστασιακής εγγύησης.
- Αποδέχονται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών.

Άρθρο 5°: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Οι οικονομικές προσφορές των υποψηφίων προμηθευτών, οι οποίοι θα αναδειχθούν ανάδοχοι θα αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της κάθε σχετικής σύμβασης. Συνεπώς η προσφερόμενη τιμή για την παρούσα προμήθεια, και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της αντίστοιχης σύμβασης. Χρόνος ισχύος προσφοράς οι έξι (6) μήνες

Άρθρο 6°: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Εγγύηση συμμετοχής

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, για ποσό που θα καλύπτει το **2% (δύο επί της εκατό)** του προϋπολογισμού της μελέτης, χωρίς Φ.Π.Α. ,για το τμήμα ή τμήματα που αφορά η προσφορά του.

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται εις τον ανάδοχο της προμήθειας μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις ίσης ή κατώτερης αξίας από το ποσό των 30.000,00 ευρώ (άνεφ ΦΠΑ 24%).

Άρθρο 6°: ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία της κοινοποίησης της σχετικής ανακοίνωσης για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Η διάρκεια της σύμβασης, για κάθε ομάδα (Α,Β,Γ,Δ,Ε,ΣΤ,Ζ,Η,Θ) θα είναι δώδεκα 12 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής του σχετικού συμφωνητικού.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

Άρθρο 7°: ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός του συμβατικού χρόνου.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 8°: ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΕΙΔΩΝ

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου]. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό - οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις -απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες - δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Άρθρο 9°: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται

αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 10°: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών, ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων και παροχής υπηρεσιών. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση σχετικού τιμολογίου του αναδόχου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει ηλεκτρονικά τιμολόγια σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων.

Ο Κωδικός του Δήμου Σητείας για την ηλεκτρονική τιμολόγηση είναι: 1007.E87204.0001.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από ιδίους πόρους και από ΣΑΤΑ 2026/27

Σύμφωνα με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό, η δαπάνη της προμήθειας θα καλυφθεί από τις πιστώσεις στους αντίστοιχους ανά υπηρεσία κωδικούς (Α.Λ.Ε), προϋπολογισμού έτους και 2026-27 Δήμου Σητείας συγκεκριμένα, οι προβλεπόμενες πιστώσεις ανά έτος είναι:

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ			
	ΑΑΥ 2026	ΑΑΥ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 26/27
ΟΜΑΔΑ Α'	41.847,75	184.475,07	226.322,82
ΟΜΑΔΑ Β'	4.000,00	79.724,80	83.724,80
ΟΜΑΔΕΣ: Γ', Δ', Ε', ΣΤ', Ζ, Η, Θ'	18.037,79	43.758,95	61.796,74
Σύνολο	63.885,54	307.958,82	371.844,36

Άρθρο 11°: ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 12°: ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Σητεία 10/07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα Ι
ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ
_ ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 226.322,82 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα Ι

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

CPV: 34300000-0: «Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους».

34320000-6: «Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους».

Προϋπολογισμός: 182.518,40 €

ΦΠΑ 24%: 43.804,42 €

Γενικό Σύνολο: 226.322,82 €

Περιεχόμενα:

5. Τεχνική Έκθεση
6. Τεχνικές προδιαγραφές
7. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα Ι
**ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ**

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 226.322,82 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

1. Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών προμήθειας των απαραίτητων υλικών και εξαρτημάτων που απαιτούνται για την ετήσια τακτική συντήρηση, καθώς και για τις έκτακτες επισκευές του συνόλου των μηχανοκίνητων οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Σητείας εφόσον οι έκτακτες αυτές επεμβάσεις επαναλαμβάνονται και είναι δυνατό να προβλεφθούν.

Πρωταρχικός στόχος είναι η **διασφάλιση της επιχειρησιακής ετοιμότητας του στόλου** μέσω της έγκαιρης εξασφάλισης ποιοτικών ανταλλακτικών. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται η ασφαλής κυκλοφορία των οχημάτων, η προστασία των εργαζομένων (οδηγών και χειριστών) και η απρόσκοπτη παροχή υπηρεσιών προς τους πολίτες (π.χ. αποκομιδή απορριμμάτων, τεχνικά έργα, πολιτική προστασία).

2. Αντικείμενο της Μελέτης

Το αντικείμενο της μελέτης εξειδικεύεται αποκλειστικά στην αγορά υλικών, εξαρτημάτων και μηχανολογικών μερών, τα οποία ταξινομούνται στις εξής κατηγορίες:

- Γνήσια Ανταλλακτικά (OEM): Εξαρτήματα των επίσημων κατασκευαστών για οχήματα που βρίσκονται εντός εγγύησης ή για κρίσιμα συστήματα όπου απαιτείται απόλυτη εξειδίκευση.
- Πιστοποιημένα Ανταλλακτικά (Aftermarket): Ανταλλακτικά υψηλής ποιότητας, κατασκευασμένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές των εργοστασίων, με σκοπό την οικονομικότερη αλλά πλήρως αξιόπιστη κάλυψη των αναγκών επισκευής.
- Αναλώσιμα Στοιχεία Τακτικής Συντήρησης: Φίλτρα (αέρος, λαδιού, καυσίμου, καμπίνας), ιμάντες, υλικά πέδησης (τακάκια, σιαγόνες), λιπαντικά και λοιπά είδη φθοράς που απαιτούνται για τα προγραμματισμένα service.

3. Υφιστάμενη Κατάσταση Στόλου

Ο στόλος του Δήμου Σητείας αποτελείται από εξήντα έξι (66) οχήματα και μηχανήματα (από τα οποία τα 57 χρήζουν άμεσης τακτικής συντήρησης και προμήθειας ανταλλακτικών), παρουσιάζοντας μεγάλη ανομοιογένεια, γεγονός που καθιστά απαραίτητη την προμήθεια μιας ευρείας και εξειδικευμένης γκάμας κωδικών ανταλλακτικών ως προς:

- Τον Τύπο: Επιβατικά, ελαφρά φορτηγά, απορριμματοφόρα, χωματουργικά (JCB, γκρέιντερ), υδροφόρες κ.ά., τα οποία φέρουν εντελώς διαφορετικά μηχανολογικά και υδραυλικά συστήματα.
- Την Τεχνολογία: Συνύπαρξη παλαιότερων οχημάτων με σύγχρονα αντιρρυπαντικής τεχνολογίας, τα οποία ενσωματώνουν ευαίσθητα ηλεκτρονικά εξαρτήματα (αισθητήρες, βαλβίδες, εγκεφάλους).
- Την Καταπόνηση: Λόγω του ορεινού αναγλύφου της περιοχής και της συνεχούς λειτουργίας (ιδιαίτερα των απορριμματοφόρων), οι μηχανικές φθορές είναι αυξημένες, απαιτώντας συνεχή αντικατάσταση εξαρτημάτων.

4. Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Προμήθειας Ανταλλακτικών

Η έγκαιρη και προγραμματισμένη προμήθεια των ανταλλακτικών κρίνεται επιβεβλημένη για πενήντα επτά (57) οχήματα για τους κάτωθι λόγους:

- Παλαιότητα Στόλου: Η προχωρημένη ηλικία μεγάλου μέρους των οχημάτων αυξάνει τη συχνότητα εμφάνισης βλαβών. Η άμεση πρόσβαση σε στοκ ανταλλακτικών αποτρέπει δαπανηρές και εκτεταμένες καταστροφές των κινητήρων ή των συστημάτων μετάδοσης.
- Πρόληψη και Ασφάλεια: Η αντικατάσταση των εξαρτημάτων τη στιγμή που απαιτείται, θωρακίζει τη σταθερή λειτουργία των οχημάτων και εκμηδενίζει τις πιθανότητες ατυχημάτων λόγω μηχανολογικής αστοχίας.
- Πολυπλοκότητα Υπερκατασκευών: Τα ειδικά οχήματα του Δήμου φέρουν εξειδικευμένα συστήματα (π.χ. συστήματα συμπίεσης απορριμμάτων, υδραυλικές αντλίες υψηλής πίεσης), τα οποία απαιτούν πιστοποιημένα υλικά για να παραμείνουν λειτουργικά.

- Νομική Συμμόρφωση: Η επιτυχής διέλευση από τον τεχνικό έλεγχο (ΚΤΕΟ) και η έκδοση δελτίων καταλληλότητας προϋποθέτουν την πλήρη αντικατάσταση κάθε ελαττωματικού ή φθαρμένου εξαρτήματος με υλικά εγκεκριμένων προδιαγραφών.

Σύμφωνα με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της η δαπάνη της προμήθειας θα καλυφθεί από τις πιστώσεις στους αντίστοιχους ανά υπηρεσία κωδικούς (Α.Λ.Ε), προϋπολογισμού έτους 2026 και 2027 του Δήμου Σητείας και συγκεκριμένα:

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ					
Α.Λ.Ε.	ΤΙΤΛΟΣ Α.Λ.Ε	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ 2026/2027
010.2420302.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	2.860,08	686,42	3.546,50
015.2410107.002	Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ	184,49	44,28	228,77
020.2420304.001	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	16.820,85	4.037,00	20.857,85
020.2420302.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	90.492,76	21.718,27	112.211,03
025.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	10.313,01	2.475,12	12.788,13
030.2420304.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	30.989,51	7.437,48	38.426,99
030.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	21.997,83	5.279,48	27.277,31
055.2420302.001	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	3.985,96	956,63	4.942,59
090.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	4.873,91	1.169,74	6.043,65
		ΣΥΝΟΛΟ	182.518,40	43.804,42	226.322,82

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ			
Α.Λ.Ε / Τίτλος	ΠΟΣΟ ΑΑΥ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ 2027	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2026/2027
010.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	577,31	2.969,19	3.546,50
015.2410107.002 Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου	228,77	0,00	228,77
020.2420304.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	3.944,06	16.913,79	20.857,85
020.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθαριότητας)	20.914,77	91.296,26	112.211,03
025.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	2.316,68	10.471,45	12.788,13
030.2420304.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ)	6.961,41	31.465,58	38.426,99
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (Οχήμ.)	4.916,62	22.360,69	27.277,31
055.2420302.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	893,25	4.049,34	4.942,59
090.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων	1.094,88	4.948,77	6.043,65
ΣΥΝΟΛΟ	41.847,75	184.475,07	226.322,82

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

1. Γενικές Απαιτήσεις & Ταυτοποίηση

Λόγω της μεγάλης ανομοιογένειας του στόλου (διαφορετικοί κατασκευαστές, τύποι και έτη κυκλοφορίας), η αναγνώριση και επιλογή των ανταλλακτικών θα γίνεται με ευθύνη του προμηθευτή βάσει:

- Του αριθμού πλαισίου (VIN) του οχήματος.
- Του τύπου και αριθμού κινητήρα.
- Των επίσημων ηλεκτρονικών καταλόγων (e-catalogues) των εργοστασίων κατασκευής.

- Των δειγμάτων που τυχόν προσκομίζονται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου σε ειδικές περιπτώσεις.

2. Ποιοτικά Χαρακτηριστικά & Πιστοποιήσεις

Όλα τα προς προμήθεια είδη πρέπει να είναι **καινούργια, αμεταχείριστα** και να ανήκουν στην τρέχουσα παραγωγή των εργοστασίων. Απαγορεύεται ρητά η προσφορά ειδών ανακατασκευής (reconditioned) ή διαλογής, εκτός αν οριστεί διαφορετικά από την Υπηρεσία για λόγους παλαιότητας οχήματος και έλλειψης νέων ανταλλακτικών στην αγορά.

Τα ανταλλακτικά διακρίνονται σε δύο κατηγορίες:

1. **Γνήσια Ανταλλακτικά (Original Equipment - OE):** Τα ανταλλακτικά που φέρουν το σήμα του κατασκευαστή του οχήματος και διατίθενται μέσω του επίσημου δικτύου διανομής του.
2. **Ανταλλακτικά Εφάμιλλης Ποιότητας (Matching Quality):** Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΕ) 2023/822, ως εφάμιλλης ποιότητας θεωρούνται τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται από οποιαδήποτε επιχείρηση η οποία πιστοποιεί ότι η ποιότητά τους είναι ισοδύναμη με εκείνη των εξαρτημάτων που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση του οχήματος.

Σημείωση: Για κρίσιμα συστήματα ασφαλείας (π.χ. σύστημα πέδησης, σύστημα διεύθυνσης) ή για οχήματα εντός εγγύησης αντιπροσωπείας, ο Δήμος δύναται να απαιτήσει αποκλειστικά τη χρήση γνήσιων ανταλλακτικών.

3. Συσκευασία και Σήμανση

Κάθε ανταλλακτικό πρέπει να παραδίδεται στην **εργοστασιακή του συσκευασία**, η οποία θα προστατεύει το υλικό από οξείδωση, υγρασία και φθορές κατά τη μεταφορά. Επάνω στη συσκευασία ή στο σώμα του ανταλλακτικού πρέπει να αναγράφονται:

- Ο κωδικός του εργοστασίου (Part Number).
- Η χώρα κατασκευής.
- Το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή.

4. Χρόνος Παράδοσης & Διαδικασία

- **Τακτικές Παραγγελίες:** Η παράδοση θα γίνεται τμηματικά αναλόγως των υπηρεσιακών αναγκών, εντός **επτά (7) ημερολογιακών ημερών** από τη γραπτή ή ηλεκτρονική παραγγελία της Υπηρεσίας.
- **Επείγουσες Παραγγελίες:** Για οχήματα πρώτης γραμμής (π.χ. απορριματοφόρα, οχήματα Πολιτικής Προστασίας), ο προμηθευτής οφείλει να καταβάλλει κάθε προσπάθεια για παράδοση εντός **24-48 ωρών**, εφόσον το ανταλλακτικό είναι διαθέσιμο στην ελληνική επικράτεια.
- Ο προμηθευτής βαρύνεται με τα έξοδα μεταφοράς μέχρι την έδρα της Υπηρεσίας ή το υποδεικνυόμενο συνεργείο εντός των ορίων του Δήμου Σητείας.

5. Εγγύηση & Ευθύνη Προμηθευτή

- **Διάρκεια:** Παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον **δώδεκα (12) μηνών** από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής ή την τοποθέτησή τους στο όχημα.
- **Αντικατάσταση:** Σε περίπτωση αστοχίας υλικού ή κατασκευαστικού ελαττώματος εντός της εγγύησης, ο προμηθευτής υποχρεούται στην **άμεση αντικατάσταση** του είδους με νέο, χωρίς καμία επιβάρυνση για τον Δήμο.
- **Παρεπόμενες Ζημιές:** Εάν ένα ελαττωματικό ανταλλακτικό προκαλέσει βλάβη σε άλλα υποσυστήματα του οχήματος, ο προμηθευτής φέρει την ευθύνη για την αποκατάσταση του συνόλου της ζημιάς, εφόσον αποδειχθεί η αιτιώδης συνάφεια.

6. Τεχνική Συμβατότητα

Ο προμηθευτής εγγυάται την απόλυτη συμβατότητα των ανταλλακτικών με τα οχήματα του Δήμου. Σε περίπτωση που το παραδοθέν ανταλλακτικό δεν εφαρμόζει σωστά ή δεν λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, επιστρέφεται και αντικαθίσταται με έξοδα του προμηθευτή εντός 3 εργάσιμων ημερών.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

- 3) Τεχνική προσφορά στην οποία θα αναφέρεται ο οίκος κατασκευής για το κάθε ανταλλακτικό και εάν είναι εφάμιλλο ή γνήσιο.
- 4) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή με την οποία θα βεβαιώνει τα ακόλουθα:
 - Τα ανταλλακτικά τα οποία προσφέρει είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης της Δ/νσης Τ./Οικ. Ανάπτυξης Περιβάλλοντος & πρασίνου του Δήμου Σητείας τους όρους τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
 - Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά:

- Θα είναι τα γνήσια του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος - μηχανήματος - υπερκατασκευής για εκείνα τα οποία απαιτείται στις τεχνικές προδιαγραφές ως γνήσιο.
- Θα είναι εφάμιλλης ποιότητας, για εκείνα τα οποία δεν απαιτείται στις τεχνικές προδιαγραφές ως γνήσιο.
- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν είναι από διαλογή.
- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι κατάλληλα για το αντίστοιχο όχημα όπως αυτό περιγράφεται στη σχετική μελέτη.
- Εφόσον παραδοθούν ανταλλακτικά που δεν είναι συμβατά με τα οχήματα του Δήμου, θα αναλαμβάνει την άμεση και χωρίς καμία επιβάρυνση για το Δήμο αντικατάστασή τους.
- Τα προσφερόμενα θα φέρουν σήμανση CE, εκτός από αυτά που εξαιρούνται, σύμφωνα με τον Νόμο ή Οδηγία της Ε.Ε
- Η παράδοση των ανταλλακτικών θα γίνεται σταδιακά στην έδρα του Δήμου Σητείας ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου.
- Η παραλαβή των ανταλλακτικών θα πραγματοποιείται εντός 7 ημερών από την αίτηση της Υπηρεσίας προς τον προμηθευτή.
- Ο χρόνος εγγύησης μετά την πάροδο του οποίου διενεργείται η οριστική παραλαβή των ανταλλακτικών ορίζεται κατ' ελάχιστο σε δώδεκα (12) μήνες. Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα στο 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.

Τα απαιτούμενα ανταλλακτικά (γνήσια ή όχι) ανά όχημα και υπηρεσία παρουσιάζονται παρακάτω:

«Οι αναφερόμενες ποσότητες είναι ενδεικτικές και όχι δεσμευτικές και ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο του προϋπολογισμού.»

Λογαριασμός: 010.2420302.003			
«Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων»			
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
1 .ΚΗΙ 8749	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΜΔΑ ΠΡΙΝ	1	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΛΑΜΔΑ ΜΕΤΑ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
2 .ΚΗΥ 9846	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΌΧΙ

	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
3.ΚΗΥ 9898	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ - ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ	1	ΌΧΙ
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΚΑΛΟΦΑΝΑΡΑ	4	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΙΕΣ	2	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΌΧΙ
Λογαριασμός: 015.2410107.002			
«Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου»			
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
4.ΚΗΗ 6426	Φ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	Φ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΌΧΙ
	Φ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
Λογαριασμός: 020.2420304.001			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΗΧ. ΕΡΓΟΥ) ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
5.ΜΕ 84513	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΚΟΥΠΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΕΣ	5	ΌΧΙ
	ΣΚΟΥΠΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ	6	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 120ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΜΟΤΕΡ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΣΚΟΥΠΤΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
6 .ΜΕ 122010	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΠΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΗΜΙΜΠΑΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΙΣΩ ΣΟΥΣΤΟΦΥΛΑ	8	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΜΟΤΕΡ ΠΕΡΙΣΤΟΦΗΣ ΚΑΛΑΘΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΛΥΜΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	1	ΌΧΙ
	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	1	ΌΧΙ
	ΤΕΦΛΟΝ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΟΥΜΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΟΧΛΙΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΚΟΧΛΙΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΤΕΦΛΟΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
7. ΜΕ 142066	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 140ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
Λογαριασμός: 020.2420302.003			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ)			ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
8. ΚΗΙ 8748	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	ΌΧΙ

	ΜΟΥΣΑΜΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΤΕΡ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΙΣΗ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΑ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 180ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΓΡΥΛΟΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	ΌΧΙ
	ΓΡΥΛΟΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΔΕΞΙΑ	1	ΌΧΙ
	ΡΤΟ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΑΤΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
9.ΚΗΙ 8724	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΤΑΓΙΔΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΣΠΗΡΑΛ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 110ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΦΛΑΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ ΧΡΩΜΑ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΠΛΑΚΕΤΑ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΜΕΡΑ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΚΟΝΤΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ-ΦΤΕΡΩΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
10 .ΚΗΙ 8726	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΑΣΤΡΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ Ρ.Τ.Ο	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140Αh	2	ΌΧΙ
	ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΤΕΝΤΩΤΗΡΑΣ ΙΜΑΝΤΑ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	6	ΌΧΙ
	ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ-ΣΚΑΣΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	2	ΌΧΙ

	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΡΕΛΕ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
11. ΚΗΙ 8725	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΘΕΠΤΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΘΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΚΑΣΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΡΕΓΟΥΛΕΣ ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΑΡ ΔΕΞ	4	ΌΧΙ
	ΦΤΕΡΟ ΟΔΗΓΟΥ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΑΠΟ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΚΑΙ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΘΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΟΒΑΛ ΚΑΘΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	3	ΌΧΙ
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΚΟΝΤΗ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
12.ΚΗΙ 8739	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ (ΣΕΤ)	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140Ah	2	ΌΧΙ
	ΜΟΝΑΔΑ ΕΜΠΡΟΣΤΙΑ Σ ΚΑΜΕΡΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	4	ΌΧΙ

	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ Ρ.Τ.Ο	2	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
13.ΚΗΗ 4927	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΠΙΣΩ GROUP ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ (ΣΕΤ)	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΗΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΜΕΡΑ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	4	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΛΟΥΡΙ-ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΣΚΛΟΠΑΤΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΑΡ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
14.ΚΗΗ 4928	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΑ ΔΥΝΑΜΟ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΣ-ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ

	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 140ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
15. ΚΗΗ 4944	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ- ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	8	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΚΟΡΝΑ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
16.ΚΗΗ 4946	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΡΟΥΛΕΜΑΝ - ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΛΑΠΕΤΟ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ	1	ΌΧΙ
	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΒΟΛΑΝ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
17.ΚΗΗ 4945	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΣΚΑΛΟΠΑΤΗ ΔΕΞΙΟ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	3	ΌΧΙ
	ΜΟΝΑΔΑ ABS	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 110Ah	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	3	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	ΌΧΙ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
18. ΚΗΗ 4947	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΥΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΟΜΠΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	4	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
19.ΚΤΥ 3033	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140 ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	3	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	3	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΤΕΡΟ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	10	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
20 .ΚΤΥ 3032	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	ΌΧΙ
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡ ΔΙΠΛΑ ΑΠΟ ΤΟ ΦΑΝΑΡΙ	1	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ

	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 110ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΝΟΧ ΠΡΙΝ ΤΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΜΕΡΑ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
Λογαριασμός: 025.2420302.002			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
21.ΚΗΥ 9845	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΝΩ	1	ΌΧΙ
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΛΑΔΙΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	ΌΧΙ
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	4	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
22.ΚΗΙ 8728	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΠΑ ΨΥΓΕΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ	1	ΌΧΙ
	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	8	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	1	ΌΧΙ

	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΕΚ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
23.ΚΗΥ 9880	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	4	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
24.ΚΗΗ 9770	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΟ	1	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ ΑΡ ΔΕ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
25.ΚΤΥ 3049	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΟ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ DPF	1	ΌΧΙ
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΑΡ ΔΕ	2	ΌΧΙ
Λογαριασμός: 030.2420304.003			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΗΧ. ΕΡΓΩΝ) ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
26.ΜΕ 84536	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ

	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4	ΌΧΙ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΠΑΝΩ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	ΌΧΙ
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ .ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	3	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	1	ΌΧΙ
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	3	ΌΧΙ
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
27. ΑΜ 51195	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΜΑ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΑΜΕ ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΛΟΤΕΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ	1	ΌΧΙ
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΚΑΛΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
28.ΜΕ 106289	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΕΜΠΡΟΣ ΦΛΑΣ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
29.ΜΕ 39502	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 120 ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	4	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ	3	ΌΧΙ
	ΛΕΒΙΕΣ ΚΟΥΒΑ ΚΩΔ 312609051	1	ΌΧΙ
	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΛΕΒΙΕ ΚΩΔ 885081151 885241029	1	ΌΧΙ
	ΦΥΣΟΥΝΑ ΛΕΒΙΕ 816212396	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ ΚΩΔ 880100068	2	ΌΧΙ
	ΤΖΑΜΙ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΚΩΔ 312605715	1	ΌΧΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΕΜΠΡΟΣ	12	ΌΧΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΠΙΣΩ	5	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
30.ΜΕ 122013	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ JCB 320/04133-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ JCB 333/D2696-ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ JCB 32/925683- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ JCB 320/07382- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ JCB 32/925950- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΛΕΙΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ Α JCB 320/07853- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ JCB 581/M8564- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ JCB 32/925346- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ JCB 332/A9113- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΛΑΝΤΖΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ JCB 813/10186- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ

	ΦΙΛΤΡΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΥΞΗΣ JCB 332/F8191- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 95ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΕΜΠΡΟΣ	12	ΌΧΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΠΙΣΩ	6	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
31.ΜΕ 142057	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682993- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682999- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 84565926- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ 84475948- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 47833564- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 5801477167- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ 47535939- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ 5801686484- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 46764634- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 47802545- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΑ ΚΟΥΒΑ ΜΕ ΒΙΔΕΣ- ΓΝΗΣΙΟ	3	ΝΑΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ -ΓΝΗΣΙΟ	10	ΝΑΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΠΙΣΩ	5	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
32.ΜΕ 142058	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682993- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682999- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 84565926- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ 84475948- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 47833564- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 5801477167- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ 47535939- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ 5801686484- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 46764634- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 47802545- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΑ ΚΟΥΒΑ ΜΕ ΒΙΔΕΣ -ΓΝΗΣΙΟ	3	ΝΑΙ
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ- ΓΝΗΣΙΟ	10	ΝΑΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ

	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ADBLU	1	ΌΧΙ
	ΣΤΑΥΡΟΣΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
33.ΜΕ 142059	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΣΕΤ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΕΛΠΗΣΤΡΙΕΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
34.ΜΕ 143988	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ - ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 8- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ - ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 4- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ - ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ - ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ A.D.BLU - ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΡΟΣ	1	ΌΧΙ
Λογαριασμός: 030.2420302.002			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ) ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
35.ΚΗΥ 9832	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	ΌΧΙ
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	ΌΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ

	ΣΤΑΥΡΟΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	3	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΌΧΙ
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	2	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΒΑΣΗ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
36.ΚΗΥ 9841	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ	1	ΌΧΙ
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΌΧΙ
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	3	ΌΧΙ
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	ΌΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΛΑΔΙΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	2	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ -ΒΙΔΑ)	16	ΌΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΛΑΔΙΟΥ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΑΠΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΜΕΧΡΙ ΤΕΛΟΥΣ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
37.ΚΗΙ 8712	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΕΙΟΥ ΑΝΩ	1	ΌΧΙ
	ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΕΙΟΥ ΚΑΤΩ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ	1	ΌΧΙ
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	ΌΧΙ

	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	ΌΧΙ
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ .ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΚΑΛΟΦΑΝΑΡΑ ΠΙΣΩ	4	ΌΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	ΌΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΌΧΙ
	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΣ (ΚΟΡΜΟΣ - ΚΑΤΑΚΙ ΚΟΜΠΛΕ)	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	ΌΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
38.ΚΗΙ 8727	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΌΧΙ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΙΖΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ	4	ΌΧΙ
	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΛΟΥΡΙ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΕΚΚΕΝΤΟΦΟΡΟΥ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
39.ΚΗΥ 9843	ΦΙΛΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΙΚΡΑ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΕΓΑΛΑ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	3	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΗΓΡΑΝΤΗΡΑ	3	ΌΧΙ
	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΟΡΤΑΣ ΕΣΩ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΝΤΙΖΑ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	ΌΧΙ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
40.ΚΗΙ 8713	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	3	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	3	ΌΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 120 ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟΚΟΥΤΙ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
41.ΚΗΗ 4929	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ -ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE- ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 180ΑΗ	2	ΌΧΙ
	ΦΤΕΡΑ ΠΙΣΩ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
42.ΚΤΥ 3034	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	1	ΝΑΙ
	ΜΠΟΥΖΙ ΓΝΗΣΙΑ	4	ΝΑΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	ΌΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
43.ΚΗΥ 9828	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΠΕΙΡΟΥΣ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩ	2	ΌΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩ	2	ΌΧΙ
	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΠΙΑΝΩ	2	ΌΧΙ
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΑΡ ΔΕΞ	2	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ

44.ΚΗΥ 9831	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΌΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΑΤΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	1	ΌΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
45.ANX 865	ΚΑΡΜΠΙΡΑΤΕΡ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΌΧΙ
	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ	1	ΌΧΙ
	ΝΤΙΖΑ ΚΟΝΤΕΡ	1	ΌΧΙ
	ΑΛΥΣΙΔΑ	1	ΌΧΙ
	ΓΡΑΝΑΖΙΑ ΣΕΤ	1	ΌΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12 ΑΗ	1	ΌΧΙ
	ΔΑΓΚΑΝΑ ΦΡΕΝΟΥ	1	ΌΧΙ
	ΚΟΝΤΕΡ	1	ΌΧΙ
	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΙΖΑΣ	1	ΌΧΙ
	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΑ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ	1	ΌΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
46.ΑΕΕ 63	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΟΧΙ
Λογαριασμός: 055.2420302.001			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
47.ΚΗΗ 4942	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	3	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ

48.ΚΗΗ 4943	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	3	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
49.ΚΗΗ 9778	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	4	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	ΟΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
50.ΚΗΗ 9776	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	3	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
51.ΚΗΗ 9777	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΡΤΕΛΑΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΟΧΙ
	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	ΟΧΙ

	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΟ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΟΧΙ
	ΚΡΕΜΑΓΕΡΑ	1	ΟΧΙ
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΑΡ ΔΕ	2	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ	10	ΟΧΙ
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	4	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
52.ΚΤΥ 3035	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	ΝΑΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΟΧΙ
Λογαριασμός: 090.2420302.002			
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
53.ΚΗΥ 9844	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ	2	ΟΧΙ
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ	2	ΟΧΙ
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	ΟΧΙ
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	1	ΟΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	3	ΟΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	3	ΟΧΙ
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	8	ΟΧΙ
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
54.ΚΗΙ 8740	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΦΛΟΤΕΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΕΚ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	ΟΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
55.ΚΗΥ 9879	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	ΟΧΙ

	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	4	ΟΧΙ
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	ΟΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	2	ΟΧΙ
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	2	ΟΧΙ
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	ΟΧΙ
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	ΟΧΙ
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	ΟΧΙ
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	ΟΧΙ
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΟΛΑ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	ΟΧΙ
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
56.ΑΕΚ 747	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	ΟΧΙ
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΝΗΣΙΟΥ
57.ΑΕΝ 607	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	ΟΧΙ
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	ΟΧΙ
	ΜΠΟΥΖΙ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	ΟΧΙ
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	ΟΧΙ

«Οι ποσότητες είναι ενδεικτικές και έχουν προκύψει από τα ιστορικά στοιχεία κατανάλωσης ανταλλακτικών των τελευταίων ετών, τις προγραμματισμένες συντηρήσεις και τις εκτιμώμενες ανάγκες.»

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Λογαριασμός: 010.2420302.003

«Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων»

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1.ΚΗΙ 8749	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	14,36 €	28,72 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	7,66 €	15,32 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	33,51 €	67,02 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	38,29 €	76,58 €
	ΜΠΟΥΖΙ	4	14,36 €	57,44 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	21,06 €	42,12 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ	1	36,38 €	36,38 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	217,58 €	217,58 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	129,24 €	129,24 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΜΔΑ ΠΡΙΝ	1	130,55 €	130,55 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΛΑΜΔΑ ΜΕΤΑ	1	130,55 €	130,55 €
			ΣΥΝΟΛΟ	950,65 €
			ΦΠΑ	228,16 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.178,81 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
2.ΚΗΥ 9846	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	129,24 €	129,24 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	112,97 €	225,94 €
	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ	1	261,10 €	261,10 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	14,36 €	14,36 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	6,70 €	6,70 €
	ΜΠΟΥΖΙ	4	4,79 €	19,16 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	71,80 €	71,80 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	2	19,15 €	38,30 €
			ΣΥΝΟΛΟ	785,75 €
			ΦΠΑ	188,58 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	974,33 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
3.ΚΗΥ 9898	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	19,15 €	19,15 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	7,66 €	7,66 €
	ΜΠΟΥΖΙ	4	17,23 €	68,92 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	14,36 €	14,36 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	31,59 €	31,59 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ - ΠΙΣΩ	1	33,51 €	33,51 €

	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ	1	45,95 €	45,95 €
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	21,06 €	21,06 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	129,24 €	129,24 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	3,05 €	12,20 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	478,68 €	478,68 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	28,72 €	57,44 €
	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΙΕΣ	2	62,23 €	124,46 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	17,23 €	17,23 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	62,23 €	62,23 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.123,68 €
			ΦΠΑ	269,68 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.393,36 €

Λογαριασμός: 015.2410107.002

«Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου»

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
4.ΚΗΗ 6426	Φ ΑΕΡΟΣ	1	15,67 €	15,67 €
	Φ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	21,76 €	21,76 €
	Φ ΛΑΔΙΟΥ	1	7,83 €	7,83 €
	ΜΠΟΥΖΙ	4	11,31 €	45,24 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	34,81 €	34,81 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	59,18 €	59,18 €
			ΣΥΝΟΛΟ	184,49 €
			ΦΠΑ	44,28 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	228,77 €

Λογαριασμός: 020.2420304.001

Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΗΧ. ΕΡΓΩΝ)

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
5.ΜΕ 84513	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	122,87 €	122,87 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	40,07 €	40,07 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	29,38 €	29,38 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	97,94 €	97,94 €
	ΣΚΟΥΠΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΕΣ	5	489,69 €	2.448,45 €
	ΣΚΟΥΠΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ	6	276,00 €	1.656,00 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	2.266,31 €	2.266,31 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 120ΑΗ	1	195,87 €	195,87 €
	ΜΟΤΕΡ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	1	1.699,73 €	1.699,73 €
	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	1	358,71 €	358,71 €

	ΦΑΡΟΣ	1	80,94 €	80,94 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	789,16 €	789,16 €
			ΣΥΝΟΛΟ	9.785,43 €
			ΦΠΑ	2.348,50 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	12.133,93 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
6.ΜΕ 122010	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	1	34,81 €	34,81 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	469,97 €	469,97 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	62,23 €	62,23 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	21,76 €	21,76 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΠΑΝΩ	2	43,08 €	86,16 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	38,29 €	76,58 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	21,76 €	43,52 €
	ΗΜΙΜΠΑΡΑ	2	34,81 €	69,62 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΙΣΩ ΣΟΥΣΤΟΦΥΛΑ	8	5,22 €	41,76 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	157,96 €	157,96 €
	ΜΟΤΕΡ ΠΕΡΙΣΤΟΦΗΣ ΚΑΛΑΘΙΟΥ	1	2.088,77 €	2.088,77 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	89,08 €	89,08 €
	ΚΑΛΥΜΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	1	234,99 €	234,99 €
	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	1	13,05 €	13,05 €
	ΤΕΦΛΟΝ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	1	104,44 €	104,44 €
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΟΥΜΑΣ	1	252,39 €	252,39 €
	ΚΟΧΛΙΑΣ	2	5,22 €	10,44 €
	ΚΟΧΛΙΑΣ	2	5,22 €	10,44 €
	ΤΕΦΛΟΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1	21,76 €	21,76 €
	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ	2	6,96 €	13,92 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.955,87 €
			ΦΠΑ	949,41 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.905,28 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
7. ΜΕ 142066	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	128,81 €	257,62 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	36,99 €	73,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	2	83,55 €	167,10 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	161,01 €	161,01 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	92,86 €	185,72 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	346,39 €	692,78 €

	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	346,39 €	692,78 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 140ΑΗ	2	234,99 €	469,98 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	67,01 €	67,01 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	40,47 €	80,94 €
	ΦΑΡΟΣ	1	230,63 €	230,63 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.079,55 €
			ΦΠΑ	739,09 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	3.818,64 €
Λογαριασμός: 020.2420302.003				
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ) ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ				
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
8. ΚΗΙ 8748	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	78,33 €	156,66 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	41,78 €	83,56 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	45,26 €	90,52 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	30,46 €	60,92 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE	2	39,16 €	78,32 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	36,55 €	73,10 €
	ΜΟΥΣΑΜΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΤΕΡ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΙΣΗ	1	4.525,66 €	4.525,66 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	39,16 €	78,32 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	33,07 €	33,07 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	252,39 €	504,78 €
	ΙΜΑΝΤΑ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	27,85 €	27,85 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 180ΑΗ	2	374,24 €	748,48 €
	ΓΡΥΛΟΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	105,20 €	105,20 €
	ΓΡΥΛΟΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΔΕΞΙΑ	1	105,20 €	105,20 €
	ΡΤΟ	1	870,32 €	870,32 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	870,32 €	870,32 €
			ΣΥΝΟΛΟ	8.412,28 €
			ΦΠΑ	2.018,95 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	10.431,23 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
9.ΚΗΙ 8724	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	99,91 €	199,82 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	71,80 €	71,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	26,11 €	52,22 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	2	26,81 €	53,62 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	26,11 €	52,22 €
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	60,92 €	121,84 €
	ΣΠΗΡΑΛ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	1	110,10 €	110,10 €

	ΜΠΤΑΡΙΕΣ 110ΑΗ	2	201,04 €	402,08 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	2,18 €	4,36 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΦΛΑΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ ΧΡΩΜΑ	4	3,05 €	12,20 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΣ	2	2,18 €	4,36 €
	ΦΑΡΟΣ	1	60,92 €	60,92 €
	ΠΛΑΚΕΤΑ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1	1.305,48 €	1.305,48 €
	ΚΑΜΕΡΑ ΠΙΣΩ	1	360,66 €	360,66 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	60,92 €	121,84 €
	ΚΟΝΤΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	121,84 €	121,84 €
	ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ-ΦΤΕΡΩΤΗ	1	363,79 €	363,79 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	2	609,22 €	1.218,44 €
			ΣΥΝΟΛΟ	4.637,59 €
			ΦΠΑ	1.113,02 €
			ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	5.750,61 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
10.ΚΗΙ 8726	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	4	90,95 €	363,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	81,37 €	162,74 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	26,11 €	52,22 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	26,11 €	52,22 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΑΣΤΡΑΣ	2	26,11 €	52,22 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ Ρ.Τ.Ο	2	52,22 €	104,44 €
	ΜΠΤΑΡΙΕΣ 140Ah	2	239,34 €	478,68 €
	ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	698,87 €	698,87 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΑΡΟΣ	1	52,22 €	52,22 €
	ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	39,16 €	39,16 €
	ΤΕΝΤΩΤΗΡΑΣ ΙΜΑΝΤΑ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	105,31 €	105,31 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	6	2,18 €	13,08 €
	ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ-ΣΚΑΣΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	1	113,14 €	113,14 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	2	90,95 €	181,90 €
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	41,78 €	83,56 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	957,35 €	957,35 €
	ΡΕΛΕ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	2	165,80 €	331,60 €
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	2	79,03 €	158,06 €
			ΣΥΝΟΛΟ	4.026,68 €
			ΦΠΑ	966,40 €
			ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.993,08 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ

11. ΚΗΙ 8725	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	49,61 €	99,22 €
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ	1	104,44 €	104,44 €
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	1	143,60 €	143,60 €
	ΣΚΑΣΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	1	234,99 €	234,99 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ ΠΙΣΩ	2	117,49 €	234,98 €
	ΡΕΓΟΥΛΕΣ ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	2	130,55 €	261,10 €
	ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	1	813,75 €	813,75 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΑΡ ΔΕΞ	4	104,44 €	417,76 €
	ΦΤΕΡΟ ΟΔΗΓΟΥ ΠΙΣΩ	1	104,44 €	104,44 €
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΑΠΟ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΚΑΙ ΠΙΣΩ	2	583,98 €	1.167,96 €
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	1	143,60 €	143,60 €
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	938,03 €	938,03 €
	ΟΒΑΛ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	1	87,03 €	87,03 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	3	82,68 €	248,04 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	26,11 €	78,33 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	26,11 €	78,33 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	3	43,52 €	130,56 €
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	2	69,63 €	139,26 €
	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	365,53 €	365,53 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ ΕΜΠΡΟΣ	2	26,11 €	52,22 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	26,11 €	52,22 €
	ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΚΟΝΤΗ	1	130,55 €	130,55 €
			ΣΥΝΟΛΟ	6.025,94 €
			ΦΠΑ	1.446,23 €
			ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	7.472,17 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
12.ΚΗΙ 8739	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	121,55 €	243,10 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	30,43 €	60,86 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ-ΓΝΗΣΙΟ	2	49,64 €	99,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	2	68,70 €	137,40 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	85,43 €	170,86 €
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	862,99 €	862,99 €

	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	51,08 €	102,16 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	128,11 €	256,22 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	128,11 €	256,22 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	34,03 €	68,06 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ (ΣΕΤ)	1	66,94 €	66,94 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	4	50,04 €	200,16 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	6,01 €	24,04 €
	ΦΑΡΟΣ	2	190,57 €	381,14 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140Ah	2	208,18 €	416,36 €
	ΜΟΝΑΔΑ ΕΜΠΡΟΣΤΙΑ Σ ΚΑΜΕΡΑΣ	1	192,05 €	192,05 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	4	4,68 €	18,72 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ Ρ.Τ.Ο	2	132,11 €	264,22 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	136,12 €	544,48 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2	216,19 €	432,38 €
	ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	2	2.522,19 €	5.044,38 €
			ΣΥΝΟΛΟ	9.842,02 €
			ΦΠΑ	2.362,08 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	12.204,10 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
13.ΚΗΗ 4927	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	100,00 €	200,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	25,00 €	50,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	2	70,00 €	140,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	80,00 €	160,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑ-ΓΝΗΣΙΟ	2	42,00 €	84,00 €
	ΠΙΣΩ GROUP ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	1	6.750,00 €	6.750,00 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	365,00 €	730,00 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	2	365,00 €	730,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	35,00 €	70,00 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ (ΣΕΤ)	1	60,00 €	60,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	50,00 €	100,00 €
	ΚΑΜΕΡΑ ΠΙΣΩ	1	305,00 €	305,00 €

	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	4	4,73 €	18,92 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	2,83 €	11,32 €
	ΦΑΡΟΣ	2	205,00 €	410,00 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	145,00 €	290,00 €
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	65,00 €	130,00 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	4	40,00 €	160,00 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	205,00 €	410,00 €
	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΛΟΥΡΙ-ΓΝΗΣΙΟ	1	95,00 €	95,00 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΣΚΛΟΠΑΤΙΑ ΠΙΣΩ	2	205,00 €	410,00 €
	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	205,00 €	820,00 €
	ΑΡ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	1	255,00 €	255,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ	12.389,24 €
			ΦΠΑ	2.973,42 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	15.362,66 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
14.ΚΗΗ 4928	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	146,86 €	293,72 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	76,40 €	152,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	52,27 €	104,54 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	72,18 €	144,36 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ-ΓΝΗΣΙΟ	2	152,22 €	304,44 €
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	938,03 €	938,03 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE -ΓΝΗΣΙΟ	2	79,65 €	159,30 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	26,11 €	52,22 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	21,76 €	43,52 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	24,37 €	97,48 €
	ΦΑΡΟΣ	2	104,44 €	208,88 €
	ΙΜΑΝΤΑ ΔΥΝΑΜΟ	1	56,57 €	56,57 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	365,71 €	731,42 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	365,71 €	731,42 €
	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡ	1	411,40 €	411,40 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	1.653,61 €	1.653,61 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΣ-ΓΝΗΣΙΟ	1	226,28 €	226,28 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 140ΑΗ	2	234,99 €	469,98 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	130,55 €	522,20 €

	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ ΣΚΑΛΟΠΙΑΤΙΟΥ	2	234,99 €	469,98 €
			ΣΥΝΟΛΟ	7.772,15 €
			ΦΠΑ	1.865,32 €
			ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	9.637,47 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
15. ΚΗΗ 4944	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	1	204,87 €	204,87 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ- ΓΝΗΣΙΟ	1	40,21 €	40,21 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	1	52,65 €	52,65 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE -ΓΝΗΣΙΟ	1	153,18 €	153,18 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	1	47,87 €	47,87 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1	2.349,86 €	2.349,86 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	239,34 €	478,68 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	239,34 €	478,68 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	28,29 €	28,29 €
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	2	36,55 €	73,10 €
	ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	8	248,04 €	1.984,32 €
	ΦΑΡΟΣ	2	87,03 €	174,06 €
	ΚΟΡΝΑ	1	73,98 €	73,98 €
			ΣΥΝΟΛΟ	6.139,75 €
			ΦΠΑ	1.473,54 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	7.613,29 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
16.ΚΗΗ 4946	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	205,83 €	411,66 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	50,48 €	100,96 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	108,79 €	217,58 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ ΓΝΗΣΙΟ	2	116,80 €	233,60 €
	ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	1	938,01 €	938,01 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE ΓΝΗΣΙΟ	2	143,60 €	287,20 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	52,22 €	104,44 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	217,58 €	435,16 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΙΣΩ	2	217,58 €	435,16 €

	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	138,82 €	277,64 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140ΑΗ	2	239,34 €	478,68 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΡΟΥΛΕΜΑΝ -ΓΝΗΣΙΟ	1	2.360,83 €	2.360,83 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	65,27 €	65,27 €
	ΚΛΑΠΕΤΟ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ	1	865,97 €	865,97 €
	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΒΟΛΑΝ	1	39,16 €	39,16 €
			ΣΥΝΟΛΟ	7.251,32 €
			ΦΠΑ	1.740,32 €
			ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	8.991,64 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
17.ΚΗΗ 4945	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	107,05 €	214,10 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ-ΓΝΗΣΙΟ	2	93,12 €	186,24 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ-ΓΝΗΣΙΟ	2	205,83 €	411,66 €
	ΣΚΑΛΟΠΑΤΗ ΔΕΞΙΟ	1	113,14 €	113,14 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	3	217,58 €	652,74 €
	ΜΟΝΑΔΑ ABS	1	2.849,08 €	2.849,08 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 110Αh	1	210,62 €	210,62 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	1	644,04 €	644,04 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ	3	217,58 €	652,74 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	130,55 €	522,20 €
			ΣΥΝΟΛΟ	6.456,56 €
			ΦΠΑ	1.549,57 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	8.006,13 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
18. ΚΗΗ 4947	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	122,54 €	245,08 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	39,16 €	78,32 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	2	78,50 €	157,00 €
	ΦΥΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑ- ΓΝΗΣΙΟ	2	52,65 €	105,30 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE-ΓΝΗΣΙΟ	2	92,86 €	185,72 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ -ΓΝΗΣΙΟ	2	33,51 €	67,02 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	339,42 €	678,84 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	2	339,42 €	678,84 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	504,79 €	1.009,58 €

	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	67,01 €	67,01 €
	ΦΑΡΟΣ	1	217,58 €	217,58 €
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΟΜΠΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	4	34,81 €	139,24 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.629,53 €
			ΦΠΑ	871,09 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.500,62 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
19.ΚΤΥ 3033	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	2	207,14 €	414,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	113,14 €	226,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	47,87 €	95,74 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	230,63 €	461,26 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	50,48 €	100,96 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 140 ΑΗ	2	208,88 €	417,76 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	3	553,35 €	1.660,05 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	3	553,35 €	1.660,05 €
	ΦΑΡΟΣ	2	104,44 €	208,88 €
	ΠΙΣΩ ΦΤΕΡΟ	2	57,44 €	114,88 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	10	253,70 €	2.537,00 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	253,70 €	1.014,80 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	130,55 €	522,20 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2	234,99 €	469,98 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	30,46 €	30,46 €
			ΣΥΝΟΛΟ	9.934,58 €
			ΦΠΑ	2.384,30 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	12.318,88 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
20.ΚΤΥ 3032	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	126,20 €	252,40 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	111,40 €	222,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	127,94 €	255,88 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	2	47,87 €	95,74 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	213,23 €	426,46 €
	ΦΑΡΟΣ	1	95,74 €	95,74 €

	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	213,23 €	426,46 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	8,70 €	17,40 €
	ΦΛΑΣ ΦΤΕΡΟΥ	2	113,14 €	226,28 €
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	33,07 €	33,07 €
	ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡ ΔΙΠΛΑ ΑΠ'Ο ΤΟ ΦΑΝΑΡΙ	1	111,40 €	111,40 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	4	154,92 €	619,68 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	113,14 €	226,28 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	30,46 €	30,46 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 110ΑΗ	1	243,69 €	243,69 €
	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΝΟΧ ΠΡΙΝ ΤΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΗ	1	330,72 €	330,72 €
	ΚΑΜΕΡΑ ΠΙΣΩ	1	360,66 €	360,66 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.975,12 €
			ΦΠΑ	954,03 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.929,15 €
Λογαριασμός: 025.2420302.002				
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ				
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
21.ΚΗΥ 9845	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	2	23,93 €	47,86 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	17,23 €	34,46 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	21,06 €	42,12 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	42,12 €	84,24 €
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	2	86,16 €	172,32 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	38,29 €	76,58 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	43,08 €	86,16 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	28,72 €	57,44 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	23,93 €	47,86 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	16,27 €	16,27 €
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	15,32 €	61,28 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ	1	19,15 €	19,15 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	4,79 €	19,16 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	33,51 €	67,02 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	181,90 €	181,90 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΝΩ	1	71,80 €	71,80 €
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	382,94 €	382,94 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΛΑΔΙΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	2	71,80 €	143,60 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	21,76 €	87,04 €

	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	4	23,50 €	94,00 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	30,64 €	30,64 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ	2	26,11 €	52,22 €
	ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	2	17,41 €	34,82 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.910,88 €
			ΦΠΑ	458,61 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.369,49 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
22.ΚΗΙ 8728	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	14,36 €	28,72 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	21,06 €	42,12 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	33,51 €	67,02 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΣΕΤ	1	33,51 €	33,51 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	21,06 €	21,06 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	268,06 €	268,06 €
	ΤΑΠΑ ΨΥΓΕΙΟΥ	1	11,49 €	11,49 €
	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	1	21,06 €	21,06 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	105,31 €	210,62 €
	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ	1	159,27 €	159,27 €
	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	1	159,27 €	159,27 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	62,23 €	62,23 €
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	1	143,60 €	143,60 €
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	8	19,15 €	153,20 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	1	177,11 €	177,11 €
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	382,94 €	382,94 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	30,64 €	30,64 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	208,88 €	208,88 €
	ΜΠΕΚ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	348,13 €	1.392,52 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	39,16 €	39,16 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.635,46 €
			ΦΠΑ	872,51 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.507,97 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	23,93 €	47,86 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	17,23 €	34,46 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	21,06 €	42,12 €

23.ΚΗΥ 9880	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	16,27 €	16,27 €
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	382,94 €	382,94 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	30,64 €	30,64 €
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	4	23,50 €	94,00 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	52,22 €	104,44 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	73,98 €	73,98 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ	2	62,23 €	124,46 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ	2	71,80 €	143,60 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.094,77 €
			ΦΠΑ	262,74 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.357,51 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
24.ΚΗΗ 9770	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	2	21,76 €	43,52 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	17,41 €	34,82 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	19,15 €	38,30 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	52,22 €	104,44 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	65,27 €	65,27 €
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	365,53 €	365,53 €
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΟ	1	652,74 €	652,74 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ ΑΡ ΔΕ	2	200,17 €	400,34 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	208,88 €	208,88 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.913,84 €
			ΦΠΑ	459,32 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.373,16 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
25.ΚΤΥ 3049	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	13,05 €	26,10 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	9,57 €	19,14 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	34,81 €	69,62 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	52,22 €	104,44 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	52,22 €	52,22 €
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΟ	1	261,10 €	261,10 €
	ΣΕΤ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1	208,88 €	208,88 €
	ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	20,89 €	20,89 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ DPF	1	696,26 €	696,26 €
	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	69,63 €	69,63 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ	2	19,15 €	38,30 €
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΑΡ ΔΕ	2	95,74 €	191,48 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.758,06 €
			ΦΠΑ	421,93 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.179,99 €

**Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΗΧ. ΕΡΓΩΝ)
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
26.ΜΕ 84536	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	24,02 €	48,04 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	24,02 €	48,04 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	24,54 €	49,08 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	33,51 €	33,51 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	90,95 €	90,95 €
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4	17,41 €	69,64 €
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ	1	87,03 €	87,03 €
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΠΑΝΩ	1	90,95 €	90,95 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	38,29 €	76,58 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	43,08 €	86,16 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	16,27 €	32,54 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	27,76 €	55,52 €
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	38,29 €	38,29 €
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	86,16 €	86,16 €
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	19,15 €	76,60 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ .ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	33,51 €	33,51 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	5,66 €	22,64 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	62,23 €	124,46 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	3	153,18 €	459,54 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	114,88 €	114,88 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	17,23 €	17,23 €
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	1	52,65 €	52,65 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	74,67 €	74,67 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	54,57 €	109,14 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	1	28,72 €	28,72 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	1	62,23 €	62,23 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	3	30,46 €	91,38 €
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	2	348,13 €	696,26 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	5,66 €	11,32 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	27,85 €	27,85 €
	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	1	39,16 €	39,16 €
			ΣΥΝΟΛΟ	2.934,73 €
			ΦΠΑ	704,34 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	3.639,07 €

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
27. ΑΜ 51195	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	26,81 €	107,24 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩ	4	43,08 €	172,32 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩ	4	55,53 €	222,12 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	13,05 €	52,20 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	13,05 €	52,20 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	66,06 €	132,12 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	2	69,89 €	139,78 €
	ΛΑΜΑ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΑΜΕ ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ	2	909,48 €	1.818,96 €
	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	391,64 €	391,64 €
	ΦΛΟΤΕΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	113,14 €	113,14 €
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ	1	31,65 €	31,65 €
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	1	712,08 €	712,08 €
	ΜΠΟΥΚΑΛΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	2	1.068,12 €	2.136,24 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	1.147,24 €	1.147,24 €
			ΣΥΝΟΛΟ	7.228,93 €
			ΦΠΑ	1.734,94 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	8.963,87 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
28.ΜΕ 106289	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	1	89,80 €	89,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ	1	62,23 €	62,23 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	36,38 €	36,38 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	83,29 €	83,29 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	110,10 €	110,10 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	138,82 €	138,82 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ	2	34,81 €	69,62 €
	ΕΜΠΡΟΣ ΦΛΑΣ	2	26,11 €	52,22 €
			ΣΥΝΟΛΟ	642,46 €
			ΦΠΑ	154,19 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	796,65 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
29.ΜΕ 39502	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 120 ΑΗ	1	210,62 €	210,62 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	3	82,68 €	248,04 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	31,59 €	94,77 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	30,64 €	122,56 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	4	43,08 €	172,32 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	3	132,11 €	396,33 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ	3	85,29 €	255,87 €
	ΛΕΒΙΕΣ ΚΟΥΒΑ ΚΩΔ 312609051	1	348,13 €	348,13 €

	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΛΕΒΙΕ ΚΩΔ 885081151 885241029	1	69,63 €	69,63 €
	ΦΥΣΟΥΝΑ ΛΕΒΙΕ 816212396	1	52,22 €	52,22 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΟΥ ΚΩΔ 880100068	2	391,64 €	783,28 €
	ΤΖΑΜΙ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΚΩΔ 312605715	1	304,61 €	304,61 €
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΕΜΠΡΟΣ	12	52,22 €	626,64 €
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΠΙΣΩ	5	73,98 €	369,90 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ	2	156,66 €	313,32 €
			ΣΥΝΟΛΟ	4.368,24 €
			ΦΠΑ	1.048,38 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	5.416,62 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
30.ΜΕ 122013	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ JCB 320/04133-ΓΝΗΣΙΟ	2	30,64 €	61,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ JCB 333/D2696-ΓΝΗΣΙΟ	2	101,48 €	202,96 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ JCB 32/925683- ΓΝΗΣΙΟ	2	34,70 €	69,40 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ JCB 320/07382- ΓΝΗΣΙΟ	2	104,54 €	209,08 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ JCB 32/925950- ΓΝΗΣΙΟ	2	62,23 €	124,46 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ Α JCB 320/07853- ΓΝΗΣΙΟ	2	160,84 €	321,68 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ JCB 581/M8564- ΓΝΗΣΙΟ	2	33,51 €	67,02 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ JCB 32/925346- ΓΝΗΣΙΟ	2	74,67 €	149,34 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ JCB 332/A9113- ΓΝΗΣΙΟ	2	43,08 €	86,16 €
	ΦΛΑΝΤΖΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ JCB 813/10186- ΓΝΗΣΙΟ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΥΞΗΣ JCB 332/F8191- ΓΝΗΣΙΟ	2	105,31 €	210,62 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	52,65 €	105,30 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 95ΑΗ	1	157,96 €	157,96 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	2	33,51 €	67,02 €
	ΦΑΡΟΣ	2	43,08 €	86,16 €

	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΕΜΠΡΟΣ	12	52,22 €	626,64 €
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΠΙΣΩ	6	73,98 €	443,88 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	217,58 €	217,58 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.229,52 €
			ΦΠΑ	775,08 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.004,60 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
31.ΜΕ 142057	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682993-ΓΝΗΣΙΟ	2	56,48 €	112,96 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682999-ΓΝΗΣΙΟ	2	43,08 €	86,16 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 84565926- ΓΝΗΣΙΟ	2	42,12 €	84,24 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ 84475948-ΓΝΗΣΙΟ	2	110,10 €	220,20 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 47833564- ΓΝΗΣΙΟ	2	141,69 €	283,38 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 5801477167- ΓΝΗΣΙΟ	2	90,95 €	181,90 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ 47535939- ΓΝΗΣΙΟ	2	45,95 €	91,90 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ 5801686484-ΓΝΗΣΙΟ	2	64,14 €	128,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 46764634-ΓΝΗΣΙΟ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 47802545-ΓΝΗΣΙΟ	2	71,80 €	143,60 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	227,85 €	227,85 €
	ΛΑΜΑ ΚΟΥΒΑ ΜΕ ΒΙΔΕΣ-ΓΝΗΣΙΟ	3	373,37 €	1.120,11 €
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ -ΓΝΗΣΙΟ	10	52,22 €	522,20 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	60,92 €	60,92 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	43,08 €	86,16 €
	ΦΑΡΟΣ	1	114,88 €	114,88 €
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΠΙΣΩ	5	52,22 €	261,10 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.748,82 €
			ΦΠΑ	899,72 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	4.648,54 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
32.ΜΕ 142058	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682993-ΓΝΗΣΙΟ	2	56,48 €	112,96 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 87682999-ΓΝΗΣΙΟ	2	43,08 €	86,16 €

	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 84565926- ΓΝΗΣΙΟ	2	42,12 €	84,24 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ 84475948- ΓΝΗΣΙΟ	2	110,10 €	220,20 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 47833564- ΓΝΗΣΙΟ	2	141,69 €	283,38 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 5801477167- ΓΝΗΣΙΟ	2	90,95 €	181,90 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ 47535939- ΓΝΗΣΙΟ	2	45,95 €	91,90 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ 5801686484- ΓΝΗΣΙΟ	2	64,14 €	128,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 46764634- ΓΝΗΣΙΟ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU 47802545- ΓΝΗΣΙΟ	2	71,80 €	143,60 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	227,85 €	227,85 €
	ΛΑΜΑ ΚΟΥΒΑ ΜΕ ΒΙΔΕΣ - ΓΝΗΣΙΟ	3	373,37 €	1.120,11 €
	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ- ΓΝΗΣΙΟ	10	52,22 €	522,20 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	62,66 €	62,66 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	56,57 €	113,14 €
	ΦΑΡΟΣ	1	114,88 €	114,88 €
	ΑΝΤΛΙΑ ADBLU	1	1.186,80 €	1.186,80 €
	ΣΤΑΥΡΟΣΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	2	87,03 €	174,06 €
			ΣΥΝΟΛΟ	4.877,30 €
			ΦΠΑ	1.170,55 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	6.047,85 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
33.ΜΕ 142059	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΣΕΤ	2	91,38 €	182,76 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	39,16 €	78,32 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	52,22 €	104,44 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	165,36 €	165,36 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	2	39,16 €	78,32 €
	ΕΛΠΗΣΤΡΙΕΣ	2	783,29 €	1.566,58 €
	ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	26,11 €	52,22 €
			ΣΥΝΟΛΟ	2.228,00 €
			ΦΠΑ	534,72 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.762,72 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
34.ΜΕ 143988	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ - ΓΝΗΣΙΟ	2	96,45 €	192,90 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 8- ΓΝΗΣΙΟ	2	91,47 €	182,94 €

	ΦΙΛΤΡΟ ΣΑΣΜΑΝ - ΓΝΗΣΙΟ	2	100,09 €	200,18 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 4-ΓΝΗΣΙΟ	2	116,37 €	232,74 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ - ΓΝΗΣΙΟ	2	98,90 €	197,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ - ΓΝΗΣΙΟ	2	41,93 €	83,86 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ - ΓΝΗΣΙΟ	2	58,31 €	116,62 €
	ΦΙΛΤΡΟ AD.BLU - ΓΝΗΣΙΟ	2	65,27 €	130,54 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100ΑΗ	1	207,14 €	207,14 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	55,38 €	55,38 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	39,16 €	78,32 €
	ΦΑΡΟΣ	1	53,09 €	53,09 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.731,51 €
			ΦΠΑ	415,56 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.147,07 €

Λογαριασμός: 030.2420302.002

Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ)
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
35.ΚΗΥ 9832	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	19,15 €	38,30 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	17,41 €	34,82 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	23,93 €	47,86 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	36,38 €	36,38 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	112,97 €	112,97 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	43,08 €	86,16 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	47,87 €	95,74 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	33,07 €	66,14 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	30,46 €	60,92 €
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	40,73 €	40,73 €
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	71,80 €	71,80 €
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	21,76 €	87,04 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	40,03 €	40,03 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	6,96 €	27,84 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	21,76 €	87,04 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	27,85 €	27,85 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	3	23,50 €	70,50 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	84,25 €	84,25 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	2	21,76 €	43,52 €
	ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΒΑΣΗ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	1	95,74 €	95,74 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.255,63 €

			ΦΠΑ	301,35 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.556,98 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
36.ΚΗΥ 9841	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	85,29 €	85,29 €
	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	1	121,84 €	121,84 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	14,36 €	57,44 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	43,08 €	86,16 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	47,87 €	95,74 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	28,72 €	57,44 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	23,93 €	47,86 €
	ΜΠΡΑΤΣΟ	1	36,38 €	36,38 €
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	71,80 €	71,80 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	38,29 €	38,29 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΑΝΦΟΡ	4	8,36 €	33,44 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	84,25 €	84,25 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	3	26,81 €	80,43 €
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ		21,76 €	43,52 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	143,60 €	143,60 €	143,60 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	3,05 €	3,05 €	12,20 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	5,22 €	5,22 €	10,44 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΛΑΔΙΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	66,06 €	66,06 €	132,12 €
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	19,84 €	19,84 €	79,36 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	39,16 €	39,16 €	78,32 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ	39,16 €	39,16 €	78,32 €
	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ - ΒΙΔΑ)	8,70 €	8,70 €	139,20 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΛΑΔΙΟΥ ΠΙΣΩ	60,92 €	60,92 €	121,84 €
	ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΑΠΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΜΕΧΡΙ ΤΕΛΟΥΣ	712,08 €	712,08 €	712,08 €
			ΣΥΝΟΛΟ	2.447,36 €
			ΦΠΑ	587,37 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	3.034,73 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
37.ΚΗΙ 8712	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1	26,11 €	26,11 €

	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	153,18 €	153,18 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	1.218,45 €	1.218,45 €
	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	1	24,37 €	24,37 €
	ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΕΙΟΥ ΑΝΩ	1	23,93 €	23,93 €
	ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΕΙΟΥ ΚΑΤΩ	1	28,72 €	28,72 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ	2	39,16 €	78,32 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	43,52 €	87,04 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	2	21,76 €	43,52 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	30,46 €	60,92 €
	ΜΠΡΑΤΣΟ	1	43,52 €	43,52 €
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	86,16 €	86,16 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	21,76 €	87,04 €
	ΦΟΥΣΚΕΣ ΜΠΙΛΙΟΦΟΡΟΙ	4	21,32 €	85,28 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ	1	43,52 €	43,52 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	56,57 €	113,14 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	78,15 €	78,15 €
	ΚΑΛΟΦΑΝΑΡΑ ΠΙΣΩ	4	43,08 €	172,32 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΦΩΤΩΝ	2	6,53 €	13,06 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	114,88 €	114,88 €
	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΣ (ΚΟΡΜΟΣ -ΚΑΤΑΚΙ ΚΟΜΠΛΕ)	1	2.785,02 €	2.785,02 €
	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1	191,47 €	191,47 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	113,14 €	113,14 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	1	121,84 €	121,84 €
			ΣΥΝΟΛΟ	5.845,32 €
			ΦΠΑ	1.402,88 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	7.248,20 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
38.ΚΗΙ 8727	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	26,11 €	26,11 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	30,46 €	30,46 €
	ΜΠΟΥΖΙ	4	21,76 €	87,04 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	48,39 €	48,39 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	59,01 €	59,01 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	609,22 €	609,22 €
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΙΖΑΣ	1	336,81 €	336,81 €
	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	1	82,18 €	82,18 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 75ΑΗ	1	124,46 €	124,46 €
	ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ	4	74,76 €	299,04 €
	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	1	46,56 €	46,56 €
	ΛΟΥΡΙ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	31,68 €	31,68 €
	ΣΕΤ ΕΚΚΕΝΤΟΦΟΡΟΥ	1	73,98 €	73,98 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.881,05 €

			ΦΠΑ	451,45 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.332,50 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
39.ΚΗΥ 9843	ΦΙΛΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	3	110,57 €	331,71 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΙΚΡΑ	3	31,31 €	93,93 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΕΓΑΛΑ	3	40,21 €	120,63 €
	ΦΙΛΤΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	27,76 €	83,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	3	57,92 €	173,76 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	124,46 €	124,46 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	124,46 €	124,46 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΗΓΡΑΝΤΗΡΑ	3	114,88 €	344,64 €
	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΟΡΤΑΣ ΕΣΩ ΟΔΗΓΟΥ	1	210,62 €	210,62 €
	ΝΤΙΖΑ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	1	67,01 €	67,01 €
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ	2	143,60 €	287,20 €
	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	1	442,30 €	442,30 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	26,33 €	26,33 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ	2	231,68 €	463,36 €
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	1	172,32 €	172,32 €
	ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	1	17,23 €	17,23 €
			ΣΥΝΟΛΟ	3.083,24 €
			ΦΠΑ	739,98 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	3.823,22 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
40.ΚΗΙ 8713	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	3	55,53 €	166,59 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	27,76 €	83,28 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	36,99 €	110,97 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ	3	35,42 €	106,26 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	2	21,76 €	43,52 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	163,79 €	327,58 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	3	37,34 €	112,02 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	120,10 €	240,20 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	65,27 €	65,27 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 120 ΑΗ	2	210,62 €	421,24 €
	ΛΑΣΠΟΤΗΡΕΣ	1	119,67 €	119,67 €
	ΦΙΛΤΡΟΚΟΥΤΙ	1	139,25 €	139,25 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.935,85 €
			ΦΠΑ	464,60 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.400,45 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
41.ΚΗΗ 4929	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ- ΓΝΗΣΙΟ	2	146,86 €	293,72 €

	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ -ΓΝΗΣΙΟ	2	85,99 €	171,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ -ΠΙΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	52,27 €	104,54 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΤΑΓΙΔΑΣ - ΓΝΗΣΙΟ	2	72,18 €	144,36 €
	ΦΙΛΤΡΟ ADBLUE- ΓΝΗΣΙΟ	2	152,22 €	304,44 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	156,66 €	313,32 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	2	156,66 €	313,32 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 180ΑΗ	2	344,65 €	689,30 €
	ΦΤΕΡΑ ΠΙΣΩ	2	87,29 €	174,58 €
			ΣΥΝΟΛΟ	2.509,56 €
			ΦΠΑ	602,29 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	3.111,85 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
42.ΚΤΥ 3034	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	1	47,87 €	47,87 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	1	13,03 €	13,03 €
	ΜΠΟΥΖΙ ΓΝΗΣΙΑ	4	13,05 €	52,20 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	156,66 €	156,66 €
	ΣΕΤ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	1	21,76 €	21,76 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	52,22 €	52,22 €
			ΣΥΝΟΛΟ	343,74 €
			ΦΠΑ	82,50 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	426,24 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
43.ΚΗΥ 9828	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	348,13 €	348,13 €
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	40,91 €	40,91 €
	ΠΕΙΡΟΥΣ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	2	82,68 €	165,36 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩ	2	21,76 €	43,52 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΞΩ	2	27,85 €	55,70 €
	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	365,53 €	365,53 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΠΑΝΩ	2	38,29 €	76,58 €
	ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ	2	43,08 €	86,16 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	27,85 €	27,85 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	1	27,85 €	27,85 €
	ΦΑΝΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΑΡ ΔΕΞ	2	45,69 €	91,38 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.328,97 €
			ΦΠΑ	318,95 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.647,92 €

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
44.ΚΗΥ 9831	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	210,62 €	210,62
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	23,93 €	23,93
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	9,40 €	9,4
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	17,32 €	17,32
	ΜΠΟΥΖΙ	4	8,36 €	33,44
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	74,67 €	74,67
	ΑΝΑΤΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	1	66,93 €	66,93 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	1	33,51 €	33,51 €
			ΣΥΝΟΛΟ	469,82 €
			ΦΠΑ	112,76 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	582,58 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
45.ΑΝΧ 865	ΚΑΡΜΠΙΛΑΤΕΡ	1	130,55 €	130,55 €
	ΜΠΟΥΖΙ	1	8,70 €	8,70 €
	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ	1	60,92 €	60,92 €
	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ	1	43,52 €	43,52 €
	ΝΤΙΖΑ ΚΟΝΤΕΡ	1	26,11 €	26,11 €
	ΑΛΥΣΙΔΑ	1	69,63 €	69,63 €
	ΓΡΑΝΑΖΙΑ ΣΕΤ	1	43,52 €	43,52 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12 ΑΗ	1	39,16 €	39,16 €
	ΔΑΓΚΑΝΑ ΦΡΕΝΟΥ	1	121,84 €	121,84 €
	ΚΟΝΤΕΡ	1	156,66 €	156,66 €
	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΙΖΑΣ	1	78,33 €	78,33 €
	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΑ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ	1	39,16 €	39,16 €
			ΣΥΝΟΛΟ	818,10 €
			ΦΠΑ	196,34 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.014,44 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
46.ΑΕΕ 63	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	10,44 €	10,44 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	4,35 €	4,35 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	5,22 €	5,22 €
	ΜΠΟΥΖΙ	1	6,96 €	6,96 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	30,46 €	30,46 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	21,76 €	21,76 €
			ΣΥΝΟΛΟ	79,19 €
			ΦΠΑ	19,01 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	98,20 €
Λογαριασμός: 055.2420302.001				
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ				

ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
47.ΚΗΗ 4942	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	17,23 €	17,23 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	6,70 €	26,80 €
	ΜΠΟΥΖΙ	3	21,06 €	63,18 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	26,81 €	26,81 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	33,51 €	33,51 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	9,57 €	9,57 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	81,37 €	81,37 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	215,40 €	215,40 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	0,96 €	3,84 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	4,79 €	9,58 €
			ΣΥΝΟΛΟ	506,44 €
			ΦΠΑ	121,55 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	627,99 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
48.ΚΗΗ 4943	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	9,57 €	9,57 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	17,23 €	17,23 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	6,70 €	26,80 €
	ΜΠΟΥΖΙ	3	21,06 €	63,18 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	26,81 €	26,81 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	33,51 €	33,51 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	81,37 €	81,37 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	0,96 €	3,84 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	4,79 €	9,58 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	215,40 €	215,40 €
			ΣΥΝΟΛΟ	506,44 €
			ΦΠΑ	121,55 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	627,99 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
49.ΚΗΗ 9778	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	20,02 €	20,02 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	3	8,70 €	26,10 €
	ΜΠΟΥΖΙ	4	13,93 €	55,72 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	31,33 €	31,33 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	47,87 €	47,87 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	87,03 €	87,03 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	17,41 €	17,41 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	1,91 €	7,64 €

	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	5,22 €	10,44 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	258,49 €	258,49 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	15,67 €	15,67 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	1	21,76 €	21,76 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	1	21,76 €	21,76 €
			ΣΥΝΟΛΟ	621,24 €
			ΦΠΑ	149,10 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	770,34 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
50.ΚΗΗ 9776	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ	1	21,76 €	21,76 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	4	10,44 €	41,76 €
	ΜΠΟΥΖΙ	3	14,80 €	44,40 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	1	28,72 €	28,72 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	56,57 €	56,57 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	87,03 €	87,03 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΠΙΣΩ ΣΕΤ	1	17,41 €	17,41 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	4	1,91 €	7,64 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	5,22 €	10,44 €
	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1	130,55 €	130,55 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	15,67 €	15,67 €
			ΣΥΝΟΛΟ	461,95 €
			ΦΠΑ	110,87 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	572,82 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
51.ΚΗΗ 9777	Φ ΑΕΡΟΣ	1	19,15 €	19,15 €
	Φ ΠΕΡΤΕΛΑΙΟΥ	2	21,76 €	43,52 €
	Φ ΛΑΔΙΟΥ	1	13,05 €	13,05 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	28,72 €	57,44 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	56,57 €	56,57 €
	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΣΕΤ	1	90,95 €	90,95 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55ΑΗ	1	87,03 €	87,03 €
	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΟ	1	330,72 €	330,72 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΠΙΣΩ	1	8,70 €	8,70 €
	ΚΡΕΜΑΓΕΡΑ	1	304,61 €	304,61 €
	ΨΑΛΙΔΙΑ ΑΡ ΔΕ	2	87,03 €	174,06 €
	ΛΑΜΠΕΣ ΠΙΣΩ	10	1,74 €	17,40 €

	ΛΑΜΠΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	4	5,22 €	20,88 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.243,23 €
			ΦΠΑ	298,38 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.541,61 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
52.ΚΤΥ 3035	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΓΝΗΣΙΟ	2	47,87 €	95,74 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	47,00 €	94,00 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΝΗΣΙΟ	2	117,49 €	234,98 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	2	110,97 €	221,94 €
			ΣΥΝΟΛΟ	646,66 €
			ΦΠΑ	155,20 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	801,86 €
Λογαριασμός: 090.2420302.002				
Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
53.ΚΗΥ 9844	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	21,06 €	42,12 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	14,36 €	28,72 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	33,51 €	67,02 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	162,75 €	162,75 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ	2	71,80 €	143,60 €
	ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ	2	67,01 €	134,02 €
	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	2	19,15 €	38,30 €
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	1	43,08 €	43,08 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	3	71,80 €	215,40 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	3	36,38 €	109,14 €
	ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΑ	2	52,65 €	105,30 €
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	8	21,06 €	168,48 €
	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	1	195,82 €	195,82 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.495,88 €
			ΦΠΑ	359,01 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.854,89 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
54.ΚΗΙ 8740	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	13,40 €	26,80 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	17,23 €	34,46 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΛΟΤΕΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	73,98 €	73,98 €
	ΜΠΕΚ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	4	356,83 €	1.427,32 €

	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	36,38 €	36,38 €
	ΠΑΡΑΤΙΜΟΝΟ	1	76,59 €	76,59 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ	2	36,38 €	72,76 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΠΙΣΩ	1	52,65 €	52,65 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.823,92 €
			ΦΠΑ	437,74 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	2.261,66 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
55.ΚΗΥ 9879	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	14,36 €	28,72 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	11,49 €	22,98 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	2	21,06 €	42,12 €
	ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ	4	21,06 €	84,24 €
	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	33,51 €	67,02 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΠΑΝΩ	2	71,80 €	143,60 €
	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΤΩ	2	36,38 €	72,76 €
	ΣΙΑΓΟΝΕΣ	1	71,80 €	71,80 €
	ΜΠΡΑΤΣΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1	45,95 €	45,95 €
	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΣΕΤ	1	19,15 €	19,15 €
	ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑ	1	382,94 €	382,94 €
	ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	1	21,06 €	21,06 €
	ΜΕΣΑΙΑ ΤΡΙΒΗ	1	105,31 €	105,31 €
	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΌΛΑ	1	45,95 €	45,95 €
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 90ΑΗ	1	162,75 €	162,75 €
	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ ΠΑΝΩ ΨΑΛΙΔΙΩΝ	4	22,02 €	88,08 €
			ΣΥΝΟΛΟ	1.404,43 €
			ΦΠΑ	337,06 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	1.741,49 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
56.ΑΕΚ 747	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	10,44 €	10,44 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	4,35 €	4,35 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	5,22 €	5,22 €
	ΜΠΟΥΖΙ	1	6,96 €	6,96 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	30,46 €	30,46 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	17,41 €	17,41 €
			ΣΥΝΟΛΟ	74,84 €
			ΦΠΑ	17,96 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	92,80 €
ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ

57.ΑΕΝ 607	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	1	10,44 €	10,44 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	1	4,35 €	4,35 €
	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1	5,22 €	5,22 €
	ΜΠΟΥΖΙ	1	6,96 €	6,96 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	1	30,46 €	30,46 €
	ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	1	17,41 €	17,41 €
			ΣΥΝΟΛΟ	74,84 €
			ΦΠΑ	17,96 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑ/ΟΧΗΜΑ	92,80 €

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Α΄ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ/ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Λογαριασμός: 010.2420302.003 «Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων» ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
1	ΚΗΙ 8749	950,65	228,16	1.178,81
2	ΚΗΥ 9846	785,75	188,58	974,33
3	ΚΗΥ 9898	1.123,68	269,68	1.393,36
	ΣΥΝΟΛΟ	2.860,08	686,42	3.546,50

Λογαριασμός: 015.2410107.002 «Προμήθεια ανταλλακτικών οχήματος Γεωπάρκου» ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
4	ΚΗΗ 6426	184,49	44,28	228,77
	ΣΥΝΟΛΟ	184,49	44,28	228,77

Λογαριασμός: 020.2420304.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΗΧ. ΕΡΓΟΥ) ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
5	ΜΕ 84513	9.785,43	2.348,50	12.133,93
6	ΜΕ 122010	3.955,87	949,41	4.905,28
7	ΜΕ 142066	3.079,55	739,09	3.818,64
	ΣΥΝΟΛΟ	16.820,85	4.037,00	20.857,85

Λογαριασμός: 020.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ) ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
8	ΚΗΙ 8748	8.412,28	2.018,95	10.431,23
9	ΚΗΙ 8724	4.637,59	1.113,02	5.750,61
10	ΚΗΙ 8726	4.026,68	966,40	4.993,08
11	ΚΗΙ 8725	6.025,94	1.446,23	7.472,17

12	ΚΗΙ 8739	9.842,02	2.362,08	12.204,10
13	ΚΗΗ 4927	12.389,24	2.973,42	15.362,66
14	ΚΗΗ 4928	7.772,15	1.865,32	9.637,47
15	ΚΗΗ 4944	6.139,75	1.473,54	7.613,29
16	ΚΗΗ 4946	7.251,32	1.740,32	8.991,64
17	ΚΗΗ 4945	6.456,56	1.549,57	8.006,13
18	ΚΗΗ 4947	3.629,53	871,09	4.500,62
19	ΚΤΥ 3033	9.934,58	2.384,30	12.318,88
20	ΚΤΥ 3032	3.975,12	954,03	4.929,15
	ΣΥΝΟΛΟ	90.492,76	21.718,27	112.211,03

Λογαριασμός: 025.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
21	ΚΗΥ 9845	1.910,88	458,61	2.369,49
22	ΚΗΙ 8728	3.635,46	872,51	4.507,97
23	ΚΗΥ 9880	1.094,77	262,74	1.357,51
24	ΚΗΗ 9770	1.913,84	459,32	2.373,16
25	ΚΤΥ 3049	1.758,06	421,93	2.179,99
	ΣΥΝΟΛΟ	10.313,01	2.475,12	12.788,13

Λογαριασμός: 030.2420304.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων (ΜΗΧ.ΕΡΓΩΝ) ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
26	ΜΕ 84536	2.934,73	704,34	3.639,07
27	ΑΜ 51195	7.228,93	1.734,94	8.963,87
28	ΜΕ 106289	642,46	154,19	796,65
29	ΜΕ 39502	4.368,24	1.048,38	5.416,62
30	ΜΕ 122013	3.229,52	775,08	4.004,60
31	ΜΕ 142057	3.748,82	899,72	4.648,54
32	ΜΕ 142058	4.877,30	1.170,55	6.047,85
33	ΜΕ 142059	2.228,00	534,72	2.762,72
34	ΜΕ 143988	1.731,51	415,56	2.147,07
	ΣΥΝΟΛΟ	30.989,51	7.437,48	38.426,99

030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ) ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
35	ΚΗΥ 9832	1.255,63	301,35	1.556,98
36	ΚΗΥ 9841	2.447,36	587,37	3.034,73
37	ΚΗΙ 8712	5.845,32	1.402,88	7.248,20

38	KHI 8727	1.881,05	451,45	2.332,50
39	KHY 9843	3.083,24	739,98	3.823,22
40	KHI 8713	1.935,85	464,60	2.400,45
41	KHH 4929	2.509,56	602,29	3.111,85
42	KTY 3034	343,74	82,50	426,24
43	KHY 9828	1.328,97	318,95	1.647,92
44	KHY 9831	469,82	112,76	582,58
45	ANX 865	818,10	196,34	1.014,44
46	AEE 63	79,19	19,01	98,20
	ΣΥΝΟΛΟ	21.997,83	5.279,48	27.277,31

+++

Λογαριασμός: 055.2420302.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
47	KHH 4942	506,44	121,55	627,99
48	KHH 4943	506,44	121,55	627,99
49	KHH 9778	621,24	149,10	770,34
50	KHH 9776	461,95	110,87	572,82
51	KHH 9777	1.243,23	298,38	1.541,61
52	KTY 3035	646,66	155,20	801,86
	ΣΥΝΟΛΟ	3.985,96	956,63	4.942,59

+++

Λογαριασμός: 090.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
α/α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	Αξία	ΦΠΑ 24 %	Τελική Αξία (€)
53	KHY 9844	1.495,88	359,01	1.854,89
54	KHI 8740	1.823,92	437,74	2.261,66
55	KHY 9879	1.404,43	337,06	1.741,49
56	AEK 747	74,84	17,96	92,80
57	AEN 607	74,84	17,96	92,80
	ΣΥΝΟΛΟ	4.873,91	1.169,74	6.043,65

Σητεία 10/07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης
Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα II
ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

- ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 83.724.80€
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα II

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Προμήθεια)

CPV: 34350000-5: Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως

Προϋπολογισμός: 67.520,00 €
ΦΠΑ 24%: 16.204,80 €
Γενικό Σύνολο: 83.724,80 €

Περιεχόμενα:

8. Τεχνική Έκθεση
9. Τεχνικές προδιαγραφές
10. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα ΙΙ
ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 83.724,80 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΟΜΑΔΑ Β': ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Προμήθεια)

1. Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών προμήθειας και τοποθέτησης ελαστικών επισωτρων για το σύνολο των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Σητείας, στο πλαίσιο της εύρυθμης λειτουργίας των δημοτικών υπηρεσιών.

Βασικός σκοπός της προμήθειας είναι η διασφάλιση της ασφαλούς κυκλοφορίας των οχημάτων, η προστασία των εργαζομένων και των πολιτών, η διατήρηση της επιχειρησιακής ετοιμότητας του στόλου και η αποφυγή ακινητοποίησης οχημάτων λόγω φθαρμένων ή ακατάλληλων ελαστικών.

Η αντικατάσταση των ελαστικών κρίνεται απαραίτητη λόγω της φυσιολογικής φθοράς που προκαλείται από τη συνεχή χρήση, τις αυξημένες καταπονήσεις των δημοτικών οχημάτων, καθώς και τις ιδιαίτερες συνθήκες κυκλοφορίας στο οδικό δίκτυο της περιοχής.

2. Αντικείμενο της Μελέτης

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέων ελαστικών επισωτρων για τα οχήματα και μηχανήματα έργου του Δήμου Σητείας.

Η προμήθεια αφορά ελαστικά διαφόρων διαστάσεων και τύπων, ανάλογα με τις ανάγκες κάθε οχήματος, όπως:

- Επιβατικά οχήματα,
- Ημιφορτηγά και φορτηγά,
- Απορριμματοφόρα,
- Μηχανήματα έργου,
- Υδροφόρες,
- Λοιπά ειδικά οχήματα.

Τα προς προμήθεια ελαστικά θα είναι καινούργια, αμεταχειρίστη, πρόσφατης παραγωγής, κατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται και θα πληρούν τις ισχύουσες ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφάλειας και ποιότητας.

Στην προμήθεια περιλαμβάνονται:

- Η αποξήλωση των φθαρμένων ελαστικών,
- Η τοποθέτηση των νέων,
- Η ζυγοστάθμιση όπου απαιτείται,
- Η αντικατάσταση βαλβίδων,
- Ο απαραίτητος έλεγχος καλής λειτουργίας.

3. Υφιστάμενη Κατάσταση Στόλου

Ο στόλος του Δήμου Σητείας αποτελείται από εξήντα έξι (66) οχήματα και μηχανήματα έργου, τα οποία παρουσιάζουν σημαντική διαφοροποίηση ως προς:

1. Τον τύπο και τη χρήση,
2. Το φορτίο και τις συνθήκες λειτουργίας,
3. Τις απαιτούμενες διαστάσεις και προδιαγραφές ελαστικών,
4. Τη συχνότητα και ένταση καταπόνησης.

Τα δημοτικά οχήματα εκτελούν καθημερινά εργασίες υψηλής έντασης, όπως:

- αποκομιδή απορριμμάτων,
- μεταφορές υλικών,
- τεχνικές παρεμβάσεις,
- εργασίες πολιτικής προστασίας,
- καθαριότητα κοινοχρήστων χώρων.

Το ορεινό ανάγλυφο, οι υψηλές θερμοκρασίες, οι μεγάλες χιλιομετρικές αποστάσεις και η συνεχής χρήση προκαλούν αυξημένες φθορές στα ελαστικά, επηρεάζοντας άμεσα την οδική συμπεριφορά, την κατανάλωση καυσίμου και την ασφάλεια των οχημάτων.

4. Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας της Προμήθειας

Η προμήθεια νέων ελαστικών επισώτρων κρίνεται απολύτως αναγκαία για τους εξής λόγους:

- **Οδική Ασφάλεια:**
Η φθορά των ελαστικών μειώνει σημαντικά την πρόσφυση, αυξάνει τις αποστάσεις πέδησης και δημιουργεί αυξημένο κίνδυνο ατυχημάτων, ιδιαίτερα σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες ή σε οχήματα βαρέως τύπου.
- **Ασφαλής Λειτουργία Υπηρεσιών:**
Η επιχειρησιακή λειτουργία κρίσιμων υπηρεσιών του Δήμου (καθαριότητα, τεχνικά έργα, πολιτική προστασία κ.λπ.) εξαρτάται από τη συνεχή διαθεσιμότητα των οχημάτων.
- **Αποφυγή Βλαβών και Ακινητοποιήσεων:**
Η χρήση φθαρμένων ή ακατάλληλων ελαστικών μπορεί να προκαλέσει σοβαρές μηχανικές βλάβες, αστοχίες κατά την κυκλοφορία και ακινητοποίηση οχημάτων.
- **Συμμόρφωση με τη Νομοθεσία:**
Τα οχήματα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας και των ελέγχων ΚΤΕΟ ως προς την κατάσταση και καταλληλότητα των ελαστικών.
- **Οικονομία Λειτουργίας:**
Η χρήση κατάλληλων και ποιοτικών ελαστικών συμβάλλει στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου, στη βελτίωση της απόδοσης των οχημάτων και στη μείωση του συνολικού κόστους συντήρησης.

5. Ομαδοποίηση Οχημάτων ανά Υπηρεσία

Προς διευκόλυνση της παρακολούθησης και διαχείρισης της προμήθειας, τα οχήματα και μηχανήματα έργου του Δήμου ομαδοποιούνται ανάλογα με την υπηρεσία στην οποία ανήκουν.

Η κατανομή αυτή διευκολύνει τον προγραμματισμό αντικατάστασης των ελαστικών και την αποτελεσματικότερη παρακολούθηση των αναγκών του στόλου.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Β΄, ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Β					
Ελαστικά Επίστρωτα οχημάτων & μηχανημάτων (€)					
Α.Α.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
010.2420302.002	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	1.800,00	432,00	2.232,00
055.2420302.002	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	4.840,00	1.161,60	6.001,60
020.2420304.003	Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (Μ.Ε)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	2.080,00	499,20	2.579,20
020.2420302.002	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΑ)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	27.340,00	6.561,60	33.901,60
025.2420302.001	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	2.560,00	614,40	3.174,40
030.2420304.002	Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (Μ.Ε)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	9.780,00	2.347,20	12.127,20
030.2420302.001	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (ΟΧΗΜΑΤΩΝ)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	13.360,00	3.206,40	16.566,40
090.2420302.001	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	5.760,00	1.382,40	7.142,40
ΣΥΝΟΛΟ			67.520,00	16.204,80	83.724,80

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Β			
Ελαστικά Επίσωτρα οχημάτων & μηχανημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
010.2420302.002 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Οικ. Διοικητικές)	0.00	2.232,00	2.232,00
055.2420302.002 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Κοινωνική Υπηρεσία)	0.00	6.001,60	6.001,60
020.2420304.003 Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Καθαριότητας)	0.00	2.579,20	2.579,20
020.2420302.002 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθαριότητας)	2.000,00	31.901,60	33.901,60
025.2420302.001 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Αρδευση)	0,00	3.174,40	3.174,40
030.2420304.002 Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Τεχνική)	0,00	12.127,20	12.127,20
030.2420302.001 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	2.000,00	14.566,40	16.566,40
090.2420302.001 Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων (Λοιπές)	0,00	7.142,40	7.142,40
ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	4.000,00	79.724,80	83.724,80

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

1. Σχετική Νομοθεσία & Πρότυπα

Τα προσφερόμενα ελαστικά πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με:

- Την ισχύουσα Ευρωπαϊκή & Ελληνική νομοθεσία (Οδηγίες 92/23/ΕΟΚ, 2001/43/ΕΚ, 2005/11/ΕΚ/16-02-2005, Υπ. Αποφάσεις 29871/2622/24.8.92 (Β' 589), οικ.47102/2138/29.10.02 (Β' 1410)), καθώς και τον νεότερο Κανονισμό (ΕΕ) 2020/740 για την ενεργειακή σήμανση.
- Τις εκδόσεις ETRTO (The European Tyre and Rim Technical Organization).
- Τις διατάξεις του Συμβουλίου της Ε.Ε. (ΦΕΚ 589 τεύχος 2ο της 30-09-92) και τις τροποποιήσεις και συμπληρώσεις που ισχύουν σήμερα, σχετικές με τα ελαστικά των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους και με την εγκατάστασή τους σ' αυτά.

2. Γενικές Απαιτήσεις Ποιότητας

Τα ελαστικά θα είναι καινούρια πρώτης ποιότητας, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν θα προέρχονται από αναδόμηση. Τα ελαστικά πρέπει να μην παρουσιάζουν τα παρακάτω κατασκευαστικά ελαττώματα:

- α. Ρωγμές πλευρικών τοιχωμάτων.
- β. Ατέλειες του πλέγματος ώστε να επηρεάζεται η μορφή και συνεπώς η αξιοπιστία κατά τη χρήση.
- γ. Διαχωρισμός των λινών.
- δ. Ανομοιομορφία στις διαστάσεις μεταξύ νοητών διαδοχικών εγκάρσιων τομών.

- ε. Ελαττωματική κυκλική στεφάνη με κυρτώματα ή ελλιπή κάλυψη του μεταλλικού πυρήνα με ελαστικό.

Εφόσον τα ελαστικά φέρουν οποιεσδήποτε κακώσεις, αλλοιώσεις, φθορές, εξογκώματα στα πέλαμα ή τις πλαϊνές πλευρές τους, δε θα παραλαμβάνονται από το Δήμο.

3. Τεχνικά Φυλλάδια & Σήμανση (Labeling)

- Οι προσφορές των προμηθευτών πρέπει να περιλαμβάνουν τα αντίστοιχα τεχνικά φυλλάδια (προσπέκτους) από τα οποία θα προκύπτουν τα τεχνικά χαρακτηριστικά των ελαστικών.
- Τα ελαστικά θα φέρουν υποχρεωτικά τις προβλεπόμενες ετικέτες, με τους 3 δείκτες της ετικέτας που προσδιορίζουν:
 1. Την αντίσταση κύλισης - Οικονομία καυσίμου.
 2. Το κράτημα στον βρεγμένο δρόμο.
 3. Τον εξωτερικό θόρυβο κύλισης.

4. Ειδικές Τεχνικές Προδιαγραφές & Ελάχιστες Απαιτήσεις

1. Να είναι καινούργια και συγκεκριμένα παραγωγής του προηγούμενου εξαμήνου (6 μήνες) από την ημερομηνία παραλαβής.
2. Να εξασφαλίζουν ομαλή οδήγηση και γερό κράτημα.
3. Να είναι κατάλληλα για μικρές, μεσαίες και μεγάλες αποστάσεις, κατάλληλα για συνθήκες κύλισης στην Ελλάδα.
4. Για τα φορτηγά-απορριματοφόρα (άνω των 3,5tn) τα ελαστικά στο σύστημα διεύθυνσης-μπροστινός άξονας, να είναι 100% για χρήση σε άσφαλτο. Τα πίσω ελαστικά να είναι μεικτής χρήσης.
5. Να έχουν πλήρη σήμανση που να δείχνει τον κατασκευαστή, τη διάσταση και τον τύπο του Ελαστικού.
6. Να έχουν το ανάλογο πιστοποιητικό σήμανσης καταλληλότητας.
7. Να έχουν εγγύηση καλής ποιότητας και καλής λειτουργίας για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους ή 50.000Km, με υποχρέωση άμεσης αντικατάστασης των ελαττωματικών ελαστικών.
8. Τα ελαστικά των φορτηγών πρέπει να είναι κατάλληλα για διαδρομές εντός και εκτός δρόμου (On/Off Road), εφόσον αυτά παράγονται στις ζητούμενες διαστάσεις.
9. Δεν θα πρέπει να προέρχονται από αναγόμευση.
10. Το σύνολο των ελαστικών (ανά άξονα/σετ) θα πρέπει να είναι του ιδίου μοντέλου, του ιδίου τύπου και του ιδίου κατασκευαστικού οίκου.
11. Τα ελαστικά θα πρέπει να φέρουν υποχρεωτικά ανάγλυφα ή έγλυφα όλα τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά του κατασκευαστή (επωνυμία του Οίκου, τεχνικά χαρακτηριστικά, χώρα παραγωγής "made in...", κ.λ.π.) που θα αποδεικνύουν την προέλευσή τους.
12. Πιστοποίηση των ελαστικών, έγκριση τύπου, ECE Certificate, για κάθε προσφερόμενο ελαστικό (εκτός των μηχανημάτων, που ανήκουν σε ειδική κατηγορία).
13. Στα πλευρικά τοιχώματα του ελαστικού θα πρέπει να υπάρχουν απαραίτητα σε ανάγλυφη ή εγχάρακτη μορφή, οι επισημάνσεις που περιγράφονται στην προδιαγραφή ETRTO και το ΦΕΚ 589/30-9-92. Οι επισημάνσεις πρέπει να έχουν αποτυπωθεί κατά την παραγωγή τους και όχι εκ των υστέρων. Ελαστικά χωρίς ανάγλυφες/εγχάρακτες σημάνσεις δεν θα γίνονται δεκτά.
14. Τα ελαστικά θα φέρουν υποχρεωτικά ανάγλυφα στην εξωτερική επιφάνειά τους τουλάχιστον τα εξής στοιχεία:
 - ο Μάρκα και τύπο.
 - ο Ένδειξη χρόνου κατασκευής (DOT).
 - ο Έγκριση καταλληλότητας για την κυκλοφορία στην Ευρωπαϊκή Αγορά (γράμμα E ή e εγγεγραμμένο σε κύκλο ή παραλληλόγραμμο με ακολουθία ενός αριθμού που πιστοποιεί τη συμμόρφωση στον κανονισμό ECE).
 - ο Σύμβολο ταχύτητας και δείκτη φορτίου.
15. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να μην απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων της μελέτης, εφόσον οι πραγματικές ανάγκες διαφοροποιηθούν.
16. Οι ποσότητες είναι ενδεικτικές και δύνανται να μεταβληθούν ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών, χωρίς υπέρβαση του συνολικού συμβατικού ποσού.

5. Παράδοση & Λοιπές Υποχρεώσεις

- Η παράδοση των ελαστικών θα γίνεται σταδιακά ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου. Η παραλαβή θα πραγματοποιείται εντός επτά (7) ημερών από την αίτηση της Υπηρεσίας.

- Οτιδήποτε δεν αναφέρεται αναλυτικά στην παρούσα τεχνική προδιαγραφή νοείται ότι θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους ισχύοντες κανόνες και τις σύγχρονες εξελίξεις της τεχνολογίας.
- Η κατασκευή των ελαστικών θα είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001 ή IATF 16949.
- Τοποθέτηση: Ο προμηθευτής αναλαμβάνει το κόστος μεταφοράς και την τοποθέτηση (συμπεριλαμβανομένης ζυγοστάθμισης και νέων βαλβίδων) στην έδρα του Δήμου Σητείας ή σε υποδεικνυόμενο συνεργείο.

ο **Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς (Ομάδα Β: Ελαστικά Επίσωτρα Οχημάτων & Μηχανημάτων)**

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους, επί ποινή αποκλεισμού, «Τεχνική Προσφορά» για την ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣΩΤΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, η οποία ψηφιοποιείται και υπογράφεται ηλεκτρονικά, και περιλαμβάνει απαραίκλως τα κάτωθι στοιχεία και δικαιολογητικά:

6.1. Τεχνική Περιγραφή & Πίνακας Συμμόρφωσης Αναλυτική τεχνική προσφορά στην οποία θα αναφέρεται ρητά για κάθε προσφερόμενο είδος:

- Ο τύπος και οι διαστάσεις του ελαστικού.
- Ο οίκος κατασκευής (κατασκευαστής).
- Η εμπορική ονομασία αυτού (μοντέλο/σειρά).

6.2. Υπεύθυνη Δήλωση του Προμηθευτή Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, στην οποία θα βεβαιώνονται επί ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα:

- α) Ότι τα ελαστικά τα οποία προσφέρει είναι απολύτως σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της σχετικής μελέτης της Διεύθυνσης Τεχνικής & Οικονομικής Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Σητείας, τους όρους της οποίας αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
- β) Ότι τα ελαστικά επίσωτρα που θα παραδοθούν θα είναι καινούργια, άριστης ποιότητας, Α' διαλογής, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων, δεν θα προέρχονται από αναγόμενη και η ημερομηνία παραγωγής τους (DOT) θα είναι εντός του τελευταίου εξαμήνου (6 μηνών) πριν από την ημερομηνία παράδοσής τους.
- γ) Ότι τα ελαστικά διαθέτουν Έγκριση καταλληλότητας για την κυκλοφορία στην Ευρωπαϊκή Αγορά, η οποία απεικονίζεται με ανάγλυφη μορφή στο πλαϊνό μέρος αυτών με το γράμμα (E) ή (e) εγγεγραμμένο σε κύκλο ή παραλληλόγραμμο, ακολουθούμενο από τη σχετική σειρά αριθμών που πιστοποιεί τη συμμόρφωση στον κανονισμό ECE.
- δ) Ότι τηρούνται οι ισχύουσες Ευρωπαϊκές οδηγίες για την τυποποιημένη ετικέτα ελαστικών, φέροντας τους τρεις (3) προβλεπόμενους δείκτες που προσδιορίζουν την αντίσταση κύλισης (Οικονομία καυσίμου), το κράτημα σε βρεγμένο οδόστρωμα και τον εξωτερικό θόρυβο κύλισης.
- ε) Ότι οι προδιαγραφές κατασκευής των ελαστικών είναι πλήρως σύμφωνες με τους κανονισμούς του διεθνούς οργανισμού ETRTO, τις διατάξεις των οδηγιών 2005/11/EK της 16-02-2005 και 92/23 της 31-03-92 του Συμβουλίου της Ε.Ε. (ΦΕΚ 589/τ.Β' /30-09-92), καθώς και με τις τροποποιήσεις και συμπληρώσεις αυτών που ισχύουν κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.
- στ) Ότι η παράδοση των ελαστικών θα γίνεται σταδιακά ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου. Η παράδοση και παραλαβή των ελαστικών θα πραγματοποιείται εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών από τη σχετική έγγραφη ειδοποίηση/αίτηση της Υπηρεσίας προς τον προμηθευτή.
- ζ) Ότι ο προμηθευτής αναλαμβάνει εξολοκλήρου το κόστος και την εργασία τοποθέτησης των ελαστικών στα αντίστοιχα οχήματα εντός της έδρας του Δήμου Σητείας.
- η) Ότι εγγυάται την Καλή Λειτουργία των προσφερόμενων ελαστικών για χρονικό διάστημα τουλάχιστον ενός (1) έτους ή για τη συμπλήρωση 50.000 χιλιομέτρων (Km) (όποιο επέλθει πρώτο) και παρέχει τη δυνατότητα άμεσης αντικατάστασης τυχόν ελαττωματικών ελαστικών χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση του Δήμου.

6.3. Πιστοποιητικά Ποιότητας Κατασκευαστή Πιστοποιητικό του οίκου κατασκευής των ελαστικών κατά ISO 9001 ή IATF 16949 (το οποίο καλύπτει τον σχεδιασμό και την κατασκευή ελαστικών) ή άλλα ισοδύναμα πιστοποιητικά εν ισχύ, εκδοθέντα από αναγνωρισμένους οργανισμούς πιστοποίησης.

6.4. Εγκρίσεις Τύπου Έγκριση τύπου (ECE Certificate / CE) για κάθε προσφερόμενο τύπο/διάσταση ελαστικού (εξαιρούνται τα ελαστικά των μηχανημάτων έργου που ανήκουν σε ειδική κατηγορία).

6.5. Τεχνικά Φυλλάδια (Prospectus) Επίσημα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) του κατασκευαστή οίκου ή του επίσημου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα για κάθε προσφερόμενο ελαστικό. Η υποβολή των τεχνικών φυλλαδίων είναι υποχρεωτική και μέσω αυτών πρέπει να επαληθεύονται πλήρως όλα τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, όπως αυτά περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης.

Τα ειδικά τεχνικά χαρακτηριστικά κάθε είδους ελαστικού ανά όχημα έχουν ως ακολούθως:

A/A	ΑΡ.ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ				ΣΚΕΛΕΤΟΣ	ΤΛ/ΤΤ	ΤΕΜΑΧΙΑ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ / ΟΧΗΜΑΤΑ Α.Λ.Ε 020.2420302.002 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»								
1	ΚΗΙ-8725	315	80	R	22,5	Radial	TL	2
								4
2	ΚΗΙ-8726	315	80	R	22,5	Radial	TL	2
								4
3	ΚΗΗ-4947	285	70	R	19,5	Radial	TL	2
								4
4	ΚΗΙ-8739	285	70	R	19,5	Radial	TL	2
								4
5	ΚΗΗ-4927	285	70	R	19,5	Radial	TL	2
								4
6	ΚΗΗ-4928	315	80	R	22,5	Radial	TL	2
								4
7	ΚΗΙ-8748	385	65	R	22,5	Radial	TL	4
		315	80					8
8	ΚΗΗ-4944	235	75	R	17,5	Radial	TL	2
								4
9	ΚΗΗ-4945	205	75	R	17,5	Radial	TL	2
								4
10	ΚΤΥ3032	205	75	R	17,5	Radial	TL	2
								4
11	ΚΤΥ-3033	315	80	R	22,5	Radial	TL	2
								4
13	ΚΗΗ-4946	275	70	R	22,5	Radial	TL	2
								4
14	ΚΗΙ -8724	215	75	R	17,5	Radial	TL	2
								4
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ Α.Λ.Ε. : 020.2420304.003 «Προμήθεια ελαστικών μηχανημάτων»								
1	ΜΕ-122010	245	70	R	16	Radial	TL	4
2	ΜΕ-142066	215	75	R	17,5	Radial	TL	2
								4
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΟΧΗΜΑΤΑ / Α.Λ.Ε. : 030.2420302.001 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»								
1	ΚΗΥ-9841	205	80	R	16	Radial	TL	8

2	KHH-4929	315	80	R	22,5	Radial	TL	2
							TL	4
3	KHI-8712	265	70	R	15	Radial	TL	4
4	KHI-8713	275	70	R	22,5	Radial	TL	2
							TL	8
5	KHI-8727	155		R	12C	Radial	TL	4
6	KHY-9843	11		R	22,5	Radial	TL	2
							TL	8
7	AEE 63	100	80	-	16	Bias	TL	1
		120	70	-	14	Bias	TL	1
8	KTY3034	175	60	R	16	Radial	TL	4
9	KHY-9831	205	80	R	16	Radial	TL	4
10	KHY-9832	205	80	R	16	Radial	TL	4
12	ANX-865	2,5	17			Bias	TL/TT	1
		2,75	17			Bias	TL/TT	1

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ/
Α.Λ.Ε.: 030.2420304.002 «Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων»**

1	ME-39502 COMATSU	12.5	80	-	18	Bias	TL	2
2	ME-122013	12.5	80	-	18	Bias	TL	2
		16.9		-	28	Bias	TL	2
3	ME-142057	12.5	80	-	18	Bias	TL	2
		16.9		-	28	Bias	TL	2
4	ME-142058	12.5	80	-	18	Bias	TL	2
		16.9		-	28	Bias	TL	2
5	ME-84536	205	80	R	16	Radial	TL	4
6	ME-106289	12.5	80	-	18	Bias	TL	4
7	ME-143988	380	70	R	24	Radial	TL	2
		480	70	R	34	Radial	TL	2

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ /
Α.Λ.Ε.: 025.2420302.001 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»**

1	KHY-9845	205	80	R	16	Radial	TL	4
2	KHY-9880	205	80	R	16	Radial	TL	4
3	KHI-8728	265	70	R	16	Radial	TL	4
4	KHH-9770	245	70	R	16	Radial	TL	4
5	KTY-3049	195	70	R	15	Radial	TL	4

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ /
Α.Λ.Ε.: 010.2420302.002 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»**

1	KHY-9846	205	75	R	16	Radial	TL	4
2	KHY-9898	205	70	R	15	Radial	TL	4

3	KHI-8749	205	55	R	16	Radial	TL	4
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ / Α.Λ.Ε.: 090.2420302.001 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»								
1	KHY-9879	205	80	R	16	Radial	TL	8
2	KHY-9844	205	80	R	16	Radial	TL	8
3	KHI-8740	205	80	R	16	Radial	TL	8
4	AEK-747	110	70	-	16	Bias	TL	1
		140	70	-	16	Bias	TL	1
5	AEN -607	110	80	R	19	Radial	TL/TT	1
		150	70	R	17	Radial	TL/TT	1
6	AEP-904*	90	90	R	21	Radial	TL/TT	2
		140	80	R	18	Radial	TL/TT	2
* «Ελαστικά μικτής χρήσης All-Terrain (A/T) για το όχημα AEP-904 , σχεδιασμένα για συνδυαστική κίνηση εντός και εκτός οδικού δικτύου. Η προμήθεια περιλαμβάνει ένα (1) ζεύγος ελαστικών με κατανομή χρήσης 70%-30% (άσφαλτος/έδαφος) και ένα (1) ζεύγος ελαστικών αμιγούς χρήσης 100% εκτός οδικού δικτύου (off-road).»								
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Α.Λ.Ε: 055.2420302.002 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»								
1	KHH-4942	165	65	R	14	Radial	TL	4
2	KHH-4943	165	65	R	14	Radial	TL	4
3	KHH-6426	215	65	R	16	Radial	TL	4
4	KHH-9776	155	65	R	14	Radial	TL	4
5	KHH-9777	185	60	R	15	Radial	TL	4
6	KHH-9778	185	60	R	15	Radial	TL	4
7	КТУ-3035	225	75	R	16	Radial	TL	2
		285	75	R	16	Radial	TL	2

1. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΙΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

/Α	ΑΡ.ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ				ΣΚΕΛΕΤΟΣ	ΤΛ/ΤΤ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ / ΟΧΗΜΑΤΑ Α.Λ.Ε 020.2420302.002 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»										
1	ΚΗΙ-8725	315	80	R	22,5	Radial	ΤΛ	2	400	800,00
								4	420	1.680,00
2	ΚΗΙ-8726	315	80	R	22,5	Radial	ΤΛ	2	400	800,00
								4	420	1.680,00
3	ΚΗΗ-4947	285	70	R	19,5	Radial	ΤΛ	2	280	560,00
								4	290	1.160,00
4	ΚΗΙ-8739	285	70	R	19,5	Radial	ΤΛ	2	280	560,00
								4	290	1.160,00
5	ΚΗΗ-4927	285	70	R	19,5	Radial	ΤΛ	2	280	560,00
								4	290	1.160,00
6	ΚΗΗ-4928	315	80	R	22,5	Radial	ΤΛ	2	400	800,00
								4	420	1.680,00
7	ΚΗΙ-8748	385	65	R	22,5	Radial	ΤΛ	4	420	1.680,00
		315	80					8	400	3.200,00
8	ΚΗΗ-4944	235	75	R	17,5	Radial	ΤΛ	2	230	460,00
								4	250	1.000,00
9	ΚΗΗ-4945	205	75	R	17,5	Radial	ΤΛ	2	200	400,00
								4	210	840,00
10	ΚΤΥ3032	205	75	R	17,5	Radial	ΤΛ	2	200	400,00
								4	210	840,00
11	ΚΤΥ-3033	315	80	R	22,5	Radial	ΤΛ	2	400	800,00
								4	420	1.680,00
13	ΚΗΗ-4946	275	70	R	22,5	Radial	ΤΛ	2	320	640,00
								4	330	1.320,00
14	ΚΗΙ -8724	215	75	R	17,5	Radial	ΤΛ	2	240	480,00
								4	250	1.000,00
	Σύνολο									27.340,00
	ΦΠΑ 24%									6.561,60
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ									33.901,60
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ Α.Λ.Ε. : 020.2420304.003 «Προμήθεια ελαστικών μηχανημάτων»										
1	ΜΕ-122010	245	70	R	16	Radial	ΤΛ	4	150	600,00
2	ΜΕ-142066	215	75	R	17,5	Radial	ΤΛ	2	240	480,00
								4	250	1.000,00
Σύνολο									2.080,00	
ΦΠΑ 24%									499,20	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ									2.579,20	
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΟΧΗΜΑΤΑ /										

Α.Λ.Ε.: 030.2420302.001 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»										
1	KHY-9841	205	80	R	16	Radial	TL	8	130	1.040,00
2	KHH-4929	315	80	R	22,5	Radial	TL	2	400	800,00
							TL	4	420	1.680,00
3	KHI-8712	265	70	R	15	Radial	TL	4	140	560,00
4	KHI-8713	275	70	R	22,5	Radial	TL	2	320	640,00
							TL	8	330	2.640,00
5	KHI-8727	155		R	12C	Radial	TL	4	90	360,00
6	KHY-9843	11		R	22,5	Radial	TL	2	310	620,00
							TL	8	320	2.560,00
7	AEE 63	100	80	-	16	Bias	TL	1	110	110,00
		120	70	-	14	Bias	TL	1	110	110,00
8	KTY3034	175	60	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
9	KHY-9831	205	80	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
10	KHY-9832	205	80	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
11	KHY-9828	205	80	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
12	ANX-865	2,5	17			Bias	TL/TT	1	80	80,00
		2,75	17			Bias	TL/TT	1	80	80,00
Σύνολο										13.360,00
ΦΠΑ 24%										3.206,40
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ										16.566,40
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ/ Α.Λ.Ε.: 030.2420304.002 «Προμήθεια ελαστικών λοιπών μηχανημάτων»										
1	ME-39502 COMATSU	12.5	80	-	18	Bias	TL	2	280	560,00
2	ME-122013	12.5	80	-	18	Bias	TL	2	280	560,00
		16.9		-	28	Bias	TL	2	600	1.200,00
3	ME-142057	12.5	80	-	18	Bias	TL	2	280	560,00
		16.9		-	28	Bias	TL	2	600	1.200,00
4	ME-142058	12.5	80	-	18	Bias	TL	2	280	560,00
		16.9		-	28	Bias	TL	2	600	1.200,00
5	ME-84536	205	80	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
6	ME-106289	12.5	80	-	18	Bias	TL	4	280	1.120,00
7	ME-143988	380	70	R	24	Radial	TL	2	500	1.000,00
		480	70	R	34	Radial	TL	2	650	1.300,00
Σύνολο										9.780,00
ΦΠΑ 24%										2.347,20
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ										12.127,2
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ / Α.Λ.Ε.: 025.2420302.001 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»										
1	KHY-9845	205	80	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
2	KHY-9880	205	80	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
3	KHI-8728	265	70	R	16	Radial	TL	4	150	600,00
4	KHH-9770	245	70	R	16	Radial	TL	4	130	520,00
5	KTY-3049	195	70	R	15	Radial	TL	4	100	400,00

Σύνολο										2.560,00
ΦΠΑ 24%										614,40
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ										3.174,40
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ										
Α.Λ.Ε.: 010.2420302.002 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»										
1	KHY-9846	205	75	R	16	Radial	TL	4	150	600,00
2	KHY-9898	205	70	R	15	Radial	TL	4	150	600,00
3	KHI-8749	205	55	R	16	Radial	TL	4	150	600,00
Σύνολο										1.800,00
ΦΠΑ 24%										432,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ										2.232,00
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ /										
Α.Λ.Ε.: 090.2420302.001 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»										
1	KHY-9879	205	80	R	16	Radial	TL	8	180	1.440,00
2	KHY-9844	205	80	R	16	Radial	TL	8	180	1.440,00
3	KHI-8740	205	80	R	16	Radial	TL	8	180	1.440,00
4	AEK-747	110	70	-	16	Bias	TL	1	120	120,00
		140	70	-	16	Bias	TL	1	120	120,00
5	AEN -607	110	80	R	19	Radial	TL/TT	1	200	200,00
		150	70	R	17	Radial	TL/TT	1	200	200,00
6	AEP-904*	90	90	R	21	Radial	TL/TT	2	200	400,00
		140	80	R	18	Radial	TL/TT	2	200	400,00
Σύνολο										5.760,00
ΦΠΑ 24%										1.382,40
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ										7.142,40
* «Ελαστικά μικτής χρήσης All-Terrain (A/T) για το όχημα AEP-904, σχεδιασμένα για συνδυαστική κίνηση εντός και εκτός οδικού δικτύου. Η προμήθεια περιλαμβάνει ένα (1) ζεύγος ελαστικών με κατανομή χρήσης 70%-30% (άσφαλτος/έδαφος) και ένα (1) ζεύγος ελαστικών αμιγούς χρήσης 100% εκτός οδικού δικτύου (off-road).»										
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ /										
Α.Λ.Ε: 055.2420302.002 «Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων»										
1	KHH-4942	165	65	R	14	Radial	TL	4	130	520,00
2	KHH-4943	165	65	R	14	Radial	TL	4	130	520,00
3	KHH-6426	215	65	R	16	Radial	TL	4	180	720,00
4	KHH-9776	155	65	R	14	Radial	TL	4	150	600,00
5	KHH-9777	185	60	R	15	Radial	TL	4	200	800,00
6	KHH-9778	185	60	R	15	Radial	TL	4	200	800,00
7	КТУ-3035	225	75	R	16	Radial	TL	2	220	440,00
		285	75	R	16	Radial	TL	2	220	440,00
Σύνολο										4.840,00
ΦΠΑ 24%										1.161,60
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΕ										6.001,60

Σητεία 10 /07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης
Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα ΙΙΙ
ΟΜΑΔΑ Γ : ΈΛΕΓΧΟΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.190,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα ΙΙΙ

ΟΜΑΔΑ Γ : ΈΛΕΓΧΟΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ

CPV: 50116000-1: «Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων»

Προϋπολογισμός: 960,00 €
ΦΠΑ 24%: 230,40 €
Γενικό Σύνολο: 1.190,40 €

Περιεχόμενα:

11. Τεχνική Έκθεση
12. Τεχνικές προδιαγραφές
13. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα ΙΙΙ
ΟΜΑΔΑ Γ : ΈΛΕΓΧΟΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.190,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΟΜΑΔΑ Γ : ΈΛΕΓΧΟΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ (Παροχή Υπηρεσιών)

1. Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών ελέγχου, βαθμονόμησης, πιστοποίησης, για φορτηγά οχήματα, λεωφορεία και βαρέα μηχανήματα έργου του Δήμου Σητείας (για όσα οχήματα ή μηχανήματα έργου εμπίπτουν στις διατάξεις περί υποχρεωτικής εγκατάστασης και λειτουργίας ταχογράφου). Η υλοποίηση της παρούσας εντάσσεται στο πλαίσιο της εύρυθμης, ασφαλούς και νόμιμης λειτουργίας των δημοτικών υπηρεσιών.

Βασικός σκοπός της παροχής αυτών των υπηρεσιών είναι η πλήρης εναρμόνιση του στόλου του Δήμου με την ισχύουσα εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία, η διασφάλιση της οδικής ασφάλειας, η ορθή καταγραφή των ωρών οδήγησης και ανάπαυσης των οδηγών, καθώς και η αποφυγή επιβολής διοικητικών κυρώσεων (προστίμων) και ακινητοποίησης των οχημάτων κατά τους οδικούς ελέγχους από τα αρμόδια όργανα.

2. Αντικείμενο της Μελέτης

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών περιοδικού ελέγχου, ρύθμισης, σφράγισης και έκδοσης βεβαιώσεων καλής λειτουργίας (πιστοποιητικών) για αναλογικούς, ψηφιακούς και ευφυείς ταχογράφους, για τα οχήματα και μηχανήματα έργου του Δήμου Σητείας.

Στο πλαίσιο των παρεχόμενων υπηρεσιών και προμηθειών περιλαμβάνονται ενδεικτικά:

- Ο τεχνικός έλεγχος, η βαθμονόμηση (καλιμπράρισμα) και η περιοδική επιθεώρηση των συσκευών.
- η τοποθέτηση των προβλεπόμενων σφραγίδων ασφαλείας και της σχετικής ανάγλυφης ή αυτοκόλλητης πινακίδας ελέγχου στο όχημα.
- Η έκδοση επίσημης Βεβαίωσης / Πιστοποιητικού Καλής Λειτουργίας Ταχογράφου για χρήση στις ελεγκτικές αρχές και στα ΚΤΕΟ.
- Η διάγνωση βλαβών, η αποκατάσταση δυσλειτουργιών.

3. Υφιστάμενη Κατάσταση Στόλου

Ο Δήμος Σητείας διαθέτει στο στόλο του βαρέα οχήματα και μηχανήματα έργου τα οποία, λόγω του μεικτού τους βάρους (άνω των 3,5 τόνων) ή της ιδιότητάς τους (μεταφορά προσωπικού/κοινού άνω των 9 θέσεων), υποχρεούνται από το νόμο να φέρουν σε πλήρη λειτουργία εγκεκριμένη συσκευή ταχογράφου.

Τα οχήματα αυτά παρουσιάζουν διαφοροποίηση ως προς:

- **Την τεχνολογία του ταχογράφου:** Διαχωρίζονται σε οχήματα με παλαιότερους Ψηφιακούς ταχογράφους και σε οχήματα νέας γενιάς που φέρουν Ευφυείς (Smart) ταχογράφους.
- **Τις συνθήκες λειτουργίας:** Λόγω της καθημερινής, απαιτητικής και συνεχούς χρήσης τους σε εργασίες αποκομιδής απορριμμάτων, τεχνικών έργων και πολιτικής προστασίας κάτω από αντίξοες συνθήκες και σε έντονο ανάγλυφο, οι συσκευές και οι αισθητήρες κίνησης υπόκεινται σε κραδασμούς και καταπονήσεις, καθιστώντας τον τακτικό έλεγχο και τη συντήρησή τους επιβεβλημένη.

4. Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας της Παροχής Υπηρεσιών

Η ανάθεση της υπηρεσίας ελέγχου και πιστοποίησης των ταχογράφων κρίνεται απολύτως αναγκαία για τους εξής λόγους:

- **Νομική Συμμόρφωση & Υποχρεωτικότητα:** Σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς (Ε.Κ.) 3821/1985, 561/2006, καθώς και τον Κανονισμό (ΕΕ) 165/2014 και των τροποποιήσεών του, η

περιοδική επιθεώρηση των ταχογράφων πρέπει να διενεργείται υποχρεωτικά τουλάχιστον κάθε δύο (2) έτη.

- **Διασφάλιση Νόμιμης Κυκλοφορίας (ΚΤΕΟ & Οδικοί Έλεγχοι):** Κανένα βαρύ όχημα δεν μπορεί να περάσει επιτυχώς τον έλεγχο ΚΤΕΟ ούτε να κυκλοφορήσει νόμιμα στο οδικό δίκτυο χωρίς έγκυρη, εν ισχύ βεβαίωση βαθμονόμησης ταχογράφου.
- **Έλλειψη Ιδίων Μέσων:** Ο Δήμος Σητείας δεν διαθέτει εξειδικευμένο προσωπικό (αδειοδοτημένους τεχνίτες ψηφιακών/ευφυών ταχογράφων), ούτε τον απαιτούμενο τεχνικό εξοπλισμό (διακριβωμένες διατάξεις ελέγχου, λογισμικά καλιμπραρίσματος, ροόμετρα κ.λπ.) για την εκτέλεση των εργασιών αυτών.
- **Ασφάλεια και Διαφάνεια:** Μέσω των ορθά ρυθμισμένων ταχογράφων ελέγχονται με ακρίβεια τα όρια ταχύτητας των οχημάτων και η τήρηση των νόμιμων ωραρίων οδήγησης, προστατεύοντας τη σωματική ακεραιότητα των εργαζομένων του Δήμου και των λοιπών χρηστών της οδού.

5. Ομαδοποίηση Οχημάτων ανά Υπηρεσία

Για την ορθολογική διαχείριση, τη συστηματική παρακολούθηση και την κάλυψη των σχετικών δαπανών, τα οχήματα και μηχανήματα έργου στα οποία θα εκτελεστούν οι εργασίες ελέγχου, πιστοποίησης ταχογράφων, ομαδοποιούνται ανάλογα με την Υπηρεσία του Δήμου στην οποία είναι χρεωμένα και τον αντίστοιχο Κωδικό Αριθμό Εξόδων (Κ.Α.) του Προϋπολογισμού.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Γ΄, ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Γ: Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
020.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	588,00	141,12	729,12
020.2420304.002	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	222,00	53,28	275,28
055.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	150,00	36,00	186,00
ΣΥΝΟΛΟ			960,00	230,40	1.190,40

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Γ: Έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων (€)			
ΚΑ / τίτλος	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	0,00	729,12	729,12
020.2420304.002 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων	0,00	275,28	275,28
055.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	0,00	186,00	186,00
ΣΥΝΟΛΟ	0,00	1.190,40	1.190,40

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΛΕΓΧΟΣ / ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ

1. Η χρήση του ταχογράφου είναι υποχρεωτική για οχήματα με μέγιστο αποδεκτό βάρος άνω των 3,5 τόνων, καθώς και για δημόσια οχήματα μεταφοράς προσωπικού άνω των εννέα (9) επιβατών (μαζί με τον οδηγό).
2. Ο έλεγχος και η βαθμονόμηση των ταχογράφων των οχημάτων για τη χορήγηση πιστοποιητικού - βεβαίωσης καλής λειτουργίας είναι υποχρεωτικός σύμφωνα με την κείμενη εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία για τη νόμιμη κυκλοφορία των οχημάτων (Ε.Κ. 3821/1985, Ε.Κ. 561/2006 και Κανονισμός ΕΕ 165/2014) και πρέπει να επαναλαμβάνεται απαρεγκλίτως κάθε δύο (2) έτη.
3. Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, ο έλεγχος των ταχογράφων διενεργείται αποκλειστικά από εξουσιοδοτημένα συνεργεία και τεχνίτες οι οποίοι διαθέτουν επίσημη έγκριση/άδεια άσκησης επαγγέλματος τεχνίτη ψηφιακών και ευφυών ταχογράφων από το αρμόδιο Υπουργείο.
4. Επειδή ο Δήμος Σητείας δεν διαθέτει ιδιόκτητο εξουσιοδοτημένο κέντρο ή τεχνίτη ταχογράφων, καθίσταται αναγκαία η ανάθεση της υπηρεσίας ελέγχου και πιστοποίησης των ταχογράφων των δημοτικών οχημάτων σε εξωτερικό ιδιωτικό φορέα που διαθέτει τη σχετική πιστοποίηση και τεχνική ικανότητα.
5. Τα οχήματα θα ελεγχθούν με βάση την προηγούμενη πιστοποίηση και τις κείμενες διατάξεις που ισχύουν για την έκδοση πιστοποιητικού/βεβαίωσης ελέγχου ταχογράφου, ανάλογα με τον τύπο του (αναλογικός, ψηφιακός, ευφυής).
6. Η πιστοποίηση κάθε επιτυχούς ελέγχου θα συνοδεύεται από τα σχετικά νόμιμα έγγραφα (Βεβαίωση βαθμονόμησης ταχογράφου οχήματος, εκτυπώσεις δεδομένων ελέγχου κ.λπ.), τα οποία απαιτούνται για την απόδειξη διενέργειας του ελέγχου στις ελεγκτικές αρχές και στα ΚΤΕΟ.
7. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει να πληρούν όλες τις νόμιμες προϋποθέσεις και να καταθέσουν στην τεχνική τους προσφορά την ισχύουσα Άδεια λειτουργίας εξουσιοδοτημένου συνεργείου ταχογράφων και την Άδεια άσκησης τεχνίτη ψηφιακού/ευφυούς ταχογράφου.
8. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στον έλεγχο των ταχογράφων των οχημάτων μετά από σχετική έγγραφη υπόδειξη της Υπηρεσίας και εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την ειδοποίησή του.

Με βάση τα ανωτέρω, τα οχήματα στα οποία απαιτείται έλεγχος/πιστοποίηση ταχογράφων για την καλή λειτουργία τους είναι τα ακόλουθα ανά υπηρεσία:

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ			
Α.Λ.Ε.: 020.2420302.001 «Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων»			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατώρα)
1	ΚΗΙ 8724	SIEMENS VDO /ΨΗΦΙΑΚΟΣ	1,8
2	ΚΗΗ 4946	CONTINENTAL AUTOMOTIVE GmbH/ΕΥΦΥΗΣ	3,75
3	ΚΗΙ 8726	SIEMENS VDO / ΨΗΦΙΑΚΟΣ	1,8
4	ΚΗΙ 8739	VDO/ΨΗΦΙΑΚΟΣ	1,8
5	ΚΗΗ 4927	VDO /ΨΗΦΙΑΚΟΣ	1,8
6	ΚΗΗ 4947	CONTINENTAL AUTOMOTIVE GmbH/ΕΥΦΥΗΣ	3,75
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ			
Α.Λ.Ε.: 020.2420304.002 «Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων»			
	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατώρα)

1	ΜΕ 142066	CONTINENTAL AUTOMOTIVE GmbH/ΕΥΦΥΗΣ	3,75
2	ΜΕ 106296	SIEMENS VDO / ΨΗΦΙΑΚΟΣ	1,8
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Α.Λ.Ε.: 020.2420302.001 «Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων»			
1	ΚΤΥ 3035	ΕΥΦΥΗΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	3,75

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΟΜΑΔΑ Γ)

Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού τα εξής δικαιολογητικά στην Τεχνική τους Προσφορά:

- Υπεύθυνη Δήλωση (του ν. 1599/1986) του νόμιμου εκπροσώπου, στην οποία θα βεβαιώνεται ρητά:
 - Ότι ο προμηθευτής αναλαμβάνει πλήρως τις υπηρεσίες ελέγχου, βαθμονόμησης και πιστοποίησης όλων των τύπων ταχογράφων (αναλογικών, ψηφιακών, ευφυών) των οχημάτων της μελέτης.
- Νόμιμη Άδεια / Έγκριση λειτουργίας εξουσιοδοτημένου συνεργείου ταχογράφων και Άδεια άσκησης επαγγέλματος τεχνίτη ταχογράφων σε ισχύ.

3.ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Γ: ΈΛΕΓΧΟΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ Α.Λ.Ε.: 020.2420302.001 «Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων»					
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΚΗΙ 8724	ΕΛΕΓΧΟΣ/ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	1,8	40	72,00
2	ΚΗΗ 4946	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΦΥΟΥΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	3,75	40	150,00
3	ΚΗΙ 8726	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	1,8	40	72,00
4	ΚΗΙ 8739	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	1,8	40	72,00
5	ΚΗΗ 4927	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	1,8	40	72,00
6	ΚΗΗ 4947	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΦΥΟΥΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	3,75	40	150,00
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		588,00
			Φ Π Α 24%		141,12
			ΣΥΝΟΛΟ		729,12
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ Α.Λ.Ε.: 020.2420304.002 «Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων»					
	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΜΕ 142066	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΦΥΟΥΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	3,75	40,00	150,00
2	ΜΕ 106296	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	1,8	40	72,00
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		222,00

			Φ Π Α 24%	53,28	
			ΣΥΝΟΛΟ	275,28	
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ					
Α.Λ.Ε.: 020.2420302.001 «Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων»					
	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΚΤΥ 3035	ΕΛΕΓΧΟΣ /ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΦΥΟΥΣ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	3,75	40,00	150,00
			ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ	150,00	
			Φ Π Α 24%	36,00	
			ΣΥΝΟΛΟ	186,00	

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ/ ΟΜΑΔΑ Γ: ΈΛΕΓΧΟΣ / ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
960,00	230,40	1.190,40

Σητεία 10 /07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα IV

ΟΜΑΔΑ Δ': Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε.

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 35.885,60 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα IV

ΟΜΑΔΑ Δ': Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε.

43640000-1: Μέρη μηχανημάτων εκσκαφών.

34320000-6: Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους.

50530000-9: Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μηχανημάτων

50112110-7 : Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων

50114000-7: «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης φορτηγών αυτοκινήτων»

50116000-1: υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων.

50100000-6: Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό.

71550000-8: Υπηρεσίες σιδηρουργού.

Προϋπολογισμός: 28.940,00 €

ΦΠΑ 24%: 6.945,60 €

Γενικό Σύνολο: 35.885,60 €

Περιεχόμενα:

14. Τεχνική Έκθεση
15. Τεχνικές προδιαγραφές
16. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα IV

ΟΜΑΔΑ Δ': Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε.

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 35.885,60 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΟΜΑΔΑ Δ': Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε. (Προμήθεια & Παροχή Υπηρεσιών)

1.1 Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Σητείας που αφορούν εξειδικευμένες μηχανουργικές εργασίες, κατασκευές/τροποποιήσεις εξαρτημάτων, καθώς και εργασίες δομικής επισκευής, ευθυγράμμισης και ενίσχυσης των φερόμενων πλαισίων (σασί) των φορτηγών οχημάτων και των Μηχανημάτων Έργου (Μ.Ε.) του δημοτικού στόλου.

Λόγω της φύσης του έργου τους (μεταφορά βαρέων αδρανών υλικών, αποκομιδή απορριμμάτων με διαρκή συμπίεση φορτίου, κίνηση σε ανώμαλα εδάφη και εργοτάξια), τα οχήματα αυτά υφίστανται έντονες στρεπτικές και καμπτικές καταπονήσεις. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την εμφάνιση ρωγμών (ραγισμάτων), στρεβλώσεων ή χαλάρωσης των συνδέσμων στα πλαίσια (σασί), καθώς και σοβαρών φθορών σε κινητά μηχανικά μέρη (πείροι, δακτύλιοι, άξονες, παρελκόμενα υπερκατασκευών), τα οποία δεν αντιμετωπίζονται με κοινά ανταλλακτικά του εμπορίου, αλλά απαιτούν ειδική κατεργασία και επισκευή.

Σκοπός της ενοποιημένης αυτής ομάδας είναι η πλήρης αποκατάσταση της δομικής αντοχής των οχημάτων, η εξάλειψη των τζόγων στα μηχανικά μέρη και η διασφάλιση της στατικής επάρκειας και ασφάλειας κατά την κίνηση και λειτουργία τους.

1.2 Αντικείμενο της Μελέτης

Το αντικείμενο της συγκεκριμένης ομάδας εξειδικεύεται στις ακόλουθες κατηγορίες:

- Παροχή Υπηρεσιών Μηχανουργείου: Εξειδικευμένες εργασίες κατεργασίας και διαμόρφωσης μετάλλων (εργασίες τόρνου, φρέζας και πρέσας), βαριές ηλεκτροσυγκολλήσεις/οξυγονοκολλήσεις, ανακατασκευές βραχιόνων, πείρων και δακτυλίων (μπούσες), καθώς και επισκευή, κατασκευή και τοποθέτηση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης (μαρκούτσια) για τα υδραυλικά συστήματα κίνησης.
- Προμήθεια Ανταλλακτικών Μηχανουργείου: Προμήθεια ειδικών εξαρτημάτων, υδραυλικών ρακόρ, βαλβίδων, μετάλλων, λαμών μαχαιριού, κάδων, καθώς και νυχιών ή λεπίδων εκσκαφής που απαιτούνται για την ολοκλήρωση των μηχανουργικών επισκευών.
- Σύστημα Κίνησης & Μετάδοσης: Κινητήρας, Κιβώτιο Ταχυτήτων, Συμπλέκτης και Διαφορικό.
- Σύστημα Πλαισίου & Ανάρτησης: Εμπρόσθιο Σύστημα και Σύστημα Ανάρτησης (σούστες, αποσβεστήρες/αμορτισέρ κ.λπ.).
- Συστήματα Ασφαλείας & Ελέγχου: Σύστημα Πέδησης, Αεροσυμπιεστής και Ηλεκτρονικός εγκέφαλος.
- Λοιπά Μέρη: Μηχανισμός καμπίνας.

1.3 Υφιστάμενη Κατάσταση Στόλου

Ο στόλος των βαρέων οχημάτων και Μηχανημάτων Έργου (Μ.Ε.) του Δήμου Σητείας που χρήζει τέτοιων παρεμβάσεων παρουσιάζει έντονη καταπόνηση. Τα απορριμματοφόρα λειτουργούν υπό συνθήκες συνεχούς συμπίεσης υγρών και στερεών αποβλήτων, προκαλώντας οξειδώσεις και ρήξεις στα μεταλλικά τοιχώματα των κάδων και των μηχανισμών συμπίεσης (πρέσες). Αντίστοιχα, τα χωματουργικά μηχανήματα (εκσκαφείς, προωθητές) επιχειρούν σε σκληρά και βραχώδη εδάφη του ορεινού αναγλύφου της Σητείας, με αποτέλεσμα τη γρήγορη φθορά των κοπτικών μερών, των κουβάδων και των υδραυλικών κυκλωμάτων τους.

1.4 Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικού Μηχανουργείου

Η εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών και η προμήθεια των ειδικών αυτών υλικών από εξωτερικό εξειδικευμένο συνεργείο/μηχανουργείο είναι υποχρεωτική για τους εξής λόγους:

- Έλλειψη Βαρέος Μηχανολογικού Εξοπλισμού: Το συνεργείο του Δήμου δεν διαθέτει εργαλειομηχανές βιομηχανικού τύπου (τόρνους μεγάλης κλίνης, φρέζες, πλάνες, ρεκτιφιέ) για την κατεργασία μετάλλων, ούτε τις ειδικές υδραυλικές καλίμπρες ευθυγράμμισης και τα συστήματα θέρμανσης/επαναφοράς που απαιτούνται για τα πλαίσια (σασί) των βαρέων φορτηγών.
- Ανάγκη Εξειδικευμένων Μεθόδων Συγκόλλησης: Η επισκευή ρωγμών και οι ενισχύσεις σε πλαίσια υψηλής αντοχής απαιτούν πιστοποιημένες μεθόδους ηλεκτροσυγκόλλησης (MIG/MAG, TIG) με ειδικά χαμηλού υδρογόνου ή κραματοποιημένα ηλεκτρόδια και σύρματα, καθώς και ελεγχόμενη προθέρμανση/ψύξη των μετάλλων για την αποτροπή νέων θραύσεων.
- Έλλειψη Εξειδικευμένου Προσωπικού: Οι εργασίες απαιτούν έμπειρους τεχνίτες εργαλειομηχανών (τορναδόρους) και πιστοποιημένους συγκολητές (Welders) με τεχνογνωσία στη μεταλλουργία και στις αντοχές των δομικών χαλύβων των οχημάτων.

1.5 Όροι Εκτέλεσης

- Τόπος Εκτέλεσης: Οι εργασίες εκτελούνται κυρίως στις εγκαταστάσεις (μηχανουργείο/συνεργείο) του αναδόχου, ο οποίος διαθέτει τα απαραίτητα μέσα. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις αδυναμίας μετακίνησης του οχήματος, ορισμένες προπαρασκευαστικές εργασίες μπορεί να γίνουν επιτόπου στο αμαξοστάσιο του Δήμου.
- Μεταφορά: Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη και τα έξοδα μεταφοράς των οχημάτων ή των επιμέρους τμημάτων (π.χ. αξόνων, κουβάδων, πλαισίων) προς και από το συνεργείο του.
- Χρόνος Απόκρισης: Λόγω της κρισιμότητας των βαρέων οχημάτων, η εισαγωγή στο μηχανουργείο πρέπει να πραγματοποιείται εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου.

1.6 Ομαδοποίηση Οχημάτων ανά Υπηρεσία

Για την ορθολογική κατανομή των κονδυλίων, τα οχήματα και τα μηχανήματα έργου κατανέμονται στις δύο κύριες επιχειρησιακές Διευθύνσεις του Δήμου, με βάση τους αντίστοιχους Αρχικούς Λογαριασμούς Εξόδων (Α.Λ.Ε.):

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Δ΄, ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Δ΄					
Εργασίες και Ανταλλακτικά Μηχανουργείου σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
020.2420302.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	2.000,00	480,00	2.480,00
020.2420304.001	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	500,00	120,00	620,00
030.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	1.000,00	240,00	1.240,00
030.2420304.003	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	8.000,00	1.920,00	9.920,00
020.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	7.840,00	1.881,60	9.721,60
020.2420304.002	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Καθ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	800,00	192,00	992,00
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	960,00	230,40	1.190,40
030.2420304.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής λοιπών μηχανημάτων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	7.840,00	1.881,60	9.721,60

	(ΜΕ Τεχνική)				
ΣΥΝΟΛΟ			28.940,00	6945,6	35.885,60

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Δ΄ Εργασίες και Ανταλλακτικά Μηχανουργείου σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
020.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	723,33	1.756,67	2.480,00
020.2420304.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	620,00	0,00	620,00
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	361,66	878,34	1.240,00
030.2420304.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων	2.893,33	7.026,67	9.920,00
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	2.835,47	6.886,13	9.721,60
020.2420304.002 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων (Μ.Ε. Καθ.)	289,33	702,67	992,00
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	347,20	843,20	1.190,40
030.2420304.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής λοιπών μηχαν/των (Μ.Ε. Τεχνική)	2.835,47	6.886,13	9.721,60
ΣΥΝΟΛΟ	10.905,79	24.979,81	35.885,60

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Δ΄: Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες και τα χρησιμοποιούμενα υλικά πρέπει να ανταποκρίνονται πλήρως στις τεχνικές οδηγίες των κατασκευαστών και περιλαμβάνουν ενδεικτικά:

2.1 Μηχανουργικές Εργασίες & Ανταλλακτικά

- **Κατασκευή & Τοποθέτηση Πείρων - Δακτυλίων:** Εξόρυξη των φθαρμένων εξαρτημάτων, εσωτερικό ρεκτιφιέ/φρεζάρισμα των φωλιών (σημείων άρθρωσης) και κατασκευή νέων πείρων και δακτυλίων από χάλυβα υψηλής σκληρότητας (π.χ. 42CrMo4) με τις κατάλληλες ανοχές.
- **Επισκευή Αξόνων & Συστημάτων Μετάδοσης:** Μηχανουργική αποκατάσταση σπειρωμάτων, φωλιών ρουλεμάν και ευθυγράμμιση αξόνων ή διαφορικών.
- **Κατασκευές Υπερκατασκευών:** Επισκευές, ενισχύσεις και κοπές μετάλλων σε καρότσες ανατρεπόμενων, λεπίδες ισοπεδωτών, κουβάδες (κουτάλες) εκσκαφένων και συστήματα συμπίεσης απορριμματοφόρων.

2.2 Εργασίες Επισκευής & Ευθυγράμμισης Πλαισίων (Σασί)

- **Αποκατάσταση Ρηγμάτων/Ρωγμών:** Πλήρης διάνοιξη (κάμψη/τροχισμός) της ρωγμής στο σασί, προθέρμανση και δομική συγκόλληση με τη χρήση κατάλληλων αναλώσιμων υλικών συγκόλλησης υψηλής αντοχής.

- **Ενίσχυση Πλαισίου:** Τοποθέτηση εσωτερικών ή εξωτερικών ενισχυτικών ελασμάτων (κόντρα-σασί / «φορετά» πλαίσια) με τη μέθοδο των εν θερμώ ή ψυχρών ήλων (καρφιών) ή ειδικών κοχλιών υψηλής αντοχής, αποφεύγοντας τις εγκάρσιες συγκολλήσεις στα πέλαμα των δοκών.
- **Ευθυγράμμιση:** Έλεγχος της γεωμετρίας του πλαισίου και επαναφορά τυχόν στρεβλώσεων (στραβωμάτων) με τη χρήση ειδικών υδραυλικών εμβόλων (πρεσών) σε καλίμπρα, χωρίς την αλλοίωση της κρυσταλλικής δομής του χάλυβα.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΧΗΜΑΤΑ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
1	ΚΗΙ 8725	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
2	ΚΗΙ 8724	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
3	ΚΗΗ 4928	FORD	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
4	ΚΗΗ 4946	DAIMLER TRUCK AG (MERCEDES BENZ)	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
5	ΚΗΙ 8726	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
6	ΚΗΥ 9900	DAIMLER CHRYSL	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
7	ΚΗΗ 4945	MITSUBISHI (FUSO)	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
8	ΚΗΙ 8748	DAF	ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ
9	ΚΗΙ 8739	DAF	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
10	ΚΗΗ 4927	DAF	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
11	ΚΗΗ 4947	DAF	ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΗ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑ ΜΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΓΕΡΑΝΟ ΚΑΙ ΑΡΠΑΓΗ
12	ΚΗΗ 4944	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
13	ΚΤΥ 3032	MITSUBISHI	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
14	ΚΤΥ 3033	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ			
1	ΜΕ 142066	DAF	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ
2	ΜΕ 122010	ISUZU	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ
3	ΜΕ 84513	DULEVO	ΣΑΡΩΘΡΟ
4	ΜΕ 106296	IVECO	ΣΑΡΩΘΡΟ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ - ΟΧΗΜΑΤΑ			
	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
1	ΚΗΥ 9843	VOLVO	ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ
2	ΚΗΙ 8713	VOLVO	ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ
3	ΚΗΗ 4929	FORD	ΥΔΡΟΦΟΡΟ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ			
1	ΜΕ 39502	KOMATSU	ΕΣΚΑΦΕΑΣ -ΦΟΡΤΩΤΗΣ
2	ΜΕ 106289	DUMEK	ΜΠΕΤΟΝΙΕΡΑ
3	ΜΕ 122013	JCB	ΕΣΚΑΦΕΑΣ -ΦΟΡΤΩΤΗΣ
4	ΜΕ 142058	CASE	ΕΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ
5	ΜΕ 142057	CASE	ΕΣΚΑΦΕΑΣ -ΦΟΡΤΩΤΗΣ
6	ΑΜ 51195	AGRO TRACTORS SPA	ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ
7	ΜΕ 33636	KOMATSU	ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΓΑΙΩΝ

8	ΜΕ 142059	CASE	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ
9	ΜΕ 143988	GL1 KROSS 590	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ
10		NEGRI LOMBARDINI	ΜΕ ΚΛΑΔΟΘΡΥΜΜΑΤΙΣΤΗΣ

Υπολογίζεται κατ' εκτίμηση με βάση το είδος των εργασιών που απαιτούνται για κάθε τύπο υπερκατασκευής ότι οι απαιτούμενες εργατοώρες έχουν ως ακολούθως:

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΧΗΜΑΤΑ				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΕΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ	14	14	196
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΕΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
2	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΣΑΡΩΘΡΑ ΚΑΙ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	4	5	20
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΧΗΜΑΤΑ				
	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΕΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
3	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΑ ΦΟΡΤΗΓΑ, ΥΔΡΟΦΟΡΟ	3	8	24
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ				
	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΕΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
4	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ Κ.Α. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	10	19,6	196
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ				436

Οι ποσότητες των απαιτούμενων ανταλλακτικών δεν δύναται να προσδιοριστούν επακριβώς εκ των προτέρων καθώς ο προσδιορισμός τους γίνεται κατόπιν εισαγωγής του οχήματος για διάγνωση της απαιτούμενης συντήρησης και αποκατάστασης των υδραυλικών ή/ και πνευματικών συστημάτων. Τα συνηθέστερα είδη των ανταλλακτικών που απαιτούνται κατά τις ανωτέρω εργασίες περιγράφονται στο πεδίο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός.

Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς (ΟΜΑΔΑ Δ')

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν υποχρεωτικά Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα βεβαιώνουν ότι:

- Οι προσφερόμενες υπηρεσίες και τα ανταλλακτικά εναρμονίζονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, τις οποίες αποδέχονται ανεπιφύλακτα.
- Διαθέτουν πλήρως οργανωμένο μηχανουργείο με τον απαραίτητο μηχανολογικό εξοπλισμό (τόρνο, πρέσα κ.λπ.) και αναλαμβάνουν το κόστος και την ευθύνη μεταφοράς των οχημάτων.
- Δύνανται να ανταποκριθούν εντός των δύο (2) εργάσιμων ημερών για την εισαγωγή των οχημάτων και να παρέχουν επιτόπια τεχνική υποστήριξη σε περιπτώσεις ακινητοποίησης.

ΟΜΑΔΑ Δ:

**Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε.
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Α) ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ				
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ	196	40,00	7.840,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		7.840,00
		Φ Π Α 24%		1.881,60
		ΣΥΝΟΛΟ		9.721,60
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ				
020.2420304.002 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής λοιπών μηχανημάτων (ΜΕ Καθ.)				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
2	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΣΑΡΩΘΡΑ ΚΑΙ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	20	40,00	800,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		800,00
		Φ Π Α 24%		192,00
		ΣΥΝΟΛΟ		992,00
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
3	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΑ ΦΟΡΤΗΓΑ	24	40,00	960,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		960,00
		Φ Π Α 24%		230,40
		ΣΥΝΟΛΟ		1.190,40
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
030.2420304.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής λοιπών μηχ/των (ΜΕ Τεχνική)				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
4	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	196	40,00	7.840,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		7.840,00
		Φ Π Α 24%		1.881,60
		ΣΥΝΟΛΟ		9.721,60
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		21.625,60 ευρώ		

Β) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ 020.2420302.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων			
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΕ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ	ΒΑΣΕΙ ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΤΙΜΗΣ	2.000,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ	2.000,00
		Φ Π Α 24%	480,00

		ΣΥΝΟΛΟ	2.480,00
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ			
020.2420304.001 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων			
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)
2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΕ ΣΑΡΩΘΡΑ ΚΑΙ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΒΑΣΕΙ ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΤΙΜΗΣ	500,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ	500,00
		Φ Π Α 24%	120,00
		ΣΥΝΟΛΟ	620,00
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων			
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)
3	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΕ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΑ ΦΟΡΤΗΓΑ	ΒΑΣΕΙ ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΤΙΜΗΣ	1.000,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ	1.000,00
		Φ Π Α 24%	240,00
		ΣΥΝΟΛΟ	1.240,00
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
030.2420304.003 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχανημάτων			
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΕ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΒΑΣΕΙ ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΤΙΜΗΣ	8.000,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ	8.000,00
		Φ Π Α 24%	1.920,00
		ΣΥΝΟΛΟ	9.920,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ		14.260,00 ευρώ	

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)			
ΟΜΑΔΑ Δ': Εργασίες, Ανταλλακτικά Μηχανουργείου & Επισκευής Πλαισίων (Σασί) σε Φορτηγά Οχήματα και Μ.Ε.			
ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΤΙΜΗ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ	11.500,00	2.760,00	14.260,00
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	17.440,00	4.185,60	21.625,60
ΣΥΝΟΛΑ	28.940,00	6.945,60	35.885,60

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΗΣ)-ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	Μ/Μ
ΣΩΛ.ΑΕΡΟΣΤΕΕΛ 1 1/2 40bar	34320000-6	42,17	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ20	34320000-6	17,37	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ25	34320000-6	20,15	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ32	34320000-6	21,48	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ35	34320000-6	32,66	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ40	34320000-6	40,88	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ45	34320000-6	42,78	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ50	34320000-6	51,72	Μ
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ55	34320000-6	66,96	Μ

ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ60	34320000-6	57,4	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ65	34320000-6	61,33	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ70	34320000-6	80,6	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ75	34320000-6	84,32	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ80	34320000-6	90,52	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ90	34320000-6	110,36	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ100 - 105	34320000-6	127,97	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ110	34320000-6	136,4	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ120	34320000-6	140,39	M
ΣΩΛ.ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛ.ΕΞΑΤΜ.Φ150	34320000-6	168,74	M
ΣΩΛ. HELISTEEL 1/2 (12mm) 10 Bar	34320000-6	3,09	M
ΣΩΛ. HELISTEEL 5/8 (16mm) 8 Bar	34320000-6	4,38	M
ΣΩΛ. HELISTEEL 3/4 (20mm) 7 Bar	34320000-6	6,34	M
ΣΩΛ. HELISTEEL 1 (25mm) 7Bar	34320000-6	8,48	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 30mm	34320000-6	11,64	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 11/4	34320000-6	11,46	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 35mm	34320000-6	13,23	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 11/2	34320000-6	14,01	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 40mm	34320000-6	15,83	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 13/4	34320000-6	18,72	M
ΣΩΛΗΝΑ HELISTEEL 2' 50mm (4 bar)	34320000-6	19,6	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 21/2	34320000-6	29,21	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 3	34320000-6	37,91	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 31/2	34320000-6	44,59	M
ΣΩΛ.HELISTEEL 4	34320000-6	58,57	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 3/4-19x29 10bar	34320000-6	15,12	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 7/8-22x32 10bar	34320000-6	19,24	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 1-25x36 15bar	34320000-6	16,76	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 1 1/4-32x43 15bar	34320000-6	17,24	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 1 3/8-35x46 10bar	34320000-6	24,91	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 1 1/2-38x49 15bar	34320000-6	20,67	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 1 3/4-45x55 10bar	34320000-6	31,77	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 2-51x63 10bar	34320000-6	33,32	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 2 1/4-57x69 10bar	34320000-6	41,92	M
ΣΩΛ.ΜΕΤΑΦ. & ANAPP. ΝΕΡΟΥ 5-125x142 10bar	34320000-6	113,86	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 12x21	34320000-6	13,43	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 18x24	34320000-6	12,25	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 20x27	34320000-6	12,25	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 22x28	34320000-6	15,41	M
ΣΩΛ.RADIATEL ΑΥΤ/ΤΩΝ 25x32	34320000-6	17,06	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 28x36	34320000-6	17,84	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 30x38	34320000-6	17,84	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 32x40	34320000-6	17,84	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 35x43	34320000-6	19,27	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 38x47	34320000-6	22,85	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 40x49	34320000-6	22,85	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 42x50	34320000-6	24,73	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 45x54	34320000-6	25,82	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 48x57	34320000-6	30,78	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 50x60	34320000-6	31,47	M
ΣΩΛ.RADIATER 55x64	34320000-6	35,15	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 57x65	34320000-6	29,65	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 60x69	34320000-6	35,24	M
ΣΩΛ.RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 63x74	34320000-6	37,16	M

ΣΩΛ. RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 70x80	34320000-6	42,12	M
ΣΩΛ. RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 75x83	34320000-6	47,18	M
ΣΩΛ. RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 80x90	34320000-6	53,13	M
ΣΩΛ. RADIATER ΑΥΤ/ΤΩΝ 90x102	34320000-6	56,71	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ ΝΕΡΟΥ 3/8 10x17	34320000-6	3,99	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ ΝΕΡΟΥ ΑΥΤ/ΤΩΝ 1/2 13x21 (WP 10Bar 90C)	34320000-6	4,65	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ ΝΕΡΟΥ 5/8 16x24	34320000-6	5,62	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ ΝΕΡΟΥ 3/4 19x30	34320000-6	7,68	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ ΝΕΡΟΥ 1 25x36	34320000-6	10,65	M
ΣΩΛ. ΣΠΕΙΡΑΛ RILSAN 4X6	34320000-6	42,89	M
ΣΩΛ. ΣΠΕΙΡΑΛ RILSAN 6x8	34320000-6	56,63	M
ΣΩΛ. ΣΠΕΙΡΑΛ RILSAN 8x10	34320000-6	71,66	M
ΣΩΛ. ΣΠΕΙΡΑΛ RILSAN 10x12	34320000-6	84,95	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 2x4	34320000-6	0,63	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 2.5x4	34320000-6	0,66	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 4x6	34320000-6	0,97	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 5x8	34320000-6	1,92	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 8x5.5 ΑΤΣΑΚΙΣΤΟ/ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΟΥ	34320000-6	1,6	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 6.5x10	34320000-6	2,15	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 8x12	34320000-6	3,41	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 1/2	34320000-6	2,06	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΡΕ 6 x 4	34320000-6	0,47	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΡΕ 8 x 6	34320000-6	0,63	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΡΕ 10 x 8	34320000-6	0,77	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΔΙΑΦΑΝΗ 4.0 x 6.0	34320000-6	0,5	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΔΙΑΦΑΝΗ 5.0 x 9.0	34320000-6	0,69	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΔΙΑΦΑΝΗ 6.0 x 9.0	34320000-6	0,83	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΔΙΑΦΑΝΗ 7.0 x 10.0	34320000-6	0,91	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΔΙΑΦΑΝΗ 8.0 x 11.0	34320000-6	1,04	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΔΙΑΦΑΝΗ 10.0 x 13.0	34320000-6	1,26	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 6 x 9	34320000-6	0,83	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 8 x 11	34320000-6	1,54	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 10 x 13	34320000-6	1,54	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 12 x 16	34320000-6	2,34	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 14 x 18	34320000-6	2,48	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 16 x 20	34320000-6	3,3	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ/ΝΕΡΟΥ PVC 19 x 24	34320000-6	4,13	M
ΣΩΛ. ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΚΕVΛAR 1/4 700 BAR	34320000-6	22,79	M
ΣΩΛ. ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΚΕVΛAR 3/8 700 BAR	34320000-6	51,76	M
ΘΕΡΜ/ΚΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΩΝ 4x8 400 BAR	34320000-6	4,15	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3R1	34320000-6	77,25	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΦΡ. 11x18	34320000-6	6,58	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΦΡ. 13x25	34320000-6	9,97	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 3.2 mm 20Bar	34320000-6	2,01	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 4 mm 20Bar	34320000-6	2,5	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 5 mm 20Bar	34320000-6	3,11	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 6 mm 20Bar	34320000-6	3,5	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 7 mm 20Bar	34320000-6	3,88	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 8 mm 20Bar	34320000-6	4,29	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 9mm 20Bar	34320000-6	6,05	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 10mm 20Bar	34320000-6	5,01	M
ΣΩΛ. BENZINΗΣ Φ 12mm 20Bar	34320000-6	6,77	M

ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZΙΝΗΣ 6x12 20 Bar	34320000-6	4,92	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZΙΝΗΣ 10x17 20 Bar	34320000-6	6,83	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZΙΝΗΣ 12x20 20 Bar	34320000-6	9,19	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZΙΝΗΣ 14x21 20 Bar	34320000-6	12,25	M
ΣΩΛ. SILVERSTONE R10 - 8 mm	34320000-6	30,83	TEM
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3ΤΕ 1	34320000-6	23,62	M
ΣΩΛ. 3ΤΕ 3/4 DIN 20021	34320000-6	19,47	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ 11/4 2 ΛΙΝΑ	34320000-6	18,03	M
ΣΩΛ. 1 1/2 20 ATM	34320000-6	22,36	M
ΣΩΛ. ΑΕΡΟΣ 2 2 ΛΙΝΑ	34320000-6	28,9	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3ΤΕ 3/8	34320000-6	12,23	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ 3/8	34320000-6	17,4	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3ΤΕ 1/2	34320000-6	13,99	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3ΤΕ 5/8	34320000-6	15,09	M
ΣΩΛ. ΦΡΕΝΟΥ 1/8 ΜΕ ΛΙΝΑ	34320000-6	5,95	M
ΣΩΛ. ΦΡΕΝΟΥ 3/16 ΜΕ ΛΙΝΑ	34320000-6	8,04	M
ΣΩΛ. EQUATOR R1 ΜΠΛΕ 3/8	34320000-6	13,93	M
ΣΩΛ. EQUATOR/1 ΜΠΛΕ 1/2	34320000-6	15,41	M
ΣΩΛ. EQUATOR/2 ΜΠΛΕ 1/2	34320000-6	20,48	M
ΣΩΛ. EQUATOR/1 ΜΠΛΕ 3/4	34320000-6	24,61	M
ΣΩΛ. EQUATOR/1 ΜΠΛΕ 1	34320000-6	38,95	M
ΣΩΛ. EQUATOR/2 ΜΠΛΕ 1"	34320000-6	47,88	M
ΣΩΛ. EQUATOR/1 ΜΠΛΕ 1 1/4	34320000-6	43,88	M
ΣΩΛ. ΜΕ 2 ΛΙΝΑ FREON 5/16	34320000-6	12,11	M
ΣΩΛ. ΜΕ 2 ΛΙΝΑ FREON 13/32	34320000-6	14,31	M
ΣΩΛ. FREON 1/2 ΜΕ ΔΥΟ ΛΙΝΑ	34320000-6	18,03	M
ΣΩΛ. FREON 5/8 ΜΕ ΔΥΟ ΛΙΝΑ	34320000-6	22,25	M
ΣΩΛ. FREON 7/8 ΜΕ ΔΥΟ ΛΙΝΑ	34320000-6	0	M
ΣΩΛ. FREON 5/16	34320000-6	16,29	M
ΣΩΛ. FREON 13/32	34320000-6	16,9	M
ΣΩΛ. FREON 1/2	34320000-6	24,25	M
ΣΩΛ. ΦΡΕΟΝ 5/8	34320000-6	31,21	M
ΣΩΛ. ΦΡΕΟΝ 7/8	34320000-6	31,79	M
ΣΩΛ. FREON 1 1/8 ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΡΜ	34320000-6	40,96	M
ΣΩΛ. TEFLON 1/8	34320000-6	15,09	M
ΣΩΛ. TEFLON 3/16	34320000-6	14,37	M
ΣΩΛΗΝΑ TEFLON 1/4 (175 Bar)	34320000-6	16,85	M
ΣΩΛ. TEFLON 1/8 PVC ΔΙΑΦΑΝΕΣ	34320000-6	17,48	M
ΣΩΛ. TEFLON 1/4 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	29,18	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ INOX 8mm	34320000-6	11,1	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ INOX 9mm	34320000-6	14,37	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ INOX 12mm	34320000-6	20,87	M
ΣΩΛ. ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ INOX 15mm	34320000-6	28,14	M
ΣΩΛ. ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ INOX 19X30 25 Bar	34320000-6	46,33	M
ΣΩΛ. ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ INOX 25mm	34320000-6	50,54	M
ΣΩΛΗΝΑ TEFLON 5/16 (150 Bar)	34320000-6	18,12	M
ΣΩΛΗΝΑ TEFLON 3/8 (135 Bar)	34320000-6	18,86	M
ΣΩΛ. TEFLON 3/8 ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ	34320000-6	56,38	M
ΣΩΛ. TEFLON 3/8 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	37,88	M
ΣΩΛ. TEFLON 5/16 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	35,24	M
ΣΩΛΗΝΑ TEFLON 1/2 (WP 120 Bar)	34320000-6	24,12	M

ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 1/2 ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ	34320000-6	61,64	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 1/2 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	43,41	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 5/8	34320000-6	35,27	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 5/8 ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ	34320000-6	72,9	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 5/8 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	57,67	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 3/4	34320000-6	49,77	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 1	34320000-6	76,74	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 1 ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ	34320000-6	124,76	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 1 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	90,82	M
ΣΩΛ. ΤΕΦΛΟΝ 1΄΄1/4 ΕΥΚΑΜΠΤΟ	34320000-6	197,9	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 3/4 ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ	34320000-6	82,42	M
ΣΩΛ.ΤΕΦΛΟΝ 3/4 ΜΕ 2 ΠΛΕΓΜΑΤΑ	34320000-6	74,96	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 3/16 R8	34320000-6	6,91	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 1/8 R7 ΜΕ ΛΙΝΑ	34320000-6	4,38	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 3/16 R7	34320000-6	3,74	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 1/4 R8	34320000-6	7,92	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 1/4 R7	34320000-6	4,82	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 5/16	34320000-6	9	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 5/16 R7	34320000-6	6,47	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 3/8	34320000-6	9,91	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 3/8 R7	34320000-6	7,35	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 1/2	34320000-6	12,66	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΜΟΝΟΣ 1/2 R7	34320000-6	10,54	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 3/16	34320000-6	14,73	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 3/16 R7	34320000-6	9,23	M
ΣΩΛ. ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 1/4 WP 287 Bar	34320000-6	17,26	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 1/4 R7	34320000-6	10,49	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 5/16	34320000-6	19,41	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 5/16 R7	34320000-6	16,36	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 3/8	34320000-6	22,02	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 3/8 R7	34320000-6	17,26	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 1/2	34320000-6	26,7	M
ΣΩΛ.ΘΕΡΜ/ΚΟΣ ΔΙΠΛΟΣ 1/2 R7	34320000-6	24,55	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ SJ400 1/4 R2 (ΜΠΛΕ)	34320000-6	8,48	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/16R1T	34320000-6	4,98	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/4 R1T MANULI	34320000-6	6,14	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/4 R1T	34320000-6	5,82	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/16 R1T MANULI	34320000-6	6,89	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/16R1T	34320000-6	6,89	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8R1T MANULI	34320000-6	7,32	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8R1T	34320000-6	7,32	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2 R1T MANULI	34320000-6	8,9	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2R1T	34320000-6	8,9	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8R1T	34320000-6	10,74	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8R1T	34320000-6	10,74	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/4R1T	34320000-6	13,49	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/4R1T	34320000-6	13,49	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1R1T	34320000-6	22,12	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1R1T	34320000-6	22,12	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/4R1T	34320000-6	29,56	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/4R1T	34320000-6	29,56	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1΄ 1/2 R1T/1SN Wp 50Bar	34320000-6	32,2	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/2R1T	34320000-6	32,2	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 2" ROCKMASTER/1SN MANULI	34320000-6	46,55	M

ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 2R1T	34320000-6	46,55	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ SJ400 5/16 R2 (ΜΠΛΕ)	34320000-6	8,84	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ SJ400 3/8 R2 (ΜΠΛΕ)	34320000-6	9,91	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8 2K 330 Bar EN 857 ASC	34320000-6	10,56	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2 2K 275 Bar EN 857 ASC	34320000-6	12,41	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8 2K 250 Bar EN 857 ASC	34320000-6	14,42	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1/4 R2T MANULI	34320000-6	8,48	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 5/16R2T MANULI	34320000-6	8,99	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 5/16 R2T	34320000-6	8,99	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8R2T MANULI	34320000-6	10,48	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8 R2T	34320000-6	10,48	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2R2T MANULI	34320000-6	12,03	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2 R2T	34320000-6	12,03	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8R2T MANULI	34320000-6	14,01	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8 R2T	34320000-6	14,01	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 3/4R2T MANULI	34320000-6	18,19	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 3/4 R2T	34320000-6	18,19	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1' R2T MANULI	34320000-6	26,98	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1' R2T	34320000-6	26,98	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/4R2T MANULI	34320000-6	38,43	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1' 1/4 R2T	34320000-6	38,43	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/2R2T MANULI	34320000-6	44,48	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1' 1/2 R2T	34320000-6	46,77	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 2R2T MANULI	34320000-6	56,73	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 2' R2T	34320000-6	60,76	M
ΣΩΛ.ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8R9R-4SP	34320000-6	23,18	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/4 4SP	34320000-6	22,63	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/8 4SP	34320000-6	23,18	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2 4SP (WP 420 Bar)	34320000-6	26,15	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2 4SP	34320000-6	26,15	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8 4SP (WP 380 Bar)	34320000-6	33,23	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8 4SP	34320000-6	33,23	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/4 MANULI	34320000-6	34,39	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 3/4 4SH	34320000-6	34,39	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 4SH MANULI	34320000-6	41,56	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 4SH	34320000-6	41,56	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/4 4SH ROCKMASTER MANULI	34320000-6	54,97	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/4 4SH	34320000-6	54,97	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/2 4SH MANULI	34320000-6	78,29	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1 1/2 4SH	34320000-6	78,29	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 2 4SH	34320000-6	101,99	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 2 4SH	34320000-6	101,99	M
ΣΩΛΗΝΑ ROCKMASTER R15 1' 1/4 6SP 420 Bar	34320000-6	89,88	M
ΣΩΛ.ΠΙΕΣΕΩΣ 3/16R5	34320000-6	8,62	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/4R5	34320000-6	11,04	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/16R5	34320000-6	13,24	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 13/32R5	34320000-6	14,35	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 1/2R5	34320000-6	16,68	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 5/8R5	34320000-6	18,77	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 7/8R5	34320000-6	24,91	M
ΣΩΛ. ΠΙΕΣΕΩΣ 21/2 R1AT	34320000-6	60,56	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 2' 1/2 R2AT MANULI	34320000-6	79,77	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 3' R2 MANULI	34320000-6	96,79	M
ΣΩΛ. ROCKMASTER/2ST 5/16	34320000-6	14,26	M

ΣΩΛ.ROCKMASTER/2ST 3/8	34320000-6	17,01	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 1/4	34320000-6	5,46	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 3/16	34320000-6	5,46	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 5/16	34320000-6	5,91	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 3/8	34320000-6	6,68	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 1/2	34320000-6	7,71	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 5/8	34320000-6	8,84	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 3/4	34320000-6	12,83	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 7/8	34320000-6	13,52	M
ΣΩΛΗΝΑ ADLER/1 1	34320000-6	17,45	M
ΣΩΛΗΝΑ ASTRO/2 3/16	34320000-6	5,87	M
ΣΩΛΗΝΑ ASTRO/2 1/4	34320000-6	6,14	M
ΣΩΛΗΝΑ ASTRO/2 5/16	34320000-6	7,22	M
ΣΩΛ. ASTRO/2 3/8	34320000-6	8,95	M
ΣΩΛ. ASTRO/2 1/2	34320000-6	10,9	M
ΣΩΛ. ASTRO/2 5/8	34320000-6	13,9	M
ΣΩΛ. ASTRO/2 3/4	34320000-6	16,36	M
ΣΩΛ. ASTRO/2 1	34320000-6	23,81	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 3/8 20 BAR (WP)	34320000-6	3,14	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 1/2 20 BAR (WP)	34320000-6	4,35	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 5/8 20 BAR (WP)	34320000-6	5,39	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 3/4 20 BAR (WP)	34320000-6	6,25	M
ΣΩΛ. 20ATM 3/4 ΑΕΡΟΣ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	34320000-6	11,73	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 7/8 20 BAR (WP)	34320000-6	10,87	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 1` 20 BAR (WP)	34320000-6	9,28	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 1 1/4 40 BAR (WP)	34320000-6	30,01	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 1 1/2 40 BAR (WP)	34320000-6	39,12	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 2` 40 BAR (WP)	34320000-6	56,16	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 1/4 20 BAR (WP)	34320000-6	2,31	M
ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ 5/16 20 BAR (WP)	34320000-6	2,91	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 4X1	34320000-6	0,61	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 5X1	34320000-6	1,04	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 2.70X4.00	34320000-6	0,83	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6X1	34320000-6	0,88	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8X1	34320000-6	1,44	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 9X1.5	34320000-6	2,39	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10X1.25	34320000-6	2,31	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10X1	34320000-6	1,92	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Φ11	34320000-6	3,34	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 12X1.5	34320000-6	3,2	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 14X2	34320000-6	6,09	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 15X1.5	34320000-6	4,58	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Φ16	34320000-6	6,66	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Φ1/8	34320000-6	0,61	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 3/16	34320000-6	1,09	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Φ1/4	34320000-6	1,43	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Φ3/8	34320000-6	2,67	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Φ1/2	34320000-6	3,97	M
ΣΩΛ.ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 1.5	34320000-6	1,71	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 2	34320000-6	2,8	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10 x 2	34320000-6	3,41	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 12 x 2	34320000-6	3,63	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 15 x 2	34320000-6	6	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 18 x 2	34320000-6	8,37	M

ΣΩΛΗΝΑ ΠΕΤΡ/ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΒΥΤΙΑ 3/4 19 mm	34320000-6	17,04	M
ΣΩΛ.ΠΕΤΡ/ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΒΥΤΙΑ 1	34320000-6	18,05	M
ΣΩΛ.ΠΕΤΡ/ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΒΥΤΙΑ 11/4	34320000-6	24,53	M
ΣΩΛ.ΠΕΤΡ/ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΒΥΤΙΑ 11/2	34320000-6	37,16	M
ΣΩΛ.ΠΕΤΡ/ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΒΥΤΙΑ 2	34320000-6	38,79	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 3/4	34320000-6	21,06	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 1`	34320000-6	22,74	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 1`1/4	34320000-6	24,5	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 1`3/8	34320000-6	24,64	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 1`1/2	34320000-6	26,67	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 2`	34320000-6	33,33	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΕΤΡ/ΔΩΝ 2`1/4	34320000-6	49,35	M
ΣΩΛ.ΕΛΑΣΤ.ΣΠΕΙΡΑΛ ΚΑΥΣ.21/2	34320000-6	44,59	M
ΣΩΛ.ΕΛΑΣΤ.ΣΠΕΙΡΑΛ ΚΑΥΣ.3	34320000-6	52,46	M
ΣΩΛ.ΕΛΑΣΤ.ΣΠΕΙΡΑΛ ΚΑΥΣ.4	34320000-6	88,92	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 5X10 25 Bar	34320000-6	4,63	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 6X12 25 Bar	34320000-6	4,79	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 8x14 25 Bar	34320000-6	5,56	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 9x16 20 Bar	34320000-6	7,11	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 12x20 20 Bar	34320000-6	9,42	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 14x22 15 Bar	34320000-6	13,27	M
ΣΩΛ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ FLEX 18x26 15 Bar	34320000-6	22,32	M
ΣΩΛΗΝΑ ΧΤΡΑFLEx 3/4 4SH (350 BAR)	34320000-6	36,72	M
ΣΩΛΗΝΑ ΧΤΡΑFLEx 1` 4SH (350 BAR)	34320000-6	45,15	M
ΣΩΛΗΝΑ ΧΤΡΑFLEx 1`1/4 4SH (350 Bar)	34320000-6	62,14	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 3.0x8.0 20 Bar	34320000-6	3,74	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 4.5x9.5 20 Bar	34320000-6	3,86	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 5x10.5 20 Bar	34320000-6	4,27	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 7x13 20 Bar	34320000-6	6,05	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 7.5x15 20 Bar	34320000-6	5,48	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 8x15 20 Bar	34320000-6	5,56	M
ΣΩΛ. ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - BENZINΗΣ 9x16 20 Bar	34320000-6	6,27	M
ΣΩΛΗΝΑ KEVLAR ΜΕΤΡ.ΠΙΕΣΕΩΣ 2X5 630 Bar	34320000-6	3,86	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΦΡΕΝΩΝ 3/16 (4.75)	34320000-6	3,14	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΦΡΕΝΩΝ 6	34320000-6	4,08	TEM
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΦΡΕΝΩΝ 8	34320000-6	4,98	TEM
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΦΡΕΝΩΝ 3/8	34320000-6	8,48	TEM
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 6X1 DIN 2391 509 BAR	34320000-6	4,87	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 6x1,5	34320000-6	5,42	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 6x2 Μπεκ	34320000-6	6,99	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 8X1 DIN 2391 367 BAR	34320000-6	5,51	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 8X1.5 DIN 2391 583 BAR	34320000-6	6,39	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 10x1	34320000-6	6,5	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 10X1.5 DIN 2391 450 BAR	34320000-6	6,68	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 10x2	34320000-6	7,81	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 12x1	34320000-6	7,81	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 12X1.5 DIN2391 367 BAR	34320000-6	7,35	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 12X2 DIN 2391 508 BAR	34320000-6	9,28	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 14X1.5 DIN 2391 309 BAR	34320000-6	9,05	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΤΥΒΟ 14x2	34320000-6	10,92	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 15x1.5	34320000-6	7,99	M

ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 15x2	34320000-6	10,52	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 16x2.5	34320000-6	13,52	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 16x2	34320000-6	13,08	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 18x2	34320000-6	12,23	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 18x1,5	34320000-6	10,47	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 18x3	34320000-6	16,38	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 20x2	34320000-6	15,28	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 20x2,5	34320000-6	16,13	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TYBO 20x3	34320000-6	19,57	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 22x2	34320000-6	13,27	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 22x2.5	34320000-6	16,88	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 25x2,5	34320000-6	21,17	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 25x2	34320000-6	19,02	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 25x3	34320000-6	23,4	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 28x2.5	34320000-6	23,4	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 28x3	34320000-6	27,55	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 28x2	34320000-6	19,18	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 30x4	34320000-6	37,46	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 30x3	34320000-6	32,67	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 30x2.5 DIN 2391 236 BAR	34320000-6	23,67	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 35x3	34320000-6	34,57	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TUBO 38x4	34320000-6	47,9	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TYBO 38x3	34320000-6	44,7	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ TYBO 42x3	34320000-6	47,1	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 12 x 1.5	34320000-6	10,16	M
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ8	34320000-6	1,65	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ6	34320000-6	1,65	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ10	34320000-6	1,65	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ12	34320000-6	1,65	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ14	34320000-6	1,71	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ15	34320000-6	1,71	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ16	34320000-6	1,71	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ16	34320000-6	12,11	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ18	34320000-6	1,71	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ18	34320000-6	12,11	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ20	34320000-6	1,92	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ20	34320000-6	13,81	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ22	34320000-6	1,92	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ22	34320000-6	13,81	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ25	34320000-6	1,92	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ25	34320000-6	13,81	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ28	34320000-6	2,21	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ28	34320000-6	13,81	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ30	34320000-6	2,21	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ30	34320000-6	14,78	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ35	34320000-6	2,64	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ35	34320000-6	17,67	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ38	34320000-6	2,93	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ38	34320000-6	17,67	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ42	34320000-6	2,93	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗ/ΝΩΝ 16 ENISX.	34320000-6	7,38	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Φ42	34320000-6	27,03	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗ/ΝΩΝ Φ18 ENISX.	34320000-6	6,55	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗ/ΝΩΝ Φ20 ENISX.	34320000-6	7,24	TEM

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗ/ΝΩΝ Φ22 ΕΝΙΣΧ.	34320000-6	7,24	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡ/ΝΩΝ Φ25 ΕΝΙΣΧ	34320000-6	7,76	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΕΝΙΣΧ. Φ30	34320000-6	7,76	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡ/ΝΩΝ Φ35 ΕΝΙΣΧ	34320000-6	8,9	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡ/ΝΩΝ Φ38 ΕΝΙΣΧ	34320000-6	8,9	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ42 ΕΝΙΣΧ.	34320000-6	8,87	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ Φ50 ΕΝΙΣΧ.	34320000-6	21,19	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 10	34320000-6	1,93	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 6	34320000-6	1,92	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 8	34320000-6	1,92	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 12	34320000-6	1,92	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 14	34320000-6	2,48	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 15	34320000-6	2,48	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 16	34320000-6	2,48	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 18	34320000-6	2,48	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 20	34320000-6	2,75	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 22	34320000-6	2,8	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 25	34320000-6	2,85	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 28	34320000-6	2,98	TEM
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΙΔ/ΝΩΝ ΔΙΠΛΑ Φ 30	34320000-6	2,98	TEM
ΣΩΛΗΝΑ LPG 1/2	34320000-6	23,06	M
ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛ. ΔΙΠΛΟΣ 3/8 R2	34320000-6	33,98	M
ΣΩΛ. ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΡΕ 2x4	34320000-6	0,93	M
ΜΕΤΑΛΙΚΟ ΣΠΙΡΑΛ ΕΞΑΤΜΙΣΕΩΝ 115 - 120 MM	34320000-6	141,36	M
ΜΕΤΑΛΙΚΟ ΣΠΙΡΑΛ ΕΞΑΤΜΙΣΕΩΝ 110 - 115 MM	34320000-6	119,04	M
ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 15x1.5 INOX	34320000-6	43,4	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΤΜΙΣΕΩΣ ΣΚΑΦΩΝ 3' (76mm) 5 Bar Wp	34320000-6	84,59	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 40 mm	34320000-6	12,03	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 50 mm	34320000-6	12,9	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 60 mm	34320000-6	13,39	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 70 mm	34320000-6	13,64	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 75 mm	34320000-6	14,88	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 80 mm	34320000-6	14,88	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 90 mm	34320000-6	16,12	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 100 mm	34320000-6	18,6	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 120 mm	34320000-6	20,36	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 125 mm	34320000-6	22,32	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 140 mm	34320000-6	24,8	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 150 mm	34320000-6	26,04	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 160 mm	34320000-6	27,65	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 180 mm	34320000-6	29,76	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 200 mm	34320000-6	34,72	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 250 mm	34320000-6	40,16	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ S-174BB Φ 300 mm	34320000-6	48	M
ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ Φ 40 mm	34320000-6	16,99	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΑΥΡΟΣ P2 SP-TRR 50 mm	34320000-6	17,86	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΑΥΡΟΣ P2 SP-TRR 40 mm	34320000-6	14,88	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΑΥΡΟΣ P2 SP-TRR 60 mm	34320000-6	19,34	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΑΥΡΟΣ P2 SP-TRR 63 mm	34320000-6	20,83	M
ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΑΥΡΟΣ P2 SP-TRR 127 mm	34320000-6	43,9	M
ΣΩΛΗΝΑ ΠΙΕΣΕΩΣ 1/4 R2T	34320000-6	8,23	M

ΡΑΚΟΡ ΧΕΙΡΟΠΡΕΣΑΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/ M
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 4.0 mm	34320000-6	0,31	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 2.0 mm	34320000-6	0,31	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 3.0 mm	34320000-6	0,31	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 6.0 mm	34320000-6	0,38	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 5.0 mm	34320000-6	0,33	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 7.5 mm	34320000-6	0,61	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 8.0 mm	34320000-6	0,47	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 9.0 mm	34320000-6	0,61	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 10.0 mm	34320000-6	0,66	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 11.0 mm	34320000-6	0,77	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 12.0 mm	34320000-6	0,77	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 14.0mm	34320000-6	1,04	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 4.3 mm	34320000-6	0,37	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 6.2 mm	34320000-6	0,41	TEM
ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ 9.5 mm	34320000-6	0,61	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 10 mm	34320000-6	0,35	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 11.5 mm	34320000-6	0,37	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 12 mm	34320000-6	0,41	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 13 mm	34320000-6	0,41	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 14 mm	34320000-6	0,41	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 15 mm	34320000-6	0,41	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 16 mm	34320000-6	0,45	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 17 mm	34320000-6	0,45	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 18 mm	34320000-6	0,61	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 19 mm	34320000-6	0,63	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 20 mm	34320000-6	0,68	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 21 mm	34320000-6	0,68	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 22 mm	34320000-6	0,71	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 23 mm	34320000-6	0,99	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 24 mm	34320000-6	0,99	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 25 mm	34320000-6	1,22	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 26 mm	34320000-6	1,22	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 27 mm	34320000-6	1,24	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 28 mm	34320000-6	1,38	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 29 mm	34320000-6	1,43	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 30 mm	34320000-6	2,26	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 32 mm	34320000-6	3,55	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 33 mm ΟΡΕΙΧ.	34320000-6	5,67	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 38 mm ΟΡΕΙΧ.	34320000-6	6,88	TEM
ΚΥΑΘΙΑ FLEX 45 mm ΟΡΕΙΧ.	34320000-6	6,88	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/8 - 1/4	34320000-6	2,6	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/8 - 1/4	34320000-6	0	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/4 - 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/4 - 5/16	34320000-6	2,23	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/4 - 1/2	34320000-6	2,48	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/4 - 3/8	34320000-6	2,48	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/8 - 3/8	34320000-6	2,86	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/2 - 1/2	34320000-6	2,86	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/4 - 1/2	34320000-6	5,12	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/4 - 3/4	34320000-6	5,12	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1 - 3/4	34320000-6	6,27	TEM
ΑΡΣ. NPT ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1 - 1	34320000-6	6,27	TEM

ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 12 x 1.5 - 1/4	34320000-6	2,8	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 14 x 1.5 - 5/16	34320000-6	2,67	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 16 x 1.5 - 3/8	34320000-6	3,16	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	2,86	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 16 x 1.5 - 1/2	34320000-6	3,99	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/8 - 1/4	34320000-6	2,67	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/4 - 1/4	34320000-6	1,98	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/8 - 1/4	34320000-6	1,98	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/8 - 3/8	34320000-6	1,98	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1/2 - 1/2	34320000-6	2,23	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/4 - 1/2	34320000-6	4,46	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 3/4 - 3/4	34320000-6	3,11	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1 - 3/4	34320000-6	6,05	TEM
ΘΗΛ. BSP ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 1 - 1	34320000-6	6,05	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 10 x 1 - 1/4	34320000-6	1,61	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 12 x 1.5 - 1/4	34320000-6	1,61	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 14 x 1.5 - 5/16	34320000-6	1,86	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 16 x 1.5 - 3/8	34320000-6	1,86	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	2,17	TEM
ΡΑΚΟΡ ΧΕΙΡ/ΣΑΣ FORD ΙΣΙΟ 1/2 x 20	34320000-6	1,74	TEM
ΡΑΚΟΡ ΧΕΙΡ/ΣΑΣ FORD ΓΩΝΙΑΚΟ 1/2 x 20	34320000-6	4,46	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΧΕΙΡ/ΣΑΣ 18 x 1.5 - 1/2	34320000-6	3,41	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1/8	34320000-6	0,32	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 3/16	34320000-6	0,4	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1/4	34320000-6	0,52	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 5/16	34320000-6	0,52	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 3/8	34320000-6	0,66	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 7/16	34320000-6	0,72	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1/2	34320000-6	0,93	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 4 mm	34320000-6	0,31	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 6 mm	34320000-6	0,43	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 5 mm	34320000-6	0,43	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 8 mm	34320000-6	0,5	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 9 mm	34320000-6	0,61	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 10 mm	34320000-6	0,61	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 12 mm	34320000-6	0,74	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 16 mm	34320000-6	1,1	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 3/16 - 8 mm	34320000-6	1,87	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 1 - 8 mm	34320000-6	2,07	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΔΙΠΛΕΣ 3/16 - 8 mm	34320000-6	4,85	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 1/4 - 8 mm	34320000-6	1,98	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 1/4 - 10 mm	34320000-6	2,11	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 1 - 10 mm	34320000-6	2,64	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 1 - 10 mm	34320000-6	2,91	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 3/16 - 10 mm	34320000-6	6	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΔΙΠΛΕΣ 1/4 - 10 mm	34320000-6	12	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 1/4 - 12 mm	34320000-6	2,11	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 5/16 - 12 mm	34320000-6	2,11	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 1 - 12 mm	34320000-6	2,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΔΙΠΛΕΣ 5/16 - 12 mm	34320000-6	13,65	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 1 - 12 mm	34320000-6	3,2	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10 x 1 - 12 mm	34320000-6	3,45	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 1 - 14 mm	34320000-6	6,22	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 5/16 - 14 mm	34320000-6	2,53	TEM

ΘΗΛΙΕΣ FLEX 3/8 - 12 mm	34320000-6	3,45	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 3/8 - 14 mm	34320000-6	2,53	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 1 - 14 mm	34320000-6	3,97	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10 x 1 - 14 mm	34320000-6	3,55	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 12 x 1.5 - 16 mm	34320000-6	7,68	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 1/2 - 16 mm	34320000-6	4,29	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 1/4 - 14 mm	34320000-6	2,53	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 1 - 16 mm	34320000-6	7,38	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10 x 1 - 16 mm	34320000-6	12,23	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 12 x 1.5 - 14 mm	34320000-6	7,68	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 1/2 - 18 mm	34320000-6	5,34	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX 5/8 - 18 mm	34320000-6	10,76	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΔΙΠΛΕΣ 3/8 - 14 mm	34320000-6	13,24	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΜΕ ΣΠΕΙΡ. 12 x 1.5 - 10mm	34320000-6	13,13	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΜΕ ΣΠΕΙΡ. 14 x 1.5 - 12mm	34320000-6	15,36	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΜΕ ΣΠΕΙΡ. 16 x 1.5 - 14mm	34320000-6	16,41	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΜΕ ΣΠΕΙΡ. 18 x 1.5 - 16mm	34320000-6	24,03	TEM
ΘΗΛΙΕΣ FLEX ΜΕ ΣΠΕΙΡ. 22 x 1.5 - 18mm	34320000-6	25,49	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ4-3	34320000-6	0,79	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ6-4	34320000-6	0,79	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ8-4	34320000-6	0,88	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ8-6	34320000-6	1,08	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ10-6	34320000-6	1,33	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ10-8	34320000-6	1,33	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ12-8	34320000-6	1,57	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΛΑΣΤ. ΣΥΣΤΟΛ. Φ12-10	34320000-6	1,57	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ3	34320000-6	0,37	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ4	34320000-6	0,37	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ5	34320000-6	0,55	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ6	34320000-6	0,74	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ8	34320000-6	0,99	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ10	34320000-6	1,13	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ12	34320000-6	1,51	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ13	34320000-6	1,79	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ14	34320000-6	1,79	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ16	34320000-6	1,92	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ19	34320000-6	1,92	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ3	34320000-6	0,61	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ4	34320000-6	0,63	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ5	34320000-6	1,04	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ6	34320000-6	1,18	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ7	34320000-6	1,35	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ8	34320000-6	1,35	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ10	34320000-6	1,54	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ12	34320000-6	2,07	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ13	34320000-6	2,26	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ14	34320000-6	2,26	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ15	34320000-6	3,36	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ16	34320000-6	2,8	TEM
ΣΥΝΔ. ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ19	34320000-6	3,09	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ3	34320000-6	0,91	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ4	34320000-6	0,97	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ5	34320000-6	1,04	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ6	34320000-6	1,08	TEM

ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ8	34320000-6	1,08	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ10	34320000-6	1,33	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ12	34320000-6	1,96	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ13	34320000-6	2,37	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ14	34320000-6	2,37	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ15	34320000-6	2,64	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ16	34320000-6	2,95	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Φ19	34320000-6	3,41	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ3	34320000-6	0,77	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ4	34320000-6	0,77	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ5	34320000-6	0,88	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ6	34320000-6	0,99	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ8	34320000-6	1,29	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ10	34320000-6	1,49	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ12	34320000-6	2,48	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ13	34320000-6	2,67	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ14	34320000-6	2,67	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ16	34320000-6	3,27	TEM
ΣΥΝΔ. ΥΨΙΛΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ Φ19	34320000-6	3,36	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 6-4-6	34320000-6	1,08	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 8-4-8	34320000-6	1,33	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 8-6-8	34320000-6	1,57	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 10-6-10	34320000-6	1,87	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 10-8-10	34320000-6	1,87	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 12-6-12	34320000-6	1,85	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 12-8-12	34320000-6	1,87	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 12-10-12	34320000-6	2,86	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 15-6-15	34320000-6	2,86	TEM
ΤΑΦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 15-8-15	34320000-6	2,91	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 4	34320000-6	2,12	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 6	34320000-6	2,12	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10 x 1	34320000-6	2,12	TEM
ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 12 x 1.5	34320000-6	2,12	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 6 x 1-8 x 1	34320000-6	2,37	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 8 x 1-10 x 1	34320000-6	2,37	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 10 x 1-12 x 1.5	34320000-6	2,37	TEM

ΡΑΚΟΡ ΜΕΤΡΙΚΑ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/M
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 8-L	34320000-6	2,67	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 1/4 6-L	34320000-6	3,58	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 10-L	34320000-6	2,84	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 6-S	34320000-6	4,33	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/4 10-S	34320000-6	3,41	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 3/16 6-L	34320000-6	3,39	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 1/4 12-S	34320000-6	4,63	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 14 x 1.5 - 1/4	34320000-6	3,39	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 8-S	34320000-6	3,09	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 8-L	34320000-6	3,1	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 10-L	34320000-6	3,41	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/4 12-L	34320000-6	3,2	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 3/16 8-L	34320000-6	5,38	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 5/16 10-L	34320000-6	2,89	TEM

КАМП. 90o МЕТР. 18 x 1.5 - 5/16 12-L	34320000-6	4,13	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 16 x 1.5 - 3/8 10-L	34320000-6	5,51	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 16 x 1.5 - 3/8 10-L	34320000-6	5,23	TEM
КАМП. 45o МЕТР. ΕΔΡΑ 60o 16 x 1.5 - 5/16	34320000-6	6,05	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 12 x 1.5 - 3/16 6-L	34320000-6	3,88	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 14 x 1.5 - 5/16 8-L	34320000-6	4,79	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 14 x 1.5 - 3/16 6-S	34320000-6	4,07	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 16 x 1.5 - 5/16 10-L	34320000-6	3,11	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 18 x 1.5 - 5/16 12-L	34320000-6	3,41	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 14 x 1.5 - 5/16 8-L	34320000-6	6,35	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 22 x 1.5 - 5/16 15-L	34320000-6	5,23	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 18 x 1.5 - 3/8 12-L	34320000-6	2,98	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 18 x 1.5 - 3/8 12-L	34320000-6	3,47	TEM
КАМП. МЕТР. UNF ΤΡΕΛΟ 16 x 1.5 - 3/8	34320000-6	16,76	TEM
КАМП. 45o МЕТР. ΕΔΡΑ 60o 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	4,46	TEM
КАМП. МЕТР. UNF ΤΡΕΛΟ 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	19,93	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 22 x 1.5 - 3/8 15-L	34320000-6	6,16	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 20 x 1.5 - 3/8 12-S	34320000-6	3,58	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 22 x 1.5 - 3/8 15-L	34320000-6	4,49	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 18 x 1.5 - 1/2 12-L	34320000-6	5,62	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 20 x 1.5 - 5/16 12-S	34320000-6	5,26	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 18 x 1.5 - 1/4 10-S	34320000-6	3,83	TEM
КАМП. 45o МЕТР. ΕΔΡΑ 60o 22 x 1.5 - 1/2	34320000-6	7,51	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 18 x 1.5 - 3/8 10-S	34320000-6	7,51	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 16 x 1.5 - 1/4 8-S	34320000-6	3,2	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 20 x 1.5 - 5/16 12-S	34320000-6	3,99	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 20 x 1.5 - 3/8 12-S	34320000-6	4,24	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 18 x 1.5 - 5/16 10-S	34320000-6	5,84	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 20 x 1.5 - 1/2 12-S	34320000-6	6,25	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 22 x 1.5 - 3/8 14-S	34320000-6	5,12	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 22 x 1.5 - 1/2 14-S	34320000-6	6,39	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 12 x 1.5 - 1/4 6-L	34320000-6	6,39	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 22 x 1.5 - 3/8 14-S	34320000-6	5,7	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 22 x 1.5 - 1/2 15-L	34320000-6	4,13	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 22 x 1.5 - 1/2 15-L	34320000-6	4,51	TEM
КАМП. МЕТР. UNF ΤΡΕΛΟ 22 x 15 - 1/2	34320000-6	18,53	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 18 x 1.5 - 1/2 12-L	34320000-6	5,85	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 24 x 1.5 - 1/2 16-S	34320000-6	5,85	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 26 x 1.5 - 1/2 18-L	34320000-6	8,31	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 24 x 1.5 - 1/2 16-S	34320000-6	5,84	TEM
КАМП. 45o МЕТР. ΕΔΡΑ 60o 30 x 1.5 - 3/4	34320000-6	23,54	TEM
КАМП. 45o МЕТР. ΕΔΡΑ 60o 30 x 2 - 3/4	34320000-6	23,56	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 30 x 2 - 1/2 20-S	34320000-6	8,17	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 26 x 1.5 - 5/8 18-L	34320000-6	6,39	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 26 x 1.5 - 3/4 18-L	34320000-6	9,83	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 26 x 1.5 - 5/8 18-L	34320000-6	6,61	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 30 x 2 - 5/8 22-L	34320000-6	11,59	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 22 x 1.5 - 5/8 15-L	34320000-6	7,68	TEM
КАМП. 90o МЕТР. 30 x 1.5 - 5/8 SP GAZ	34320000-6	11,17	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 18 x 1.5 - 1/4 12-L	34320000-6	5,39	TEM
КАМП. 45o МЕТР. 26 x 1.5 - 1/2 18-L	34320000-6	7,96	TEM
КАМП. МЕТР. 60o 16 x 1.5 - 3/8	34320000-6	4,74	TEM
КАМП. МЕТР. 60o 22 x 1.5 - 3/8	34320000-6	6,5	TEM
КАМП. МЕТР. 60o 20 x 1.5 - 3/8	34320000-6	5,89	TEM

ΚΑΜΠ. ΜΕΤΡ. 60ο 12 x 1.5 - 1/4	34320000-6	5,23	TEM
ΚΑΜΠ. ΜΕΤΡ. 60ο 14 x 1.5 - 5/16	34320000-6	5,23	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 5/8 SP 20-S	34320000-6	7,96	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 5/8 SP 20-S	34320000-6	7,86	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 5/8 16-S	34320000-6	13,54	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 SH 25-S	34320000-6	24,38	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 27 x 1.5 - 5/8	34320000-6	13,49	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 27 x 2 - 5/8	34320000-6	14,28	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 27 x 1.5 - 5/8	34320000-6	8,31	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 6-S	34320000-6	4,38	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 14-S	34320000-6	5,62	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 30 x 1.5 - 3/4 GAZ	34320000-6	11,53	TEM
ΚΑΜΠ. ΜΕΤΡ. 60ο 20 x 1.5 - 1/2	34320000-6	6,41	TEM
ΚΑΜΠ. ΜΕΤΡ. 60ο 22 x 1.5 - 1/2	34320000-6	6,11	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 3/4 18-L	34320000-6	10,13	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 26 x 1.5 - 5/8	34320000-6	9,63	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 27 x 2 - 5/8	34320000-6	11,67	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 22-L	34320000-6	9,41	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 22-L	34320000-6	9,14	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 20-S	34320000-6	10,65	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 30 x 2 - 3/4	34320000-6	22,88	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 35-L	34320000-6	23,45	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 1 22-L	34320000-6	10,96	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 28-L	34320000-6	15,88	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ 60ο 30 x 1.5 - 3/4	34320000-6	17,98	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 36 x 1.5 - 3/4 SH GAZ	34320000-6	18,66	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. BSP 14 x 1.5 - 1/4	34320000-6	3,52	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. BSP 16 x 1.5 - 5/16	34320000-6	4,67	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. BSP 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	4,67	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 3/4 SH 25-S	34320000-6	14,04	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 3/4 SH 25-S	34320000-6	14,28	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 3/4 30-S	34320000-6	21,17	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 SH 25-S	34320000-6	21,65	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 28-L	34320000-6	14,78	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 SH 30-S	34320000-6	20,37	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 SH 30-S	34320000-6	20,48	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 45 x 1.5 - 1 1/4 SH GAZ	34320000-6	79,31	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 38-S	34320000-6	32,59	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 45 x 1.5 - 1 SH GAZ	34320000-6	54,58	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 1/4 SH 30-S	34320000-6	44,45	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. BSP 38 x 1.5 - 1 SH	34320000-6	28,54	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 SH 35-L	34320000-6	28,9	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 1/4 SH 35-L	34320000-6	28,9	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 42-L	34320000-6	42,51	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 1/4 35-L	34320000-6	31,57	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 1/4 28-L	34320000-6	32,74	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 38-S	34320000-6	43,44	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/2 42-L	34320000-6	51,67	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/2 SH 42-L	34320000-6	63,18	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 SH 38-S	34320000-6	47,57	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 8-L	34320000-6	2,01	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 1/4 6-L	34320000-6	2,21	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 1/4 6-L κοντρα παξ.	34320000-6	3,58	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 6-S	34320000-6	2,78	TEM

ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/4 10-S	34320000-6	3	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 3/16 6-S	34320000-6	3,96	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 10 x 1 - 3/16	34320000-6	4,03	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 8-S	34320000-6	2,48	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 10-L	34320000-6	2,21	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/4 12-L	34320000-6	2,75	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 5/16 10-L	34320000-6	2,03	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 5/16 12-L	34320000-6	2,7	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 3/8 10-L	34320000-6	2,12	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 12 x 1 - 3/16 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	7,08	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 12 x 1.5 - 3/16	34320000-6	4,53	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 5/16 8-L	34320000-6	4,92	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 3/8 10-S	34320000-6	3,22	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 10 x 1 - 3/16 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	7,08	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 3/8 12-L	34320000-6	2,21	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 5/16 12-S	34320000-6	3,58	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 3/8 12-L κοντρα παξ.	34320000-6	4,55	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 3/8 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	9,86	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 5/16 10-S	34320000-6	3	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 1/4 12-S	34320000-6	3,58	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 12 x 1 - 1/4 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	8,1	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 3/8 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	8,1	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 3/8 12-S	34320000-6	3,09	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 3/8 15-L	34320000-6	3,09	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/2 12-L	34320000-6	3,25	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	13,4	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 3/8 14-S	34320000-6	3,22	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 14-S	34320000-6	4,67	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 1/2 GAZ	34320000-6	4,13	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 1/2 12-S	34320000-6	4,6	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 15-L	34320000-6	2,34	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 15-L κοντρα παξ.	34320000-6	6,25	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 1/2 16-S	34320000-6	3,74	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 5/8 ΤΡΕΛΟ	34320000-6	16	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 5/8 SP 16-S	34320000-6	5,73	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 1/2 GAZ	34320000-6	4,86	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 1/2 18-L	34320000-6	3,63	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 12 x 1.5 - 1/4	34320000-6	3,35	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 10 x 1 - 1/4	34320000-6	4,53	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	4,63	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 20 x 1.5 - 3/8	34320000-6	5,49	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 5/8 18-L	34320000-6	3,11	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 3/4 18-L	34320000-6	8,75	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 22 x 1.5 - 1/2	34320000-6	5,49	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 27 x 2 - 5/8 18-L	34320000-6	4,58	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 5/8 22-L	34320000-6	7,49	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 16 x 1.5 - 5/16	34320000-6	4,71	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 5/16	34320000-6	5,08	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 30 x 1.5 - 5/8 SP GAZ	34320000-6	5,73	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 5/8 SP 20-S	34320000-6	6,16	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 20-S	34320000-6	6,39	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 30 x 1.5 - 3/4 GAZ	34320000-6	6,3	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 3/4 30-S	34320000-6	10,24	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 22-L	34320000-6	5,7	TEM

ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 36 x 1.5 - 3/4 SH GAZ	34320000-6	7,96	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 14 x 1.5 - 1/4	34320000-6	3,51	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 16 x 1.5 - 3/8	34320000-6	4,77	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 16 x 1.5 - 1/4	34320000-6	4,15	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 3/4 SH 25-S	34320000-6	9,16	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 3/4 25-S σφυρ.	34320000-6	17,34	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 38 x 1.5 - 1 SH	34320000-6	27,75	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 SH 25-S	34320000-6	12,25	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 28-L	34320000-6	9,34	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 SH 30-S	34320000-6	11,8	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 45 x 1.5 - 1 SH GAZ	34320000-6	10,79	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 38-S σφυρ.	34320000-6	39,36	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 SH 30-S σφυρ.	34320000-6	34,6	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 1/4 SH 30-S σφυρ.	34320000-6	37,5	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 SH 35-L	34320000-6	16,74	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 1/4 SH 35-L	34320000-6	17,35	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 45 x 1.5 - 1 1/4 SH GAZ	34320000-6	18,72	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 SH 38-S	34320000-6	27,89	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 SH 38-S	34320000-6	24,78	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 1/4 30-S	34320000-6	30,01	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/2 38-S	34320000-6	43,8	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/2 SH 42-L	34320000-6	30,62	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 52 x 1.5 - 1 1/2 SH	34320000-6	46,87	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 8-L	34320000-6	1,76	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 1/4 6-L	34320000-6	2,53	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 10-L	34320000-6	2,03	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 1/4 8-S	34320000-6	2,12	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 12 x 1.5 - 1/4	34320000-6	3,41	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 16 x 1.5 - 1/4	34320000-6	3,43	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/4 10-S	34320000-6	2,53	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/4 12-L	34320000-6	2,53	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 1/4 6-S	34320000-6	2,98	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 14 x 1.5 - 1/4	34320000-6	2,64	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 5/16 10-L	34320000-6	2,01	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 5/16 12-L	34320000-6	2,28	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 5/16 15-L	34320000-6	3,3	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 3/8 14-S	34320000-6	3,34	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 3/16 6-L	34320000-6	2,1	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 3/8 16-S	34320000-6	3,47	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 5/16 8-L	34320000-6	2,42	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 16 x 1.5 - 5/16	34320000-6	3,32	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 5/16 12-S	34320000-6	3,27	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 5/16 10-S	34320000-6	2,84	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 3/8 12-L	34320000-6	2,28	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 3/8 10-L	34320000-6	2,73	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 3/8 10-S	34320000-6	3,36	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 20 x 1.5 - 3/8	34320000-6	5,28	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 22 x 1.5 - 3/8	34320000-6	5,28	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 16 x 1.5 - 3/8	34320000-6	3,32	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60º (BSP) 18 x 1.5 - 3/8	34320000-6	3,32	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 3/16 6-S	34320000-6	3,1	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 3/8 12-S	34320000-6	2,42	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 3/8 15-L	34320000-6	3,47	TEM

ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 3/16 8-L	34320000-6	3,22	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 3/16 6-S	34320000-6	0	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 20 x 1.5 - 1/2	34320000-6	4,55	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 1/2 12-L	34320000-6	3,11	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 22 x 1.5 - 1/2	34320000-6	4,54	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 14-S	34320000-6	3,97	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 20 x 1.5 - 1/2	34320000-6	4,76	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 1/2 15-L	34320000-6	2,42	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 18 x 1.5 - 5/16	34320000-6	3,66	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 14 x 1.5 - 5/16	34320000-6	3,66	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 1/2 16-S	34320000-6	3,25	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 1/2 18-L	34320000-6	3,11	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 1/2 12-S	34320000-6	4,4	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 1/2 20-S	34320000-6	5,95	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 5/8 18-L	34320000-6	4,4	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 3/4 18-L	34320000-6	7,37	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 20-S	34320000-6	6,8	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 27 x 1.5 - 5/8	34320000-6	7,92	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 24 x 1.5 - 1/2	34320000-6	6,7	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 26 x 1.5 - 5/8	34320000-6	6,7	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 5/8 22-L	34320000-6	6,8	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 30 x 1.5 - 5/8 SP	34320000-6	6,09	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 30 x 1.5 - 5/8	34320000-6	6,93	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 27 x 2 - 5/8	34320000-6	6,97	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 5/8 SP 20-S	34320000-6	5,87	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 5/8 16-S	34320000-6	8,8	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 5/8 25-S	34320000-6	10,04	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 5/8 15-L	34320000-6	4,74	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 30 x 1.5 - 3/4	34320000-6	6,83	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 30 x 1.5 - 3/4	34320000-6	13,35	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 3/4 22-L	34320000-6	4,79	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 36 x 1.5 - 3/4 SH	34320000-6	10,22	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 3/4 SH 25-S	34320000-6	6,88	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 3/4 25-S σφυρ.	34320000-6	19,22	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 SH 25-S	34320000-6	10,4	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 3/4 30-S	34320000-6	12,11	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 1 28-L	34320000-6	7,4	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 SH 30-S	34320000-6	11,01	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 38 x 1.5 - 1 SH	34320000-6	17,73	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 45 x 1.5 - 1 SH	34320000-6	21,91	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 38-S σφυρ.	34320000-6	43,5	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 SH 30-S σφυρ.	34320000-6	30,89	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 1/4 SH 30-S σφυρ.	34320000-6	43,5	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 SH 35-L	34320000-6	15,48	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 1 1/4 SH 35-L	34320000-6	12,39	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. ΤΥΠΟΥ GAZ (ΕΔΡΑ 24 ^ο) 45 x 1.5 - 1 1/4 SH	34320000-6	23,13	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑ 60 ^ο (BSP) 52 x 1.5 - 1 1/2 SH	34320000-6	61,67	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 SH 38-S	34320000-6	24,58	TEM

ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/4 SH 38-S	34320000-6	27,86	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 1 1/4 30-S	34320000-6	25,07	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/2 SH 42-L	34320000-6	29,24	TEM
ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 1 1/2 SH 38-S	34320000-6	36,01	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 6 L-S 1/4	34320000-6	3,14	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 8 L-S 1/4	34320000-6	3,14	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 10 L-S 1/4	34320000-6	3,14	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 10 L-S 5/16	34320000-6	3,58	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 8 L-S 5/16	34320000-6	3,99	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 12 L-S 5/16	34320000-6	3,68	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 10 L-S 3/8	34320000-6	3,25	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 12L-S 3/8	34320000-6	2,73	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 14-S 3/8	34320000-6	4,13	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 15-L 3/8	34320000-6	5,48	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 15-L 1/2	34320000-6	4,76	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 16-S 1/2	34320000-6	4,54	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 18-L 5/8	34320000-6	6,27	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 20-S 5/8 SP	34320000-6	7,46	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 22-L 3/4	34320000-6	8,1	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 25-S 3/4 SH	34320000-6	10,65	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 28-L 1	34320000-6	15,14	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 30-S 1 SH	34320000-6	18,14	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 35-L 1 1/4 SH	34320000-6	25,77	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 38-S 1 1/4 SH	34320000-6	39,17	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 42-L 1 1/2 SH	34320000-6	62,41	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 3/16 6-L	34320000-6	4,34	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 3/16 6-L	34320000-6	4,34	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 6 L-S 3/16	34320000-6	1,65	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 6 L-S 3/16	34320000-6	3,88	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ΜΕΤΡ. RZ 6 L-S 3/16	34320000-6	3,41	TEM
ΑΡΣ. ΚΟΥΒ. 12 x 1.5 KEVLAR 4 x 8	34320000-6	4,15	TEM
ΙΣΙΟ ΚΟΥΒ. RZ 6-L KEVLAR 4 x 8	34320000-6	3,05	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΥΒ. 45ο RZ 6-L KEVLAR 4 x 8	34320000-6	3,97	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΥΒ. 90ο RZ 6-L KEVLAR 4 x 8	34320000-6	3,2	TEM
ΡΑΚΟΡ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ ΙΣΙΟ ΒΙΔΩΤΟ 6L	34320000-6	6,55	TEM
ΡΑΚΟΡ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ ΓΩΝΙΑ ΒΙΔΩΤΗ 6L	34320000-6	10,81	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 6 L-S 1/4	34320000-6	3,97	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 8 L-S 1/4	34320000-6	3,97	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 10 L-S 1/4	34320000-6	3,97	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 10 L-S 5/16	34320000-6	4,24	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 10 L-S 3/8	34320000-6	4,13	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 12 L-S 3/8	34320000-6	4,13	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 15-L 3/8	34320000-6	6,2	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ΜΕΤΡ. RZ 15-L 1/2	34320000-6	6,2	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 6 L-S 1/4	34320000-6	1,4	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 8 L-S 1/4	34320000-6	1,54	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 10 L-S 1/4	34320000-6	1,76	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 12 L-S 1/4	34320000-6	1,9	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 8 L-S 5/16	34320000-6	1,9	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 10 L-S 5/16	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 12 L-S 5/16	34320000-6	2,28	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 6 L-S 3/8	34320000-6	1,51	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 10 L-S 3/8	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 12 L-S 3/8	34320000-6	1,74	TEM

ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 14S 3/8	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 15-L 3/8	34320000-6	2,01	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 12 L-S 1/2	34320000-6	2,34	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 14-S 1/2	34320000-6	2,42	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 15-L 1/2	34320000-6	1,8	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 16-S 1/2	34320000-6	1,92	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 18-L 1/2	34320000-6	2,59	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 16-S 5/8	34320000-6	4,38	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 18-L 5/8	34320000-6	2,36	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 20-S 5/8	34320000-6	2,46	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 22-L 5/8	34320000-6	4,65	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 20-S 3/4	34320000-6	3,27	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 18-L 3/4	34320000-6	6,83	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 22-L 3/4	34320000-6	3,25	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 25-S 3/4	34320000-6	3,88	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 25-S 1 SH	34320000-6	5,64	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 28-L 1	34320000-6	5,15	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 30-S 1 SH	34320000-6	6,39	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 35-L 1 SH	34320000-6	9,77	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 35-L 1 1/4 SH	34320000-6	8,84	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 30-S 1 1/4 SH	34320000-6	13,88	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 38-S 1 1/4 SH	34320000-6	11,84	TEM
ΙΣΙΟ ΜΕΤΡΙΚΟ RZ 42-L 1 1/2 SH	34320000-6	13,65	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 3/8 16-S	34320000-6	3,22	TEM
ΑΡΣ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 5/16 15-L	34320000-6	3,58	TEM

ΠΑΚΟΡ ΘΗΛΙΕΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/ M
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 8 x 1 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	0,91	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 6 x 1 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	0,87	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 8 x 1.25 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,12	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 10 x 1 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,02	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 10 x 1.25 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,22	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 10 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	2,03	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 12 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,24	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 12 x 1 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,36	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 12 x 1.25 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,33	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 14 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,36	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 16 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	2,05	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 18 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	2,17	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 22 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	3,03	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 26 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	8,1	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/8 x 28 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,12	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 30 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	13,13	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 20 x 1.5 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	3,16	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/2 x 20 UNF ΜΟΝΕΣ	34320000-6	2,15	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 3/8 x 19 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,71	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/4 x 19 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	1,33	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1 x 11 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	12,91	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/2 x 14 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	2,5	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 3/4 x 14 ΜΟΝΕΣ	34320000-6	5,56	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 8 x 1 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	3,25	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/4 BSP ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	2,62	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 10 x 1 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	2,37	TEM

ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 10 x 1.25 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	4,69	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 12 x 1.5 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	3,55	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 14 x 1.5 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	2,91	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 16 x 1.5 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	4,4	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 20 x 1.5 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	10,02	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 22 x 1.5 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	10,68	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 18 x 1.5 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	5,06	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/2 x 20 UNF ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	5,72	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 3/8 x 19 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	4,71	TEM
ΛΑΔΟΒΙΔΕΣ 1/2 BSP ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	5,83	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ10-1/4	34320000-6	2,89	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ10-3/16	34320000-6	3,66	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ12-3/16	34320000-6	4,15	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ10-5/16	34320000-6	6,36	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ8-1/4	34320000-6	12,93	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ12-1/4	34320000-6	2,98	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ12-5/16	34320000-6	3,72	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ14-1/4	34320000-6	3,29	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ12-3/8	34320000-6	21,37	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ14-5/16	34320000-6	3,5	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ18-1/4	34320000-6	6,2	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ14-3/8	34320000-6	3,63	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ16-5/16	34320000-6	4,67	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ18-5/16	34320000-6	6,05	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ16-3/8	34320000-6	4,02	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ18-3/8	34320000-6	4,91	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ16-1/2	34320000-6	6,39	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ20-3/8	34320000-6	8,59	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ18-1/2	34320000-6	5,39	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ22-1/2	34320000-6	7,24	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ20-5/8	34320000-6	9,36	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ20-1/2	34320000-6	8,59	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ22-5/8	34320000-6	10,47	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ26-5/8	34320000-6	15,69	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ26-3/4	34320000-6	17,62	TEM
ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΗΛΙΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ Φ30-1	34320000-6	41,4	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/4 - 1/4	34320000-6	2,86	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/4 - 3/8	34320000-6	4,04	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 3/16 - 1/4	34320000-6	4,46	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/2 - 1/4	34320000-6	9,23	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 3/8 - 3/8	34320000-6	3,5	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 3/8 - 5/16	34320000-6	4,29	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/4 - 5/16	34320000-6	4,65	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/4 - 3/8	34320000-6	4,65	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/2 - 3/8	34320000-6	5,56	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/2 - 5/16	34320000-6	8,73	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1/2 - 1/2	34320000-6	6,55	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 3/8 - 1/2	34320000-6	6,55	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 3/4 - 3/4	34320000-6	15,55	TEM
ΘΗΛΙΕΣ B.S.P. 1 - 1	34320000-6	38,84	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ12 - 1/4	34320000-6	8,15	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ14 - 1/4	34320000-6	8,46	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ14 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ16 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM

ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ18 - 3/8	34320000-6	12,19	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ20 - 3/8	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ22 - 1/2	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ12 - 1/4	34320000-6	8,15	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ14 - 1/4	34320000-6	8,46	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ14 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ16 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ18 - 3/8	34320000-6	12,19	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ20 - 3/8	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 90ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ22 - 1/2	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ12 - 1/4	34320000-6	8,15	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ14 - 1/4	34320000-6	7,22	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ14 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ16 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ18 - 3/8	34320000-6	11,54	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ20 - 3/8	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ Φ22 - 1/2	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ12 - 1/4	34320000-6	8,15	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ14 - 1/4	34320000-6	8,46	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ14 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ16 - 3/8	34320000-6	10,49	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ18 - 3/8	34320000-6	12,16	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ20 - 3/8	34320000-6	15,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ 45ο ΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ Φ22 - 1/2	34320000-6	15,8	TEM

ΠΑΚΟΡ UNF			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/ M
ΚΑΜΠ. 45º UNF 1/2 x 20 - 1/4	34320000-6	3,41	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 7/16 x 20 - 1/4	34320000-6	3,09	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 9/16 x 18 - 1/4	34320000-6	3,27	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 9/16 x 18 - 5/16	34320000-6	3,91	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 1/2 x 20 - 5/16	34320000-6	3,74	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 5/8 x 18 - 5/16	34320000-6	7,76	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 5/8 x 18 - 3/8	34320000-6	7,04	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	3,55	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 3/4 x 16 - 3/8	34320000-6	4,22	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 7/8 x 14 - 3/8	34320000-6	7,35	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 3/4 x 16 - 1/2	34320000-6	5,1	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	5,8	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 1 11/16 x 12 - 1/2	34320000-6	6,55	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 7/8 x 14 - 5/8	34320000-6	7,74	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 1 1/16 x 12 - 5/8	34320000-6	9,52	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 1 1/16 x 12 - 3/4	34320000-6	10,79	TEM
ΚΑΜΠ. 45º UNF 1 3/16 x 12 - 3/4	34320000-6	13,35	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 1 5/16 x 12 - 1	34320000-6	17,76	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 1 5/8 x 12 - 1	34320000-6	38,09	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 1 5/8 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	38,65	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/2 SH	34320000-6	57,81	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 2 1/2 x 12 - 2 SH	34320000-6	115,12	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	48,01	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1/2 x 20 - 1/4	34320000-6	3,16	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 7/16 x 20 - 1/4	34320000-6	3	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 7/16 x 20 - 3/16	34320000-6	5,84	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 9/16 x 18 - 1/4	34320000-6	3,2	TEM

ΚΑΜΠ. 90º UNF 9/16 x 18 - 5/16	34320000-6	3,58	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1/2 x 20 - 5/16	34320000-6	4,79	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 5/8 x 18 - 5/16	34320000-6	6,97	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 5/8 x 18 - 3/8	34320000-6	7,11	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	2,95	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 3/8-5/8x18 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	9,44	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1/4-7/16x24 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	9,44	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 3/4 x 16 - 3/8	34320000-6	4,4	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT UNF 3/4 x 16 - 3/8	34320000-6	14,89	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 7/8 x 14 - 3/8	34320000-6	7,33	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT UNF 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	12,28	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 3/4 x 16 - 1/2	34320000-6	4,4	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1/2-3/4x16 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	12,23	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 3/4 x 16 - 5/8	34320000-6	7,04	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1/2-3/4x18 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	19,79	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	4,67	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT UNF 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	20,51	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 7/8 x 14 - 5/8	34320000-6	6,27	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 7/16 x 20 - 1/4	34320000-6	9,47	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 1/2 x 20 - 1/4	34320000-6	14,17	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 9/16 x 18 - 1/4	34320000-6	12,39	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	14,73	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 3/4 x 16 - 3/8 L 61.5	34320000-6	13,24	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 3/4 x 16 - 1/2	34320000-6	17,35	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	17,35	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 7/8 x 14 - 5/8	34320000-6	22,47	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 1` 1/16 x 12 - 3/4	34320000-6	28,47	TEM
ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90º UNF ΜΑΚΡΙΕΣ 1` 5/16 x 12 - 1	34320000-6	43,1	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 1/16 x 12 - 5/8	34320000-6	6,99	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 1/16 x 12 - 3/4	34320000-6	8,06	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 3/16 x 12 - 3/4	34320000-6	12,77	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 5/16 x 12 - 3/4	34320000-6	16,11	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 5/16 x 12 - 1	34320000-6	13,38	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 5/8 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	28,95	TEM
ΚΑΜΠ. 90º UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/2 SH	34320000-6	71,13	TEM
ΘΗΛ. UNF 1/2 x 20 - 1/4	34320000-6	2,12	TEM
ΘΗΛ. UNF 7/16 x 20 - 1/4	34320000-6	2,01	TEM
ΘΗΛ. UNF 1/2 x 20 - 5/16	34320000-6	2,8	TEM
ΘΗΛ. UNF 3/8 x 24 - 3/16	34320000-6	2,28	TEM
ΘΗΛ. UNF 7/16 x 20 - 3/16	34320000-6	2,1	TEM
ΘΗΛ. UNF 9/16 x 18 - 1/4	34320000-6	2,01	TEM
ΘΗΛ. UNF 9/16 x 18 - 5/16	34320000-6	2,26	TEM
ΘΗΛ. UNF 5/8 x 18 - 5/16	34320000-6	3,83	TEM
ΘΗΛ. UNF 3/4 x 16 - 5/16	34320000-6	3,34	TEM
ΘΗΛ. UNF 5/8 x 18 - 3/8	34320000-6	4,08	TEM
ΘΗΛ. UNF 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	2,26	TEM
ΘΗΛ. UNF 3/4 x 16 - 3/8	34320000-6	2,07	TEM
ΘΗΛ. UNF 7/8 x 14 - 3/8	34320000-6	3,47	TEM
ΘΗΛ. UNF 3/4 x 16 - 1/2	34320000-6	2,31	TEM
ΘΗΛ. UNF 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	2,8	TEM
ΘΗΛ. UNF 7/8 x 14 - 5/8	34320000-6	2,75	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 1/16 x 12 - 1/2	34320000-6	4,98	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 1/16 x 12 - 5/8	34320000-6	3,88	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 1/16 x 12 - 3/4	34320000-6	4,29	TEM

ΘΗΛ. UNF 1 3/16 x 12 - 3/4	34320000-6	7,43	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 3/16 x 12 - 1	34320000-6	11,94	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 5/16 x 12 - 3/4	34320000-6	6,91	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 1/16 x 12 - 1	34320000-6	12,88	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 5/16 x 12 - 1	34320000-6	7,08	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 5/8 x 12 - 1	34320000-6	13,54	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 5/8 - 1 SH σφύρ.	34320000-6	38,59	TEM
ΘΗΛ. UNF 2 1/2 x 12 - 1 1/2 SH	34320000-6	43,77	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 5/8 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	18,41	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/2 SH	34320000-6	34,43	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/4	34320000-6	33,53	TEM
ΘΗΛ. UNF 2 1/2 x 12 - 2	34320000-6	60,09	TEM
ΘΗΛ. UNF 1 5/8 - 1 1/4 SH σφύρ.	34320000-6	39,04	TEM
ΑΡΣ. UNF 1/2 x 20 - 1/4	34320000-6	1,92	TEM
ΑΡΣ. UNF 7/16 x 20 - 1/4	34320000-6	1,51	TEM
ΑΡΣ. UNF 7/16 x 20 - 3/16	34320000-6	2,86	TEM
ΑΡΣ. UNF 9/16 x 18 - 1/4	34320000-6	2,26	TEM
ΑΡΣ. UNF 1/2 x 20 - 5/16	34320000-6	3,34	TEM
ΑΡΣ. UNF 9/16 x 18 - 5/16	34320000-6	2,28	TEM
ΑΡΣ. UNF 5/8 x 18 - 5/16	34320000-6	3	TEM
ΑΡΣ. UNF 5/8 x 18 - 3/8	34320000-6	3,2	TEM
ΑΡΣ. UNF 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	2,15	TEM
ΑΡΣ. UNF 3/8 - 5/8x18 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	7,9	TEM
ΑΡΣ. UNF 3/16 - 7/16x24 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	8,1	TEM
ΑΡΣ. UNF 3/4 x 16 - 3/8	34320000-6	2,1	TEM
ΑΡΣ. UNF 7/8 x 14 - 3/8	34320000-6	3,3	TEM
ΑΡΣ. UNF 5/16 - 1/2x20 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	8,51	TEM
ΑΡΣ. UNF 3/4 x 16 - 1/2	34320000-6	2,21	TEM
ΑΡΣ. UNF 1/2 - 3/4x16 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	11,46	TEM
ΑΡΣ. UNF 1/2 - 3/4x18 (ΤΡΕΛΟ)	34320000-6	17,48	TEM
ΑΡΣ. UNF 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	4,02	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 1/16 x 12 - 1/2	34320000-6	5,23	TEM
ΑΡΣ. UNF 7/8 x 14 - 5/8	34320000-6	3	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 1/16 x 12 - 5/8	34320000-6	4,02	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 1/16 x 12 - 3/4	34320000-6	4,35	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 3/16 x 12 - 3/4	34320000-6	6,77	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 5/16 x 12 - 3/4	34320000-6	6,41	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 1/16 x 12 - 1	34320000-6	13,29	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 5/16 x 12 - 1	34320000-6	9,77	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 5/8 x 12 - 1	34320000-6	16,07	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 5/8 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	16,49	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/2 SH	34320000-6	25,02	TEM
ΑΡΣ. UNF 1 7/8 x 12 - 1 1/4	34320000-6	24,14	TEM
ΑΡΣ. UNF 2 1/2 x 12 - 2	34320000-6	55,19	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο UNF 7/16 x 20 - 3/16	34320000-6	5,41	TEM
ΘΗΛ. UNF 7/8 x 14 - 3/4	34320000-6	6,14	TEM
ΑΡΣ. UNF 7/8 x 14 - 3/4	34320000-6	12,39	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο UNF 3/16-7/16x20	34320000-6	5,84	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο UNF 1/2 - 1 1/16x12	34320000-6	9,77	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο UNF 2`SH - 2`1/2x12	34320000-6	134,21	TEM

ΠΑΚΟΡ ORFS			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/M
ΑΡΣ. ORFS 9/16 x 18 - 1/4 R2	34320000-6	5,1	TEM

ΑΡΣ. ORFS 11/16 x 16 - 1/4 R2	34320000-6	5,28	TEM
ΑΡΣ. ORFS 9/16 x 18 - 5/16 R2	34320000-6	6,44	TEM
ΑΡΣ. ORFS 11/16 x 16 - 5/16 R2	34320000-6	6,44	TEM
ΑΡΣ. ORFS 11/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	5,28	TEM
ΑΡΣ. ORFS 13/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	6,3	TEM
ΑΡΣ. ORFS 13/16 x 16 - 1/2 SP	34320000-6	6,83	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 x 14 - 1/2 SP	34320000-6	7,87	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 x 14 - 5/8 SP	34320000-6	7,68	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 7/16 x 12 - 5/8 SP	34320000-6	12,39	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 3/16 x 12 - 5/8 SP	34320000-6	10,96	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 3/16 x 12 - 1/2 SP	34320000-6	10,96	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 3/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	11,1	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 7/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	20,78	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 7/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	21,41	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 11/16 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	28,38	TEM
ΑΡΣ. ORFS 1 11/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	31,05	TEM
ΘΗΛ. ORFS 9/16 x 18 - 1/4 R2	34320000-6	2,34	TEM
ΘΗΛ. ORFS 11/16 x 16 - 1/4 R2	34320000-6	3,5	TEM
ΘΗΛ. ORFS 9/16 x 18 - 5/16 R2	34320000-6	3,25	TEM
ΘΗΛ. ORFS 11/16 x 16 - 5/16 R2	34320000-6	3,08	TEM
ΘΗΛ. ORFS 11/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	2,29	TEM
ΘΗΛ. ORFS 13/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	2,79	TEM
ΘΗΛ. ORFS 13/16 x 16 - 1/2 SP	34320000-6	2,91	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 x 14 - 1/2 SP	34320000-6	4,89	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 3/16 x 12 - 1/2 SP	34320000-6	6,39	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 x 14 - 5/8 SP	34320000-6	4,84	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 3/16 x 12 - 5/8 SP	34320000-6	9,37	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 7/16 x 12 - 5/8 SP	34320000-6	10,65	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 3/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	6,77	TEM
ΘΗΛ. ORFS 17 /16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	14,19	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 7/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	10,28	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 11/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	18,53	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 7/16 - 1 SH σφύρ.	34320000-6	31,25	TEM
ΘΗΛ. ORFS 1 11/16 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	21,09	TEM
ΘΗΛ. ORFS 2 x 12 - 1 1/2 SH	34320000-6	35,59	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 9/16 x 18 - 1/4 R2	34320000-6	2,48	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 11/16 x 16 - 1/4 R2	34320000-6	3,84	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 9/16 x 18 - 5/16 R2	34320000-6	5,53	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 11/16 x 16 - 5/16 R2	34320000-6	4,03	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 11/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	4,07	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 13/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	6,97	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 13/16 x 16 - 1/2 SP	34320000-6	6,11	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 x 14 - 1/2 SP	34320000-6	11,37	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 3/16 x 12 - 1/2 SP	34320000-6	17,12	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 x 14 - 5/8 SP	34320000-6	10,52	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 3/16 x 12 - 5/8 SP	34320000-6	17,12	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 3/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	11,89	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 7/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	20,51	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 7/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	18,5	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 11/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	37,19	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο ORFS 1 11/16 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	41,43	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ORFS 9/16 x 18 - 1/4 R2	34320000-6	4,15	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ORFS 11/16 x 16 - 1/4 R2	34320000-6	5,48	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο ORFS 11/16 x 16 - 5/16 R2	34320000-6	4,66	TEM

KAMΠ. 45ο ORFS 9/16 x 18 - 5/16 R2	34320000-6	4,02	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 11/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	4,02	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 13/16 x 16 - 3/8 SP	34320000-6	6,8	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 13/16 x 16 - 1/2 SP	34320000-6	5,78	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 x 14 - 1/2 SP	34320000-6	9,63	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 3/16 x 12 - 1/2 SP	34320000-6	11,15	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 x 14 - 5/8 SP	34320000-6	10,71	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 3/16 x 12 - 5/8 SP	34320000-6	13,68	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 3/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	12,66	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 7/16 x 12 - 3/4 SH	34320000-6	22,32	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 7/16 x 12 - 1 SH	34320000-6	19,99	TEM
KAMΠ. 45ο ORFS 1 11/16 x 12 - 1 1/4 SH	34320000-6	43,44	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 9/16 x 18 - 1/4 L75	34320000-6	8,31	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 11/16 x 16 - 3/8 L75	34320000-6	12,23	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 11/16 x 16 - 3/8 L90	34320000-6	15	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 11/16 x 16 - 3/8 L105	34320000-6	24,78	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 11/16 x 16 - 3/8 L125	34320000-6	24,78	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 13/16 x 16 - 3/8 L75	34320000-6	15,79	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 13/16 x 16 - 3/8 L90	34320000-6	0	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 13/16 x 16 - 1/2 L75	34320000-6	19,77	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 13/16 x 16 - 1/2 L90	34320000-6	0	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 1 x 14 - 1/2 L75	34320000-6	25,71	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 1 x 14 - 5/8 L75	34320000-6	25,74	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 1 3/16 x 12 - 5/8 L100	34320000-6	28,66	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 1 3/16 x 12 - 3/4 L100	34320000-6	34,55	TEM
ΓΩΝ. ΜΑΚΡ. ORFS 1 7/16 x 12 - 1 L120	34320000-6	45,26	TEM
O`RING ORFS 9/16	34320000-6	0,11	TEM
O`RING ORFS 11/16	34320000-6	0,14	TEM
O`RING ORFS 1X14	34320000-6	0,14	TEM
O`RING ORFS 1 3/16	34320000-6	0,16	TEM
O`RING ORFS 1 11/16	34320000-6	0,33	TEM
O`RING ORFS 1 7/16	34320000-6	0,16	TEM
O`RING ORFS 13/16	34320000-6	0,14	TEM

ΠΑΚΟΡ BSP - NPT			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/ M
ΘΗΛ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 1/4 - 1/4	34320000-6	12,3	TEM
ΘΗΛ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 5/16 - 3/8	34320000-6	12,14	TEM
ΘΗΛ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 3/8 - 3/8	34320000-6	14,84	TEM
ΘΗΛ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 1/2 - 1/2	34320000-6	20,78	TEM
ΘΗΛ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 3/4 - 3/4	34320000-6	48,94	TEM
ΘΗΛ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 1 - 1	34320000-6	59,74	TEM
ΓΩΝ. BSP ΒΙΔΩΤΗ 1/4 - 1/4	34320000-6	15,17	TEM
ΓΩΝ. BSP ΒΙΔΩΤΗ 3/8 - 3/8	34320000-6	16,99	TEM
ΓΩΝ. BSP ΒΙΔΩΤΗ 1/2 - 1/2	34320000-6	24,84	TEM
ΓΩΝ. BSP ΒΙΔΩΤΗ 3/4 - 3/4	34320000-6	34,79	TEM
ΓΩΝ. BSP ΒΙΔΩΤΗ 1 - 1	34320000-6	69,18	TEM
ΑΡΣ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 1/4 - 1/4	34320000-6	9,28	TEM
ΑΡΣ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 5/16 - 3/8	34320000-6	11,15	TEM
ΑΡΣ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 3/8 - 3/8	34320000-6	13,35	TEM
ΑΡΣ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 1/2 - 1/2	34320000-6	19,18	TEM
ΑΡΣ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 3/4 - 3/4	34320000-6	25,3	TEM
ΑΡΣ. BSP ΒΙΔΩΤΑ 1 - 1	34320000-6	52,39	TEM
KAMΠ. 90º BSP ΕΔΡΑ 60º UNF TOYOTA 1/4 -	34320000-6	3,93	TEM

1/4x19			
ΚΑΜΠ. 90º BSP ΕΔΡΑ 60º UNF TOYOTA 3/8 - 3/8x19	34320000-6	4,63	TEM
ΚΑΜΠ. 90º BSP ΕΔΡΑ 60º UNF TOYOTA 1/2 - 3/8x19	34320000-6	7,76	TEM
ΚΑΜΠ. 90º BSP ΕΔΡΑ 60º UNF TOYOTA 1/2 - 1/2x14	34320000-6	5,59	TEM
ΚΑΜΠ. 90º BSP ΕΔΡΑ 60º UNF TOYOTA 3/4 - 3/4x14	34320000-6	10,65	TEM
ΚΑΜΠ. 90º BSP ΕΔΡΑ 60º UNF TOYOTA 1` - 1`x11	34320000-6	13,6	TEM
ΓΩΝΙΕΣ (S) JCB 1/2 - 1/2x14	34320000-6	20,52	TEM
ΓΩΝΙΕΣ (S) JCB 5/8 - 5/8x14	34320000-6	30,26	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	12,52	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	14,17	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	25,07	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	28,57	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º 5/8 x 14 - 5/8	34320000-6	39,51	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	44,27	TEM
ΚΑΜΠ. 180º BSP ΕΔΡΑ 60º ο 1 x 11 - 1	34320000-6	59,01	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	2,53	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/8 x 19 - 1/4	34320000-6	4,08	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/8 x 19 - 5/16	34320000-6	4,08	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1/2 x 14 - 5/16	34320000-6	6,77	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1/8 x 28 - 3/16	34320000-6	4,29	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1/8 x 28 - 1/4	34320000-6	4,29	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	3,22	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	4,85	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	4,04	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/8 x 19 - 1/2	34320000-6	4,92	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/4 x 14 - 1/2	34320000-6	7,6	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 5/8 x 14 - 5/8	34320000-6	9,09	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/4 x 14 - 5/8	34320000-6	9,97	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	9,75	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1 x 11 - 1	34320000-6	17,76	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1 1/4 x 11 - 1 1/4 SH	34320000-6	31,19	TEM
ΚΑΜΠ. 45ο BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/2 SH	34320000-6	60,09	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	2,53	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/8 x 28 - 1/4	34320000-6	4,96	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/8 x 19 - 1/4	34320000-6	3,41	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/4 x 19 - 3/16	34320000-6	4,33	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/2 x 14 - 1/4	34320000-6	9,66	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/4 x 19 - 5/16	34320000-6	4,82	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/8 x 19 - 5/16	34320000-6	3,55	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/8 x 28 - 3/16	34320000-6	3,93	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	3,36	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	3,97	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/2 x 14 - 5/16	34320000-6	8,59	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/8 x 19 - 1/2	34320000-6	7,92	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/4 x 19 - 3/8	34320000-6	6,68	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	3,97	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 5/8 x 14 - 1/2	34320000-6	7,46	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/4 x 14 - 1/2	34320000-6	8,8	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 5/8 x 14 - 5/8	34320000-6	6,72	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/4 x 14 - 5/8	34320000-6	10,24	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1/2 x 14 - 5/8	34320000-6	9,77	TEM

ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 x 11 - 5/8	34320000-6	15,34	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	7,58	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 x 11 - 3/4	34320000-6	17,4	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/4 x 14 - 3/4 SH	34320000-6	9,91	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 x 11 - 1	34320000-6	13	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 1/4 x 11 - 1	34320000-6	30,8	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 x 11 - 1 SH	34320000-6	13,47	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/4 SH	34320000-6	67,28	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 3/4 x 14 - 1	34320000-6	14,64	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 1/4 x 11 - 1 1/4 SH	34320000-6	27,42	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/2 SH	34320000-6	66,34	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 2 x 11 - 2 SH	34320000-6	100,92	TEM
ΚΑΜΠ. 90ο BSP 2 x 11 - 1 1/2	34320000-6	56,68	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 1/4 - 1/4x19	34320000-6	7,15	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 1/4 - 3/8x19	34320000-6	7,15	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 3/8 - 3/8x19	34320000-6	8,59	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 3/8-1/2x14	34320000-6	10,49	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 1/2 - 1/2x14	34320000-6	9,8	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 5/8 - 5/8x14	34320000-6	14,56	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 3/4 - 3/4x14	34320000-6	18,41	TEM
ΓΩΝΙΕΣ COMPACT BSP ΕΔΡΑ 60º 1 - 1x11	34320000-6	26,65	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/4 - 1/4x19	34320000-6	1,74	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/8 x 28 - 1/4	34320000-6	2,01	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/8 x 19 - 1/4	34320000-6	2,21	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/4 x 19 - 5/16	34320000-6	2,23	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 1/2 - 3/8	34320000-6	3,68	TEM
ΘΗΛ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	2,26	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 3/8 - 3/8	34320000-6	2,98	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 1/4 - 1/4	34320000-6	3,09	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	2,15	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/8 x 19 - 5/16	34320000-6	2,21	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 5/16	34320000-6	3,72	TEM
ΘΗΛ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	3,2	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 1/4	34320000-6	5,78	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/8 x 19 - 1/2	34320000-6	3,55	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	2,21	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 1/2 - 1/2	34320000-6	5,56	TEM
ΘΗΛ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	3,36	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/8 x 28 - 3/16	34320000-6	1,98	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/4 x 19 - 3/16	34320000-6	2,03	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	2,21	TEM
ΘΗΛ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 3/4 x 14 - 1/2	34320000-6	6,47	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 1/2 ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ	34320000-6	3,2	TEM
ΘΗΛ. BSP 5/8 x 14 - 1/2	34320000-6	4,59	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. PANT/KOY 1/2 - 1/2	34320000-6	5,12	TEM
ΘΗΛ. BSP 5/8 x 14 - 5/8	34320000-6	3,72	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/4 x 14 - 5/8	34320000-6	4,08	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 3/4 - 3/4	34320000-6	8,56	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 3/4	34320000-6	7,74	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 x 11 - 5/8	34320000-6	6,34	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/2 x 14 - 5/8	34320000-6	5,84	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/4 x 14 - 1/2	34320000-6	4,54	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 1 - 1	34320000-6	15	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	3,79	TEM

ΘΗΛ. BSP 1 x 11 - 3/4	34320000-6	7,15	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/4 x 14 - 3/4SH	34320000-6	5,12	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/4 x 11 - 3/4 ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	19,6	TEM
ΘΗΛ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	6,93	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. PANT/ΚΟΥ 1/ 2 - 3/4	34320000-6	5,95	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 x 11 - 1	34320000-6	7,02	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 1/4 x 11 - 1	34320000-6	18,97	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 x 11 - 1SH	34320000-6	7,13	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 1/4 x 11 - 1SH ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	41,79	TEM
ΘΗΛ. BSP 3/4 x 14 - 1	34320000-6	10,71	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 x 11 - 1SH ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	27,8	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 1/4 x 11 - 1 1/4SH ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	41,79	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 1/4 x 11 - 1 1/4SH	34320000-6	12,44	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/2SH	34320000-6	33,5	TEM
ΘΗΛ. BSP 2 x 11 - 2SH	34320000-6	44,81	TEM
ΘΗΛ. BSP ΕΔ. 60ο UNF TOYOTA 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	20,42	TEM
ΘΗΛ. BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/4SH	34320000-6	27,89	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/4 x 18 - 1/4	34320000-6	1,92	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/8 x 28 - 1/4	34320000-6	1,51	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/8 x 28 - 3/16 ΓΡΑΣ/ΡΟΥ	34320000-6	1,62	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/8 x 28 - 3/16	34320000-6	1,98	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/4 x 18 - 3/16	34320000-6	2,53	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/8 x 18 - 1/4	34320000-6	2,53	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/8 x 18 - 5/16	34320000-6	3,22	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/2 x 14 - 5/16	34320000-6	3,3	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/2 x 14 - 1/4	34320000-6	3,3	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/4 x 18 - 5/16	34320000-6	3,36	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/8 x 18 - 3/8	34320000-6	2,26	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/4 x 18 - 3/8	34320000-6	2,48	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	3,99	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/8 x 18 - 1/2	34320000-6	3,14	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/4 x 14 - 1/2	34320000-6	6,47	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	3,88	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/4 x 14 - 5/8	34320000-6	5,89	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/2 x 14 - 5/8	34320000-6	4,35	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	4,96	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 x 11.5 - 3/4	34320000-6	10,33	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/4 x 14 - 3/4 SH	34320000-6	5,23	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/4 x 11.5 - 1 ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	31,67	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/4 x 11.5 - 3/4	34320000-6	12,14	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 x 11.5 - 1 ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	24,45	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/4 x 11.5 - 1 1/4 ΣΦΥΡΙΟΥ	34320000-6	32,41	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 x 11.5 - 1	34320000-6	10,22	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/4 x 11.5 - 1	34320000-6	21,86	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 x 11.5 - 1SH	34320000-6	7,81	TEM
ΑΡΣ. NPT 3/4 x 14 - 1	34320000-6	7,81	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/4 x 11.5 - 1 1/4SH	34320000-6	18,93	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/2 x 11.5 - 1 1/2SH	34320000-6	23,29	TEM
ΑΡΣ. NPT 2 x 11.5 - 2SH	34320000-6	33,48	TEM
ΑΡΣ. NPT 1 1/2 x 11.5 - 1 1/4SH	34320000-6	26,67	TEM
ΑΡΣ. NPT 2 x 11.5 - 1 1/2SH	34320000-6	46,71	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/8 x 19 - 1/4	34320000-6	2,37	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/8 x 19 - 5/16	34320000-6	2,03	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/2 x 14 - 5/16	34320000-6	3,86	TEM

ΑΡΣ. BSP 1/2 x 14 - 1/4	34320000-6	3,88	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/4 x 19 - 5/16	34320000-6	3,16	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	1,92	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	4,38	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	2,48	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/8 x 19 - 1/2	34320000-6	3,61	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	2,64	TEM
ΑΡΣ. BSP 5/8 x 14 - 1/2	34320000-6	4,9	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/2 x 14 - 1/2 ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.	34320000-6	4,63	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 1/2 x 14 - 1/2	34320000-6	5,21	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/4 x 14 - 1/2	34320000-6	6,86	TEM
ΑΡΣ. BSP 5/8 x 14 - 5/8	34320000-6	4,54	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/4 x 14 - 5/8	34320000-6	4,82	TEM
ΑΡΣ. BSP 5/8 x 14 - 5/8 ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.	34320000-6	10,76	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/2 x 14 - 5/8	34320000-6	5,84	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 x 11 - 5/8	34320000-6	13,52	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	5,01	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 x 11 - 3/4	34320000-6	11,53	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/4 x 14 - 3/4SH	34320000-6	6,05	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/4 x 11 - 3/4 σφυρ.	34320000-6	20,6	TEM
ΑΡΣ. BSP 3/4 x 14 - 3/4 ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.	34320000-6	10,9	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 3/4 x 14 - 3/4	34320000-6	9,83	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 x 11 - 1	34320000-6	8,53	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 1/4 x 11 - 1	34320000-6	23,65	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 x 11.5 - 1 SH	34320000-6	8,84	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 1/4 x 11 - 1 σφυρ.	34320000-6	40,8	TEM
ΑΡΣ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 1 x 11 - 1	34320000-6	27,66	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 x 11 - 1 ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.	34320000-6	24,28	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 1 x 11 - 1	34320000-6	15	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 x 11 - 1SH σφυρ.	34320000-6	27,78	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 1/4 x 11 - 1 1/4SH σφυρ.	34320000-6	40,8	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 1/4 x 11 - 1 1/4SH	34320000-6	14,37	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/2SH	34320000-6	26,95	TEM
ΑΡΣ. BSP 2 x 11 - 2SH	34320000-6	49,35	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 1 1/2 x 11 - 1 1/2	34320000-6	28,14	TEM
ΑΡΣ. BSP 2 x 11 - 1 1/2SH	34320000-6	48,12	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 2 x 11 - 2	34320000-6	44,35	TEM
ΑΡΣ. BSP 1 1/2 x 11 - 1 1/4SH	34320000-6	34,32	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 1 1/4 x 11 - 1 1/4	34320000-6	18,59	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	1,57	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/8 x 28 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΑΡΣ. BSP ΚΩΝΟΣ 60ο UNF 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	4,67	TEM
ΑΡΣ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 1/4 x 19 - 1/4	34320000-6	4,61	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/8 x 28 - 3/16	34320000-6	2,89	TEM
ΑΡΣ. BSP 1/4 x 18 - 3/16	34320000-6	3,45	TEM
ΑΡΣ. NPT 1/4 ΓΙΑ 1/8 ΣΩΛ. ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ	34320000-6	5,8	TEM
ΑΡΣ. NPT ΘΕΡΜ/ΚΟΥ ΣΩΛ. 3/8-1/4 700 BAR	34320000-6	6,66	TEM
ΑΡΣ. NPT ΘΕΡΜ/ΚΟΥ ΣΩΛ. 3/8-3/8 700 BAR	34320000-6	16,02	TEM
ΘΗΛ. BSP ΘΕΡΜ/ΚΟΥ ΣΩΛ. 3/8-3/8 700 BAR	34320000-6	21,14	TEM
ΘΗΛ. BSP 1/4 x 19 - 3/8	34320000-6	2,91	TEM
ΑΡΣ. NPT 5/8 x 1 - 1/2	34320000-6	5,15	TEM
ΑΡΣ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 3/8 x 19 - 3/8	34320000-6	7,71	TEM
ΑΡΣ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 1/2 x 14 - 3/8	34320000-6	9,05	TEM
ΑΡΣ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 1/2 x 14 - 3/4	34320000-6	9,94	TEM

ΑΡΣ. BSP ΙΣΙΑ ΕΔΡΑ 3/4 x 14 - 1`	34320000-6	16,96	TEM
----------------------------------	------------	-------	-----

ΚΥΑΘΙΑ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/M
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/16 R1	34320000-6	0,99	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/4 R1	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/4 R2 - 4SP	34320000-6	1,05	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/16 R1	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/16 R2	34320000-6	1,22	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/8 R1	34320000-6	1,3	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/8 R2	34320000-6	1,36	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/2 R1	34320000-6	1,61	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/2 R2	34320000-6	1,74	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/8 R1	34320000-6	2,16	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/8 R2	34320000-6	2,23	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/4 R1	34320000-6	3,05	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/4 R2	34320000-6	3,45	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 R1	34320000-6	5,15	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 R2	34320000-6	5,51	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 1/4 R1	34320000-6	8,95	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 1/2 R1	34320000-6	19,34	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 2 R1	34320000-6	26,73	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/4 R1 - R2	34320000-6	1,02	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/16 R1 - R2	34320000-6	1,15	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/8 R1 - R2	34320000-6	1,26	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/2 R1 - R2	34320000-6	1,6	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/8 R1 - R2	34320000-6	2,21	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/4 R1 - R2	34320000-6	2,8	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 R1 - R2	34320000-6	5,62	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 1/4 R1 - R2	34320000-6	11,98	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 1/2 R1 - R2	34320000-6	19,34	TEM
ΚΥΑΘΙΟ ΣΤΡΑΓΓΑΛΙΣΤΗ ΣΩΛ. ΤΙΜΟΝΙΟΥ	34320000-6	1,9	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/4 R1	34320000-6	0,99	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/4 R2 ΠΛΥΝΤ.	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/4 R2	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 5/16 R1	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 5/16 R2 ΠΛΥΝΤ.	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 5/16 R2	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 3/8 R1	34320000-6	1,22	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 3/8 R2	34320000-6	1,3	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 3/8 - 4SP	34320000-6	1,43	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/2 R1	34320000-6	1,43	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/2 R2	34320000-6	1,39	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1/2 - 4SP	34320000-6	1,54	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 5/8 R2	34320000-6	2,05	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 5/8 - 4SP	34320000-6	2,46	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΟΝΤΗ ΟΥΡΑ 5/8 4SP - 4SH	34320000-6	2,54	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 3/4 R2	34320000-6	2,42	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΣΦΥΡΙΟΥ 3/4 R2	34320000-6	4,67	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 3/4 4SP - SH	34320000-6	3,14	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΟΝΤΗ ΟΥΡΑ 3/4 4SP - 4SH	34320000-6	3,14	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1 R2	34320000-6	4,59	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1 - 4SP	34320000-6	11,17	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1 - 4SH	34320000-6	5,15	TEM

ΚΥΑΘΙΑ ΣΦΥΡΙΟΥ 1 SH	34320000-6	8,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΟΝΤΗ ΟΥΡΑ 1 4SP - 4SH	34320000-6	6,11	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1 1/4 R2	34320000-6	7,65	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1 1/4 - 4SP	34320000-6	11,62	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1 1/4 - 4SH	34320000-6	8,95	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΣΦΥΡΙΟΥ 1 1/4 SH	34320000-6	12,05	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1 1/2 R2	34320000-6	11,78	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1 1/2 - 4SH	34320000-6	14,21	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 1 1/2 - 4SP	34320000-6	20,67	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 2R2 - 4SP	34320000-6	26,62	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ 2 - 4SH	34320000-6	26,96	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/16 1TE	34320000-6	1,05	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1/4 1TE	34320000-6	1,05	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 5/16 1TE	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/8 1TE	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1/2 1TE	34320000-6	1,67	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 5/8 1TE	34320000-6	3,04	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/4 1TE	34320000-6	4,03	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1 1TE	34320000-6	6,45	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/8 3TE ΤΙΜΟΝΙΟΥ	34320000-6	1,53	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/8 3TE	34320000-6	1,61	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1/2 3TE	34320000-6	1,74	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 5/8 3TE	34320000-6	2,42	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/4 3TE	34320000-6	3,09	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1 3TE	34320000-6	4,92	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/16 2TE	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1/4 2TE	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 5/16 2TE	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/8 2TE	34320000-6	1,55	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1/2 2TE	34320000-6	1,8	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 5/8 2TE	34320000-6	3,32	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 3/4 2TE	34320000-6	3,7	TEM
ΚΥΑΘΙΑ 1 2TE	34320000-6	6,3	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΠΡΕΣ/ΣΤΑ 3/4	34320000-6	4,74	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΠΡΕΣ/ΣΤΑ 1R1	34320000-6	7,33	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΠΡΕΣ/ΣΤΑ 11/4R1	34320000-6	11,87	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΠΡΕΣ/ΣΤΑ 11/2R1	34320000-6	16,81	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΠΡΕΣ/ΣΤΑ 2R2	34320000-6	29,29	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/4 R2	34320000-6	1,43	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 5/16 R2	34320000-6	1,92	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 3/8 R2	34320000-6	1,98	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1/2 R2	34320000-6	2,42	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 5/8 R2	34320000-6	3,41	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 3/4 R2	34320000-6	4,49	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1 R2	34320000-6	8,41	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1 1/4 R2	34320000-6	14,51	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 1 1/2 R2	34320000-6	20,87	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡ. ΣΩΛ. 2 R2	34320000-6	36,98	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/16 R1	34320000-6	1,18	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/4 R1	34320000-6	1,49	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/16 R1	34320000-6	1,67	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/8 R1	34320000-6	1,76	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1/2 R1	34320000-6	2,23	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 5/8 R1	34320000-6	3,22	TEM

ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 3/4 R1	34320000-6	4,49	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 R1	34320000-6	7,63	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 1/4 R1	34320000-6	14,57	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 1 1/2 R1	34320000-6	20,83	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΑΚΑΘ. ΣΩΛ. 2 R1	34320000-6	34,6	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΣ 1/2	34320000-6	4,4	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΣ 3/4	34320000-6	5,89	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛ. ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΣ 1	34320000-6	9,3	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 1/4	34320000-6	0,99	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 1/8	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 3/16	34320000-6	0,99	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 5/16	34320000-6	1,22	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 3/8	34320000-6	1,43	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 1/2	34320000-6	1,59	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 5/8	34320000-6	2,11	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 3/4	34320000-6	2,46	TEM
ΚΥΑΘΙΑ TEFLON 1	34320000-6	4,53	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 3/16	34320000-6	1,04	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 4 x 8 KEVLAR	34320000-6	0,61	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 1/8	34320000-6	3,58	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 1/4	34320000-6	1,04	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 5/16	34320000-6	1,1	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 3/8	34320000-6	1,24	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛ. ΣΩΛ. 1/2	34320000-6	1,24	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 3/16	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 1/4	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 5/16	34320000-6	1,12	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 3/8	34320000-6	1,24	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 1/2	34320000-6	1,67	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 5/8	34320000-6	2,03	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 3/4	34320000-6	2,58	TEM
ΚΥΑΘΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜ/ΚΗ ΚΑΙ TEFLON ΣΩΛ. 1	34320000-6	4,59	TEM
ΚΥΑΘΙΟ ΘΕΡΜ/ΚΟΥ ΣΩΛ. 1/4 700 BAR	34320000-6	4,27	TEM
ΚΥΑΘΙΟ ΘΕΡΜ/ΚΟΥ ΣΩΛ. 3/8 700 BAR	34320000-6	6	TEM

ΜΑΣΤΟΙ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/ M
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/8 - 1/8	34320000-6	2,64	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/8 - 1/4	34320000-6	1,96	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/4 - 1/8	34320000-6	1,85	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2 - 1/8	34320000-6	3,52	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2 - 1/4	34320000-6	2,98	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2 - 3/8	34320000-6	2,37	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/4 - 1/4	34320000-6	3,74	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/4 - 3/8	34320000-6	3,86	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/4 - 1/2	34320000-6	3,86	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 - 1/2	34320000-6	6,09	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 - 3/4	34320000-6	5,95	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 1/4 - 3/4	34320000-6	11,89	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 1/2 - 3/4	34320000-6	17,73	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 1/2 - 1	34320000-6	17,73	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2 - 1 1/4	34320000-6	26,64	TEM
ΣΥΣΤ. Α-Θ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2 - 1	34320000-6	29,74	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/8 - 1/4	34320000-6	3,77	TEM

ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/8 - 3/8	34320000-6	6,5	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/4 - 1/8	34320000-6	2,03	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/4 - 3/8	34320000-6	3,03	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/4 - 1/2	34320000-6	3,52	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/4 - 3/4	34320000-6	13,81	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 3/8 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 3/8 - 1/2	34320000-6	3,72	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 3/8 - 3/4	34320000-6	11,67	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/2 - 3/8	34320000-6	3,05	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1/2 - 3/4	34320000-6	10,18	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 3/4 - 1/2	34320000-6	4,35	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 3/4 - 1	34320000-6	11,42	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1 - 3/4	34320000-6	7,99	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1 - 1 1/4	34320000-6	37,16	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1 - 1 1/2	34320000-6	40,57	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1 1/4 - 1	34320000-6	13,84	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ Α-Θ 1 1/2 - 2	34320000-6	49,28	TEM
ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ 1/4	34320000-6	1,67	TEM
ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ 3/8	34320000-6	2,1	TEM
ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ 1/2	34320000-6	2,64	TEM
ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ 3/4	34320000-6	4,92	TEM
ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ 1	34320000-6	8,56	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/8 - 1/8	34320000-6	0,91	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/8 - 1/4	34320000-6	2,01	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/8 - 3/8	34320000-6	2,34	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/4 - 1/4	34320000-6	1,24	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/4 - 3/8	34320000-6	2,89	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/4 - 1/2	34320000-6	3,22	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 3/8 - 3/8	34320000-6	1,74	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 3/8 - 1/2	34320000-6	3,52	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 3/8 - 3/4	34320000-6	4,98	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/2 - 1/2	34320000-6	2,48	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/2 - 5/8	34320000-6	6,11	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1/2 - 3/4	34320000-6	6,39	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 5/8 - 5/8	34320000-6	6,39	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 3/4 - 3/4	34320000-6	5,17	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 3/4 - 1	34320000-6	7,87	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1 - 1	34320000-6	6,47	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	21,23	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1 1/2 - 1 1/2	34320000-6	25,52	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΜΕΤΡΙΚΕΣ 14 x 1.5	34320000-6	2,53	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΜΕΤΡΙΚΕΣ 12 x 1.5	34320000-6	2,37	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΜΕΤΡΙΚΕΣ 16 x 1.5	34320000-6	2,7	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΜΕΤΡΙΚΕΣ 18 x 1.5	34320000-6	3	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΜΕΤΡΙΚΕΣ 22 x 1.5	34320000-6	3,58	TEM
ΜΟΥΦΕΣ Θ-Θ 1 - 1 1/4	34320000-6	13,74	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ BSP 1/4	34320000-6	1,15	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ BSP 3/8	34320000-6	1,15	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ BSP 1/2	34320000-6	1,54	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ BSP 3/4	34320000-6	2,79	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ BSP 1	34320000-6	5,12	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ 16 x 1.5 - 1/4	34320000-6	2,58	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ 16 x 1.5 - 22 x 1.5	34320000-6	2,58	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ 1/4 - 22 x 1.5	34320000-6	2,83	TEM

ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ 3/8 - 22 x 1.5	34320000-6	2,83	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ 1/2 - 22 x 1.5	34320000-6	2,83	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ 22 x 1.5 - 1/2	34320000-6	2,83	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ Α. 22 x 1.5 - Θ. 22 x 1.5 VOSS	34320000-6	4,86	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ Α. 16 x 1.5 - Θ. 22 x 1.5 VOSS	34320000-6	4,27	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ Α. 16 x 1.5 - Θ. 16 x 1.5 VOSS	34320000-6	4,27	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ Α. 22 x 1.5 - Θ. 16 x 1.5 VOSS	34320000-6	4,89	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 16 x 1.5 - Θ. 1/4	34320000-6	2,65	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 18 x 1.5 - Θ. 1/4	34320000-6	2,6	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 22 x 1.5 - Θ. 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 22 x 1.5 - Θ. 16 x 1.5	34320000-6	2,23	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 22 x 1.5 - Θ. 3/8	34320000-6	2,28	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 22 x 1.5 - Θ. 14 x 1.5	34320000-6	2,36	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 22 x 1.5 - Θ. 18 x 1.5	34320000-6	2,36	TEM
ΜΟΥΦΕΣ ΑΜΕΡ. Α. 26 x 1.5 - Θ. 1/2	34320000-6	3,92	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 1/4	34320000-6	2,55	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 3/8	34320000-6	3,61	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 1/2	34320000-6	4,18	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 3/4	34320000-6	6,5	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 1	34320000-6	12,11	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 1 1/4	34320000-6	25,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ-ΘΗΛ ΤΡΕΛΟΙ 1 1/2	34320000-6	32,7	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 10 x 1 - 10 x 1	34320000-6	9,63	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 20 x 1. 5 - 20 x 1.5	34320000-6	9,63	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 1/2 - 20 x1.50	34320000-6	9,91	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 20 x 1.5 - 27 x 1.5	34320000-6	11,64	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 22 x 1.5 - 22 x 1.5	34320000-6	9,91	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 24 x 1.5 - 3/8	34320000-6	9,91	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 24 x 1.5 - 24 x 1.5	34320000-6	10,16	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 24 x 1.5 - 27 x 1.5	34320000-6	9,91	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 27 x 1. 5 - 27 x 1.5	34320000-6	10,85	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 28 x 1. 5 - 28 x 1.5	34320000-6	14,53	TEM
ΜΑΣΤ. ΜΕΤΡ. ΕΔΡΑ BSP 30 x 1.5 - 30 x 1.5	34320000-6	16,85	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 14X1.5	34320000-6	2,46	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 16X1.5	34320000-6	2,88	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 18X1.5	34320000-6	3,05	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 22X1.5	34320000-6	4,02	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 24X1.5	34320000-6	4,94	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 30X1.5	34320000-6	6,97	TEM
ΜΑΣΤΟΙ KOMATSU 33X1.5	34320000-6	9,25	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/4 - 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/8 - 1/8	34320000-6	2,91	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/8 - 1/4	34320000-6	2,5	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/4 - 3/8	34320000-6	2,95	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/4 - 1/2	34320000-6	4,38	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 3/8 - 3/8	34320000-6	2,5	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 3/8 - 1/4	34320000-6	3,25	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 3/8 - 1/2	34320000-6	3,68	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 3/8 - 3/4	34320000-6	5,78	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/2 - 1/2	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/2 - 1/4	34320000-6	3,68	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/2 - 3/8	34320000-6	3,68	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/2 - 5/8	34320000-6	6,55	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP Α-Θ 1/2 - 3/4	34320000-6	6,11	TEM

ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 5/8 - 1/2	34320000-6	6,55	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 5/8 - 5/8	34320000-6	5,87	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 3/4 - 3/8	34320000-6	7,27	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 3/4 - 3/4	34320000-6	6,3	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 3/4 - 1/2	34320000-6	6,52	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 3/4 - 1	34320000-6	8,95	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 1 - 1	34320000-6	10,33	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 1 - 3/4	34320000-6	8,39	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	19,57	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 1 1/2 - 1 1/2	34320000-6	29,2	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP A-Θ 2 - 2	34320000-6	61,17	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 1/8 - 1/8	34320000-6	0,78	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 1/4 - 1/4	34320000-6	0,97	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 3/8 - 3/8	34320000-6	1,18	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 1/2 - 1/2	34320000-6	1,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 3/4 - 3/4	34320000-6	3,09	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 1 - 1	34320000-6	5,89	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	15,44	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 1 1/2 - 1 1/2	34320000-6	19,88	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT-BSP 2 - 2	34320000-6	33,33	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP ΧΩΡΙΣ ΤΡΥΠΑ 1/4	34320000-6	1,6	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP ΧΩΡΙΣ ΤΡΥΠΑ 3/8	34320000-6	2,26	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 1/4 - 1/4	34320000-6	0,97	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 1/8 - 1/8	34320000-6	0,97	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 3/8 - 3/8	34320000-6	1,24	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 1/2 - 1/2	34320000-6	1,74	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 5/8 - 5/8	34320000-6	2,46	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 1 - 1	34320000-6	4,51	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 3/4 - 3/4	34320000-6	2,53	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	11,28	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 1 1/2 - 1 1/2	34320000-6	15,69	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP-BSP 2 - 2	34320000-6	29,43	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/8 - 1/4	34320000-6	1,02	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/8 - 3/8	34320000-6	1,96	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/4 - 3/8	34320000-6	1,22	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/4 - 1/2	34320000-6	1,92	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/4 - 3/4	34320000-6	3,45	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/4 - 3/8 NPT	34320000-6	1,62	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/8 - 1/2	34320000-6	1,74	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/8 - 1/2 NPT	34320000-6	1,79	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/2 - 3/8 NPT	34320000-6	2,1	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/2 - 5/8	34320000-6	3,05	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/8 - 3/4	34320000-6	3,05	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/2 - 3/4	34320000-6	2,53	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/2 - 3/4 NPT	34320000-6	4,98	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/4 - 1/2 NPT	34320000-6	4,13	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 5/8 - 3/4	34320000-6	3,05	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1/2 - 1	34320000-6	5,21	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/4 - 1	34320000-6	4,98	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/4 - 1 NPT	34320000-6	6,44	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/4 - 1 1/4	34320000-6	11,4	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 3/4 - 1 1/2	34320000-6	16,76	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1 - 1 1/4	34320000-6	11,26	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1 - 3/4 NPT	34320000-6	9,03	TEM

ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1 - 1 1/2	34320000-6	14,67	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1 1/4 - 1 1/2	34320000-6	14,67	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1 1/4 - 2	34320000-6	30,98	TEM
ΣΥΣΤ. ΒΑΣΗΣ BSP 1 1/2 - 2	34320000-6	29,67	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT - NPT 1/8	34320000-6	1,33	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT - NPT 1/4	34320000-6	1,33	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT - NPT 3/8	34320000-6	1,33	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT - NPT 1/2	34320000-6	2,37	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT - NPT 3/4	34320000-6	4,02	TEM
ΜΑΣΤΟΙ NPT - NPT 1	34320000-6	6,55	TEM
ΜΑΣΤΟΣ BSP ΕΔΡΑ 60 UNF ΤΟΥΟΤΑ 1/8	34320000-6	3,36	TEM
ΜΑΣΤΟΣ BSP ΕΔΡΑ 60 UNF ΤΟΥΟΤΑ 1/4	34320000-6	3,99	TEM
ΜΑΣΤΟΣ BSP ΕΔΡΑ 60 UNF ΤΟΥΟΤΑ 3/8	34320000-6	4,74	TEM
ΜΑΣΤΟΣ BSP ΕΔΡΑ 60 UNF ΤΟΥΟΤΑ 1/2	34320000-6	4,98	TEM
ΜΑΣΤΟΣ BSP ΕΔΡΑ 60 UNF ΤΟΥΟΤΑ 3/4	34320000-6	8,56	TEM
ΜΑΣΤΟΣ BSP ΕΔΡΑ 60 UNF ΤΟΥΟΤΑ 1	34320000-6	10,47	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1/4	34320000-6	0,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 3/8	34320000-6	1,04	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1/2	34320000-6	1,61	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 5/8	34320000-6	2,37	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 3/4	34320000-6	2,31	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1	34320000-6	3,72	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 18 x 1.5/12L	34320000-6	1,82	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 22 x 1.5/15L	34320000-6	2,53	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1 1/4	34320000-6	9,47	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1 1/2	34320000-6	12,59	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 2	34320000-6	24,28	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 7/16	34320000-6	0,61	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 1/2	34320000-6	0,77	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 9/16	34320000-6	0,86	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 3/4	34320000-6	1,04	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 7/8	34320000-6	1,33	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 1 1/16	34320000-6	2,31	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 1 5/16	34320000-6	4,08	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 1 5/8	34320000-6	6,14	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ UNF 1 7/8	34320000-6	12,05	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ BSP 1/4	34320000-6	0,86	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ BSP 3/8	34320000-6	1,04	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ BSP 1/2	34320000-6	1,26	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ BSP 3/4	34320000-6	1,81	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ BSP 1	34320000-6	2,84	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. 12 x 1.5	34320000-6	0,72	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. 14 x 1.5	34320000-6	0,72	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. 16 x 1.5	34320000-6	0,83	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. 18 x 1.5	34320000-6	0,99	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. 20 x 1.5	34320000-6	1,04	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. 22 x 1.5	34320000-6	1,38	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-A 1/4	34320000-6	6,68	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-A 3/8	34320000-6	9,16	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-A 1/2	34320000-6	12,52	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-A 5/8	34320000-6	11,67	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-A 3/4	34320000-6	15,64	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-A 1	34320000-6	27,23	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 1/8	34320000-6	2,5	TEM

ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 1/4	34320000-6	3,27	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 3/8	34320000-6	4,65	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 1/2	34320000-6	5,87	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 5/8	34320000-6	10,76	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 3/4	34320000-6	9,8	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 1	34320000-6	14,26	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 1 1/4	34320000-6	41,02	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 1 1/2	34320000-6	54,58	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP-NPT 2	34320000-6	98,94	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 1/4 - 1/4	34320000-6	7,65	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 1/4 - 3/8	34320000-6	8,84	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 3/8 - 3/8	34320000-6	9,52	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 3/8 - 1/2	34320000-6	16,16	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 1/2 - 1/2	34320000-6	16,16	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 3/4 - 3/4	34320000-6	19,52	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 1 - 1	34320000-6	32,04	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο A-A BSP 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	53,16	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 1/8	34320000-6	12,5	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 1/8 - 1/4	34320000-6	12,5	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 1/4	34320000-6	9,23	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP3/8K-1/4	34320000-6	12,52	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 3/8 - 1/2	34320000-6	16,22	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 3/8	34320000-6	16,22	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 1/2	34320000-6	12,86	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 1/2 - 3/4	34320000-6	18,91	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 3/4	34320000-6	18,93	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 3/4 - 1	34320000-6	25,85	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 1	34320000-6	27,37	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 11/4	34320000-6	48,01	TEM
ΓΩΝ.90ο A-A KONTPA BSP 11/2	34320000-6	61,64	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-Θ ΤΡΕΛΟ 1/4	34320000-6	8,04	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-Θ ΤΡΕΛΟ 3/8	34320000-6	8,98	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-Θ ΤΡΕΛΟ 1/2	34320000-6	12,93	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-Θ ΤΡΕΛΟ 3/4	34320000-6	17,87	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-Θ ΤΡΕΛΟ 1	34320000-6	30,06	TEM
ΓΩΝΙΕΣ 45ο BSP A-Θ ΤΡΕΛΟ 1 1/4	34320000-6	60,29	TEM
ΓΩΝ. 45ο A KONTPA-Θ ΤΡΕΛΟ 1/4	34320000-6	12,61	TEM
ΓΩΝ. 45ο A KONTPA-Θ ΤΡΕΛΟ 3/8	34320000-6	15,52	TEM
ΓΩΝ. 45ο A KONTPA-Θ ΤΡΕΛΟ 1/2	34320000-6	20,37	TEM
ΓΩΝ. 45ο A KONTPA-Θ ΤΡΕΛΟ 3/4	34320000-6	25,85	TEM
ΓΩΝ. 45ο A KONTPA-Θ ΤΡΕΛΟ 1	34320000-6	37,5	TEM
ΓΩΝ. 90ο A KONTPA-Θ BSP 1/4	34320000-6	5,84	TEM
ΓΩΝ. 90ο A KONTPA-Θ BSP 3/8	34320000-6	9,03	TEM
ΓΩΝ. 90ο A KONTPA-Θ BSP 1/2	34320000-6	9,91	TEM
ΓΩΝ. 90ο A KONTPA-Θ BSP 3/4	34320000-6	16,05	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.KONTPA-Θ BSP 1	34320000-6	27,97	TEM
ΓΩΝ.90ο Θ-Θ ΤΡΕΛΛΟ BSP 1/4	34320000-6	8,28	TEM
ΓΩΝ.90ο Θ-Θ ΤΡΕΛΛΟ BSP 3/8	34320000-6	11,35	TEM
ΓΩΝ.90ο Θ-Θ ΤΡΕΛΛΟ BSP 1/2	34320000-6	13,29	TEM
ΓΩΝ.90ο Θ-Θ ΤΡΕΛΛΟ BSP 5/8	34320000-6	16,93	TEM
ΓΩΝ.90ο Θ-Θ ΤΡΕΛΛΟ BSP 3/4	34320000-6	17,98	TEM
ΓΩΝ.90ο Θ-Θ ΤΡΕΛΛΟ BSP 1	34320000-6	26,81	TEM
ΜΑΣΤ. KOMATSU 14 x 1.5	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ. KOMATSU 16 x 1.5	34320000-6	0	TEM

ΜΑΣΤ. KOMATSU 18 x 1.5	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ. KOMATSU 22 x 1.5	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ. KOMATSU 24 x 1.5	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ. KOMATSU 30 x 1.5	34320000-6	0	TEM
ΓΩΝ. 90οΑ ΚΟΝΤΡΑ-Θ.ΣΤΑΘΕΡΟ 1/2	34320000-6	21,17	TEM
ΓΩΝ. 90ο Α ΝΡΤ-Θ BSP 1/8	34320000-6	3,3	TEM
ΓΩΝ. 90ο Α ΝΡΤ-Θ BSP 1/4	34320000-6	3,88	TEM
ΓΩΝ. 90ο Α ΝΡΤ-Θ BSP 3/8	34320000-6	5,39	TEM
ΓΩΝ. 90ο Α ΝΡΤ-Θ BSP 1/2	34320000-6	7,68	TEM
ΓΩΝ. 90ο Α ΝΡΤ-Θ BSP 3/4	34320000-6	11,73	TEM
ΓΩΝ. 90ο Α ΝΡΤ-Θ BSP 1	34320000-6	21,82	TEM
ΓΩΝ.ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.ΒSP 1/4	34320000-6	11,73	TEM
ΓΩΝ.ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.ΒSP 3/8	34320000-6	14,06	TEM
ΓΩΝ.ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.ΒSP 1/2	34320000-6	17,51	TEM
ΓΩΝ.ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ.ΒSP 3/4	34320000-6	23,45	TEM
ΓΩΝ.ΚΟΝΤΡΑ ΠΑΞ. BSP 1	34320000-6	41,45	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 1/8	34320000-6	4,96	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 1/4	34320000-6	4,96	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 3/8	34320000-6	7,79	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 1/2	34320000-6	10,63	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 3/4	34320000-6	13,76	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 1	34320000-6	21,97	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 1 1/4	34320000-6	47,95	TEM
ΤΑΦ BSP Α-Α-Α 1 1/2	34320000-6	77,3	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1/8	34320000-6	11,46	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1/4	34320000-6	12,23	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 3/8	34320000-6	13,65	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1/2	34320000-6	19	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 5/8	34320000-6	27,26	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 3/4	34320000-6	27,26	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 3/4-1/2-3/4	34320000-6	44,95	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1	34320000-6	50,16	TEM
ΤΑΦ Θ-Θ-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1-3/4-1	34320000-6	60,15	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1/8	34320000-6	12,47	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1/4	34320000-6	16,36	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 3/8	34320000-6	20,45	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1/2	34320000-6	25,77	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 3/4	34320000-6	41,02	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1	34320000-6	58,47	TEM
ΤΑΦ Θ-Α-Θ ΤΡΕΛΟ BSP 1 1/4	34320000-6	69,27	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ ΤΡΕΛΑ BSP 1/4	34320000-6	14,87	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ ΤΡΕΛΑ BSP 3/8	34320000-6	17,6	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ ΤΡΕΛΑ BSP 1/2	34320000-6	21,77	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ ΤΡΕΛΑ BSP 3/4	34320000-6	39,39	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ ΤΡΕΛΑ BSP 1	34320000-6	55,91	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ 1/4 BSP	34320000-6	24,33	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ 3/8 BSP	34320000-6	29,26	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ 1/2 BSP	34320000-6	32,81	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ 3/4 BSP	34320000-6	51,67	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 9/16 ORFS	34320000-6	4,58	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 9/16 - 11/16 ORFS	34320000-6	5,26	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 11/16 ORFS	34320000-6	5,95	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 11/16 - 13/16 ORFS	34320000-6	7,38	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 13/16 ORFS	34320000-6	7,6	TEM

ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 13/16 - 1 ORFS	34320000-6	9,41	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 1 ORFS	34320000-6	9,41	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 1 - 1 3/16 ORFS	34320000-6	9,41	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 1 3/16 ORFS	34320000-6	10,9	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 1 3/16 - 1 7/16 ORFS	34320000-6	18,05	TEM
ΜΑΣΤΟΣ Α-Α 1 - 1 7/16 ORFS	34320000-6	23,62	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 7/16 - 1/2 UNF-UNF	34320000-6	2,23	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 7/16 - 9/16 UNF-UNF	34320000-6	2,23	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 7/16 - 3/4 UNF-UNF	34320000-6	3,35	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1/2 - 9/16 UNF-UNF	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1/2 - 3/4 UNF-UNF	34320000-6	2,8	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1/2 - 7/8 UNF-UNF	34320000-6	3,47	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 9/16 - 3/4 UNF-UNF	34320000-6	2,63	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 9/16 - 7/8 UNF-UNF	34320000-6	3,84	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 9/16 - 1 1/16 UNF-UNF	34320000-6	5,75	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 3/4 - 7/8 UNF-UNF	34320000-6	7,6	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 3/4 - 1 1/16 UNF-UNF	34320000-6	5,75	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 3/4 - 1 5/16 UNF-UNF	34320000-6	8,48	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 7/8 - 1 1/16 UNF-UNF	34320000-6	4,79	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 7/8 - 1 5/16 UNF-UNF	34320000-6	9,37	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1 1/16 - 1 3/16 UNF-UNF	34320000-6	8,41	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1 1/16 - 1 5/16 UNF-UNF	34320000-6	8,36	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1 3/16 - 1 5/16 UNF-UNF	34320000-6	8,8	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1 5/16 - 1 5/8 UNF-UNF	34320000-6	14,76	TEM
ΜΑΣΤ. ΣΥΣΤ. 1 5/8 - 1 7/8 UNF-UNF	34320000-6	21,15	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/16 - Α.ΝΡΤ 1/8	34320000-6	4,63	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/16 - Α.ΝΡΤ 1/4	34320000-6	4,98	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 9/16 - Α.ΝΡΤ 1/4	34320000-6	4,98	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 9/16 - Α.ΝΡΤ 3/8	34320000-6	5,51	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 3/4 - Α.ΝΡΤ 3/8	34320000-6	6,61	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 3/4 - Α.ΝΡΤ 1/2	34320000-6	6,88	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/8 - Α.ΝΡΤ 1/2	34320000-6	7,76	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 1/16 - Α.ΝΡΤ 3/4	34320000-6	10,22	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/16 - Α.ΝΡΤ 3/4	34320000-6	12,41	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/16 - Α.ΝΡΤ 1	34320000-6	15,17	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/8 - Α.ΝΡΤ 1	34320000-6	25,88	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/8 - Α.ΝΡΤ 1 1/4	34320000-6	29,95	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 7/8 - Α.ΝΡΤ 1 1/2	34320000-6	46,25	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 9/16 ORFS	34320000-6	9,59	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 11/16 ORFS	34320000-6	10,54	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 13/16 ORFS	34320000-6	13,71	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 1 ORFS	34320000-6	17,56	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 1 3/16 ORFS	34320000-6	26,02	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 1 7/16 ORFS	34320000-6	39,92	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Θ-Θ ΤΡΕΛΑ 1 11/16 ORFS	34320000-6	55,19	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 7/16 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	3,39	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 1/2 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	3,5	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 9/16 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	3,74	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 3/4 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	4,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 7/8 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	6,77	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 1 1/16 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	10,61	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 1 5/16 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	12,72	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 1 5/8 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	31,05	TEM
ΜΑΣΤΟΙ 1 7/8 UNF-UNF ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	40,99	TEM

ΤΑΦ ΟΡFS ΑΚ.-Α-Α 9/16 - 7/16	34320000-6	22,3	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS ΑΚ.-Α-Α 11/16 - 9/16	34320000-6	27,8	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS ΑΚ.-Α-Α 13/16 - 3/4	34320000-6	35,79	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS ΑΚ.-Α-Α 1 - 7/8	34320000-6	38,27	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS ΑΚ.-Α-Α 1 3/16 - 1 1/16	34320000-6	61,4	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS Α-Α-ΑΚ. 9/16 - 7/16 - 9/16	34320000-6	21,39	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS Α-Α-ΑΚ. 11/16 - 9/16 - 11/16	34320000-6	27,23	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS Α-Α-ΑΚ. 13/16 - 3/4 - 13/16	34320000-6	32,81	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS Α-Α-ΑΚ. 1 - 7/8 - 1	34320000-6	35,07	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS Α-Α-ΑΚ. 1 3/16 - 1 1/16 - 1 3/16	34320000-6	69,84	TEM
ΤΑΦ ΟΡFS Α-Α-ΑΚ. 1 7/16 - 1 5/16 - 1 7/16	34320000-6	104,06	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ 9/16 ΟΡFS	34320000-6	17,04	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ 11/16 ΟΡFS	34320000-6	21,61	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ 13/16 ΟΡFS	34320000-6	25,02	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ 1 ΟΡFS	34320000-6	40,32	TEM
ΤΑΦ Α-Θ-Θ 1 7/16 ΟΡFS	34320000-6	79,36	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 9/16 x 18	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 11/16 x 16	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 13/16 x 16	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 1 x 14	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 1 3/16 x 12	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 1 7/16 x 12	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 1 11/16 x 12	34320000-6	0	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡFS 2 x 12	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 9/16 - Φ6	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 9/16 - 1/4	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 11/16 - Φ8	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 11/16 - 3/8	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 11/16 - Φ10	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 13/16 - Φ12	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 13/16 - 1/2	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 - Φ14	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 - Φ15	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 - Φ16	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 3/16 - Φ18	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 3/16 - 3/4	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 3/16 - Φ20	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 7/16 - Φ22	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 17/16 - Φ25	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 7/16 - 1	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 11/16 - Φ28	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 11/16 - Φ30	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 1 11/16 - Φ32	34320000-6	0	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡFS 2	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/4 - 9/16	34320000-6	2,26	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/4 - 11/16	34320000-6	2,37	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/4 - 13/16	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/8 - 11/16	34320000-6	2,73	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/8 - 9/16	34320000-6	2,73	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/8 - 13/16	34320000-6	3,3	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/8 - 1	34320000-6	5,01	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/2 - 13/16	34320000-6	4,24	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/2 - 11/16	34320000-6	4,24	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/2 - 1	34320000-6	4,71	TEM

ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1/2 - 1 3/16	34320000-6	7,02	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/4 - 13/16	34320000-6	7,02	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/4 - 1 3/16	34320000-6	7,02	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/4 - 1	34320000-6	8,59	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 3/4 - 1 7/16	34320000-6	12,09	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1 - 1 7/16	34320000-6	15,3	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1 - 1 3/16	34320000-6	15,3	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1 1/4 - 1 7/16	34320000-6	24,19	TEM
ΜΑΣΤ.ΒSP Α-ΟΡFS Α 1 1/4 - 1 11/16	34320000-6	24,19	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/16 - Α.ΒSP 1/8	34320000-6	3,91	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1/2 - Α.ΒSP 1/8	34320000-6	3,91	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/16 - Α.ΒSP 1/4	34320000-6	5,01	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1/2 - Α.ΒSP 1/4	34320000-6	5,01	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 9/16 - Α.ΒSP 1/4	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 3/4 - Α.ΒSP 1/4	34320000-6	5,7	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/16 - Α.ΒSP 3/8	34320000-6	6,11	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 9/16 - Α.ΒSP 3/8	34320000-6	4,29	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 3/4 - Α.ΒSP 3/8	34320000-6	4,29	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/8 - Α.ΒSP 3/8	34320000-6	7,71	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 9/16 - Α.ΒSP 1/2	34320000-6	8,04	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 3/4 - Α.ΒSP 1/2	34320000-6	6,14	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/8 - Α.ΒSP 1/2	34320000-6	6,14	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 1/16 - Α.ΒSP 1/2	34320000-6	8,84	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 7/8 - Α.ΒSP 3/4	34320000-6	9,93	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 1/16 - Α.ΒSP 3/4	34320000-6	8,51	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/16 - Α.ΒSP 3/4	34320000-6	17,21	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/16 - Α.ΒSP 1	34320000-6	12,55	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/8 - Α.ΒSP 1	34320000-6	21,09	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/16 - Α.ΒSP 1 1/4	34320000-6	23,7	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 5/8 - Α.ΒSP 1 1/4	34320000-6	24,14	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 1 7/8 - Α.ΒSP 1 1/2	34320000-6	36,89	TEM
ΜΑΣΤ. UNF Θ.ΤΡ. 2 1/2 - Α.ΒSP 2	34320000-6	61,03	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 9/16 - 1/8 Κ.ΒSP	34320000-6	8,64	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 9/16 - 1/4 Κ.ΒSP	34320000-6	12,11	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 9/16 - 3/8 Κ.ΒSP	34320000-6	13,4	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 11/16 - 1/4 Κ.ΒSP	34320000-6	13,4	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 11/16 - 3/8 Κ.ΒSP	34320000-6	12,11	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 11/16 - 1/2 Κ.ΒSP	34320000-6	17,67	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 13/16 - 1/4 Κ.ΒSP	34320000-6	11,73	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 13/16 - 3/8 Κ.ΒSP	34320000-6	10,63	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 13/16 - 1/2 Κ.ΒSP	34320000-6	16,85	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 13/16 - 3/4 Κ.ΒSP	34320000-6	31,93	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 - 1/2 Κ.ΒSP	34320000-6	17,81	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 - 3/8 Κ.ΒSP	34320000-6	17,56	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 - 3/4 Κ.ΒSP	34320000-6	29,62	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 - 1 Κ.ΒSP	34320000-6	43,3	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 3/16 - 1/2 Κ.ΒSP	34320000-6	23,26	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 3/16 - 3/4 Κ.ΒSP	34320000-6	32,38	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 3/16 - 1 Κ.ΒSP	34320000-6	35,67	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 7/16 - 3/4 Κ.ΒSP	34320000-6	43,05	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 7/16 - 1 Κ.ΒSP	34320000-6	43,05	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 7/16 - 1 1/4 Κ.ΒSP	34320000-6	51,83	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 11/16 - 1 Κ.ΒSP	34320000-6	51,83	TEM
ΓΩΝ. 90ο ΟΡFS 1 11/16 - 1 1/4 Κ.ΒSP	34320000-6	57,31	TEM

ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 11/16 - 1 1/2 K.BSP	34320000-6	41,79	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 9/16 - 7/16 K.UNF	34320000-6	10,24	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 9/16 - 9/16 K.UNF	34320000-6	19,22	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 9/16 - 3/4 K.UNF	34320000-6	25,38	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 11/16 - 7/16 K.UNF	34320000-6	20,6	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 11/16 - 9/16 K.UNF	34320000-6	11,92	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 11/16 - 3/4 K.UNF	34320000-6	24,86	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 11/16 - 7/8 K.UNF	34320000-6	26,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 11/16 - 1 1/16 K.UNF	34320000-6	31,91	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 13/16 - 9/16 K.UNF	34320000-6	20,53	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 13/16 - 3/4 K.UNF	34320000-6	13,57	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 13/16 - 7/8 K.UNF	34320000-6	26,78	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 13/16 - 1 1/16 K.UNF	34320000-6	30,98	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 - 3/4 K.UNF	34320000-6	28,11	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 - 7/8 K.UNF	34320000-6	19,43	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 - 1 1/16 K.UNF	34320000-6	32,62	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 3/16 - 3/4 K.UNF	34320000-6	35,87	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 3/16 - 7/8 K.UNF	34320000-6	35,87	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 3/16 - 1 1/16 K.UNF	34320000-6	35,87	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 3/16 - 1 5/16 K.UNF	34320000-6	38,02	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 7/16 - 1 1/16 K.UNF	34320000-6	38,02	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 7/16 - 1 5/16 K.UNF	34320000-6	45,81	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 7/16 - 1 5/8 K.UNF	34320000-6	53,82	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 11/16 - 1 5/8 K.UNF	34320000-6	53,82	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 1 11/16 - 1 7/8 K.UNF	34320000-6	76,88	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 2 - 1 5/8 K.UNF	34320000-6	76,88	TEM
ΓΩΝ. 90ο ORFS 2 - 1 7/8 K.UNF	34320000-6	76,88	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 9/16 x 18	34320000-6	8,92	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 11/16 x 16	34320000-6	11,01	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 13/16 x 16	34320000-6	13,99	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 1 x 14	34320000-6	16,36	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 1 3/16 x 12	34320000-6	22,27	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 1 7/16 x 12	34320000-6	27,33	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 1 11/16 x 12	34320000-6	38,49	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ORFS ΚΟΝΤΡΑ 2 x 12	34320000-6	57,18	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 7/16	34320000-6	3,09	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 1/2	34320000-6	3,45	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 9/16	34320000-6	3,45	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 3/4	34320000-6	5,56	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 7/8	34320000-6	6,61	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 1 1/16	34320000-6	9,47	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 1 5/16	34320000-6	14,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 1 5/8	34320000-6	30,39	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF-UNF A-A 1 7/8	34320000-6	46,91	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/8 - 7/16	34320000-6	2,98	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/4 - 7/16	34320000-6	5,01	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/8 - 1/2	34320000-6	5,01	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/4 - 1/2	34320000-6	5,01	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/8 - 9/16	34320000-6	5,8	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/4 - 9/16	34320000-6	3,39	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/4 - 3/4	34320000-6	7,43	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/8- 7/16	34320000-6	7,74	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/8- 9/16	34320000-6	7,74	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/8 - 3/4	34320000-6	5,26	TEM

ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/8 - 7/8	34320000-6	11,62	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/2 - 7/16	34320000-6	13,81	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/2 - 9/16	34320000-6	9,75	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/2 - 3/4	34320000-6	9,75	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/2 - 7/8	34320000-6	6,25	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1/2 - 1 1/16	34320000-6	18,17	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/4 - 3/4	34320000-6	20,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/4 - 7/8	34320000-6	20,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/4 - 1 1/16	34320000-6	18,17	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 3/4 - 1 5/16	34320000-6	20,13	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 - 1 1/16	34320000-6	23,4	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 - 1 5/16	34320000-6	20,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 - 1 5/8	34320000-6	32,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 1/4 - 1 5/16	34320000-6	32,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 1/4 - 1 5/8	34320000-6	31,5	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 1/2 - 1 5/8	34320000-6	44,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 1 1/2 - 1 7/8	34320000-6	44,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο NPT-UNF 2 - 2 1/2	34320000-6	90,95	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 7/16 - 7/16	34320000-6	5,53	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 7/16 - 1/2	34320000-6	9,61	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 7/16	34320000-6	9,61	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 1/2	34320000-6	9,61	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 9/16	34320000-6	12,19	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 9/16 - 7/16	34320000-6	13,13	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 9/16 - 1/2	34320000-6	13,13	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 9/16 - 9/16	34320000-6	5,84	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 9/16 - 3/4	34320000-6	10,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 9/16	34320000-6	8,39	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 3/4	34320000-6	8,39	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 7/8	34320000-6	14,04	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 1 1/16	34320000-6	18,77	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 7/8 - 9/16	34320000-6	16,22	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 7/8 - 3/4	34320000-6	12,77	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 7/8 - 7/8	34320000-6	9,41	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 7/8 - 1 1/16	34320000-6	17,62	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/16 - 3/4	34320000-6	19,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/16 - 7/8	34320000-6	19,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/16 - 1 1/16	34320000-6	12,69	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/16 - 1 5/16	34320000-6	27,94	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 5/16 - 1 1/16	34320000-6	33,26	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 5/16 - 1 5/16	34320000-6	22,25	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 5/8 - 1 5/16	34320000-6	40,99	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 5/8 - 1 5/8	34320000-6	38,54	TEM
ΓΩΝ. 90ο UNF Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 7/8 - 1 7/8	34320000-6	53,52	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/8 - 7/16	34320000-6	5,73	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/8 - 1/2	34320000-6	7,79	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/4 - 7/16	34320000-6	6,65	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/4 - 1/2	34320000-6	6,41	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/4 - 9/16	34320000-6	6,32	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/8 - 9/16	34320000-6	7,29	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/4 - 3/4	34320000-6	7,14	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/8 - 7/16	34320000-6	7,79	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/8 - 1/2	34320000-6	11,11	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/8 - 3/4	34320000-6	7,17	TEM

ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 3/4	34320000-6	9,61	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 9/16	34320000-6	10,52	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/8 - 7/8	34320000-6	9,13	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 7/8	34320000-6	9,13	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 5/8 - 7/8	34320000-6	13,37	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1/2 - 1 1/16	34320000-6	12,8	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 3/4	34320000-6	17,56	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 7/8	34320000-6	12,55	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 1 1/16	34320000-6	12,25	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 3/4 - 1 5/16	34320000-6	16,57	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 - 1 1/16	34320000-6	16,96	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 - 1 5/16	34320000-6	18,33	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 - 1 5/8	34320000-6	43,8	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/4 - 1 5/16	34320000-6	34,52	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/4 - 1 5/8	34320000-6	32,04	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/4 - 1 7/8	34320000-6	59,84	TEM
ΓΩΝ. 90ο BSP Κ.ΠΑΞ.-UNF 1 1/2 - 1 7/8	34320000-6	61,08	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 7/16 - 1/8	34320000-6	9,88	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 7/16 - 1/4	34320000-6	13,88	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1/2 - 1/4	34320000-6	10,92	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 9/16 - 1/4	34320000-6	9,05	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 9/16 - 3/8	34320000-6	13,99	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 3/4 - 3/8	34320000-6	11,31	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 3/4 - 1/2	34320000-6	13,88	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 7/8 - 1/2	34320000-6	13,88	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 1/16 - 1/2	34320000-6	19,6	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 1/16 - 3/4	34320000-6	17,12	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 5/16 - 3/4	34320000-6	34,68	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 1/16 - 1	34320000-6	36,44	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 5/16 - 1	34320000-6	30,89	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 5/8 - 1 1/4	34320000-6	46,28	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF-BSP Κ.ΠΑΞ. 1 7/8 - 1 1/2	34320000-6	46,28	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 10 x 1 - 7/16 x 20	34320000-6	7,29	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 12 x 1.5 - 7/16 x 20	34320000-6	7,85	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 12 x 1.5 - 1/2 x 20	34320000-6	8,17	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 14 x 1.5 - 9/16 x 18	34320000-6	8,7	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 18 x 1.5 - 9/16 x 18	34320000-6	9,25	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 16 x 1.5 - 3/4 x 16	34320000-6	8,95	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 18 x 1.5 - 3/4 x 16	34320000-6	9,25	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 18 x 1.5 - 7/8 x 14	34320000-6	10,04	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 22 x 1.5 - 7/8 x 14	34320000-6	10,38	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 22 x 1.5 - 1 1/16 x 12	34320000-6	12,11	TEM
ΓΩΝ. ΚΟΝΤΡΑ ΜΕΤΡ. - UNF 27 x 2 - 1 1/16 x 12	34320000-6	14,53	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 7/16 - 7/16	34320000-6	3,77	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 1/2 - 1/2	34320000-6	4,96	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 9/16 - 9/16	34320000-6	5,56	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 3/4 - 3/4	34320000-6	5,84	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 7/8 - 7/8	34320000-6	7,58	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 1 1/16 - 1 1/16	34320000-6	10,81	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 1 5/16 - 1 5/16	34320000-6	16,49	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 1 5/8 - 1 5/8	34320000-6	26,29	TEM
ΓΩΝ. 90ο A.UNF - Θ.ΤΡΕΛΟ 1 7/8 - 1 7/8	34320000-6	58,42	TEM
ΤΑΦ UNF A-A-Θ 7/16	34320000-6	4,46	TEM
ΤΑΦ UNF A-A-Θ 1/2	34320000-6	5,15	TEM

ТАФ UNF A-A-Θ 9/16	34320000-6	5,34	TEM
ТАФ UNF A-A-Θ 3/4	34320000-6	7,49	TEM
ТАФ UNF A-A-Θ 7/8	34320000-6	9,75	TEM
ТАФ UNF A-A-Θ 1 1/16	34320000-6	14,56	TEM
ТАФ UNF A-A-Θ 1 5/16	34320000-6	23,24	TEM
ТАФ UNF A-A-Θ 1 5/8	34320000-6	40,46	TEM
ТАФ UNF A-A-Θ 1 7/8	34320000-6	75,59	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 7/16	34320000-6	4,85	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 1/2	34320000-6	8,48	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 9/16	34320000-6	5,53	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 3/4	34320000-6	7,18	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 7/8	34320000-6	10,52	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 1 1/16	34320000-6	15,23	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 1 5/16	34320000-6	24,8	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 1 5/8	34320000-6	45,37	TEM
ТАФ UNF A-Θ-A 1 7/8	34320000-6	74,38	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 7/16	34320000-6	6,86	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 1/2	34320000-6	9,39	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 9/16	34320000-6	8,7	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 3/4	34320000-6	8,56	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 7/8	34320000-6	10,63	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 1 1/16	34320000-6	15,14	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 1 5/16	34320000-6	30,26	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 1 5/8	34320000-6	41,87	TEM
ΓΩΝ. 45ο UNF A-Θ 1 7/8	34320000-6	59,1	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 1/8 BSP	34320000-6	4,18	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 1/4 BSP	34320000-6	4,18	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 3/8 BSP	34320000-6	5,39	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 1/2 BSP	34320000-6	6,75	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 3/4 BSP	34320000-6	12,23	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 1 BSP	34320000-6	21,77	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 1 1/4 BSP	34320000-6	52,8	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-Θ 2 BSP	34320000-6	0	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 1/8 BSP	34320000-6	4,38	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 1/4 BSP	34320000-6	6,09	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 3/8 BSP	34320000-6	7,35	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 1/2 BSP	34320000-6	11,12	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 3/4 BSP	34320000-6	16,57	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 1 BSP	34320000-6	29,07	TEM
ТАФ Θ-Θ-Θ 1 1/4 BSP	34320000-6	52,19	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1/8 - 1/8	34320000-6	7,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1/4 - 1/4	34320000-6	5,8	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1/4 - 3/8	34320000-6	7,27	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 3/8 - 3/8	34320000-6	6,86	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 3/8 - 1/4	34320000-6	7,99	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 3/8 - 1/2	34320000-6	7,99	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1/2 - 1/2	34320000-6	10,35	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1/2 - 3/8	34320000-6	10,63	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 5/8 - 5/8	34320000-6	21,55	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 3/4 - 3/4	34320000-6	13,93	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 3/4 - 1/2	34320000-6	16,24	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1/2 - 3/4	34320000-6	16,24	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1 - 1	34320000-6	24,82	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1 - 3/4	34320000-6	31,95	TEM

ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1 - 1 1/4	34320000-6	49,3	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1 1/4 - 1 1/4	34320000-6	47,49	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1 1/4 - 1	34320000-6	61,36	TEM
ΓΩΝ. 90ο Θ-A BSP 1 1/2 - 1 1/2	34320000-6	77,87	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΑΡΣ-ΘΗΛ BSP 1/4	34320000-6	7,04	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΑΡΣ-ΘΗΛ BSP 3/8	34320000-6	8,78	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΑΡΣ-ΘΗΛ BSP 1/2	34320000-6	11,84	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΑΡΣ-ΘΗΛ BSP 3/4	34320000-6	18,66	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΑΡΣ-ΘΗΛ BSP 1	34320000-6	30,99	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΘΗΛ-ΑΡΣ BSP 1/4	34320000-6	6,83	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΘΗΛ-ΑΡΣ BSP 3/8	34320000-6	8,78	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΘΗΛ-ΑΡΣ BSP 1/2	34320000-6	11,84	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΘΗΛ-ΑΡΣ BSP 3/4	34320000-6	18,55	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ-ΘΗΛ-ΑΡΣ BSP 1	34320000-6	30,42	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 7/16 x 20	34320000-6	1,65	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 1/2 x 20	34320000-6	1,6	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 9/16 x 18	34320000-6	1,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 5/8 x 18	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 3/4 x 16	34320000-6	2,42	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 7/8 x 14	34320000-6	3,47	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 1 1/16 x 12	34320000-6	4,35	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 1 3/16 x 12	34320000-6	9,8	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 1 5/16 x 12	34320000-6	7,18	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 1 5/8 x 12	34320000-6	11,12	TEM
ΜΑΣΤΟΙ UNF-UNF 1 7/8 x 12	34320000-6	21,39	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/16 x 20 - 1/4	34320000-6	1,96	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/16 x 20 - 1/8	34320000-6	1,6	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1/2 x 20 - 1/8	34320000-6	1,62	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 9/16 x 18 - 1/8	34320000-6	4,43	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1/2 x 20 - 1/4	34320000-6	1,9	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 9/16 x 18 - 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 3/4 x 16 - 1/4	34320000-6	2,42	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/16 x 20 - 3/8	34320000-6	2,7	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1/2 x 20 - 3/8	34320000-6	2,7	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 9/16 x 18 - 3/8	34320000-6	2,7	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 5/8 x 18 - 3/8	34320000-6	3,99	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 3/4 x 16 - 3/8	34320000-6	2,53	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/8 x 14 - 3/8	34320000-6	3,63	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 9/16 x 18 - 1/2	34320000-6	3,47	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1/2 x 20 - 1/2	34320000-6	3,47	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 1/16 x 12 - 3/8	34320000-6	9,09	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/16 x 20 - 1/2	34320000-6	6,22	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 3/4 x 16 - 1/2	34320000-6	3,47	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/8 x 14 - 1/2	34320000-6	3,83	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 1/16 x 12 - 1/2	34320000-6	4,49	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/8 x 14 - 5/8	34320000-6	7,02	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 3/4 x 16 - 3/4	34320000-6	4,67	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 7/8 x 14 - 3/4	34320000-6	4,67	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 1/16 x 12 - 3/4	34320000-6	4,67	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 3/16 x 12 - 3/4	34320000-6	7,49	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 5/16 x 12 - 3/4	34320000-6	6,72	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 1/16 x 12 - 1	34320000-6	7,74	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 5/16 x 12 - 1	34320000-6	7,74	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 5/8 x 12 - 1	34320000-6	12,05	TEM

ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 5/16 x 12 - 1 1/4	34320000-6	11,8	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 5/8 x 12 - 1 1/2	34320000-6	22,72	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 7/8 x 12 - 1 1/2	34320000-6	21,53	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 5/8 x 12 - 1 1/4	34320000-6	12,39	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-BSP B. 1 7/8 x 12 - 1 1/4	34320000-6	19,65	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 7/16 - 10 x 1	34320000-6	4,96	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1/2 - 12 x 1.5	34320000-6	4,96	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 9/16 - 14 x 1.5	34320000-6	4,1	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1/2 - 10 x 1	34320000-6	5,15	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1/2 - 14 x 1.5	34320000-6	6,5	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 3/4 - 14 x 1.5	34320000-6	6,61	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 3/4 - 16 x 1.5	34320000-6	4,79	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 7/16 - 12 x 1.5	34320000-6	5,56	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 9/16 - 16 x 1.5	34320000-6	6,5	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 3/4 - 18 x 1.5	34320000-6	6,27	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 3/4 - 22 x 1.5	34320000-6	7,33	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 3/4 - 26 x 1.5	34320000-6	8,48	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 7/8 - 18 x 1.5	34320000-6	8,78	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 7/8 - 22 x 1.5	34320000-6	8,78	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 7/8 - 20 x 1.5	34320000-6	9,3	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1 1/16 - 18 x 1.5	34320000-6	13,22	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1 1/16 - 22 x 1.5	34320000-6	9,41	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1 1/16 - 27 x 2	34320000-6	12,77	TEM
ΜΑΣΤ. UNF-METP. 1 5/16 - 27 x 2	34320000-6	13,85	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 7/16 - 1/8	34320000-6	5,95	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 7/16 - 1/4	34320000-6	5,89	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 1/2 - 1/8	34320000-6	5,84	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 1/2 - 1/4	34320000-6	5,84	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 9/16 - 1/4	34320000-6	5,84	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 9/16 - 3/8	34320000-6	5,84	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 3/4 - 3/8	34320000-6	8,53	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 3/4 - 1/2	34320000-6	8,53	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 7/8 - 1/2	34320000-6	9,3	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 1 1/16 - 1/2	34320000-6	15,5	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 1 1/16 - 3/4	34320000-6	15,5	TEM
ΜΑΣΤΟΙ Α-Θ UNF-BSP 1 5/16 - 1	34320000-6	29,13	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 8 x 1 - Φ4	34320000-6	0,15	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 10 x 1 - Φ6	34320000-6	0,15	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - Φ8	34320000-6	0,16	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 16 x 1 - Φ10	34320000-6	0,14	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 18 x 1 - Φ12	34320000-6	0,25	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 20 ΑΕΡΟΣ - Φ12	34320000-6	0,52	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΙΝΤΣΑΣ 18 x 1(1/4) - Φ13	34320000-6	0,16	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 20 x 1 - Φ14	34320000-6	0,19	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 24 ΑΕΡΟΣ - Φ15	34320000-6	0,84	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 22 x 1 - Φ16	34320000-6	0,22	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΙΝΤΣΑΣ 23 x 1.5(3/8) - Φ17	34320000-6	0,36	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - Φ18	34320000-6	0,37	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - Φ20	34320000-6	0,31	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΙΝΤΣΑΣ 27 x 1.5(1/2) - Φ21	34320000-6	0,37	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 28 x 1.5 - Φ22	34320000-6	0,36	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 30 x 2 - Φ24	34320000-6	0,72	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΙΝΤΣΑΣ 32 x 2(3/4) - Φ26	34320000-6	0,72	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 32 x 2 - Φ27	34320000-6	0,77	TEM

ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 34 x 2 - Φ28	34320000-6	0,99	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 36 x 2 - Φ30	34320000-6	0,87	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 38 x 2 - Φ32	34320000-6	1,14	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΙΝΤΣΑΣ 39 x 2(1) - Φ33	34320000-6	1,18	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 42 x 2 - Φ36	34320000-6	1,49	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 44 x 2 - Φ38	34320000-6	1,51	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 47 x 2 - Φ40	34320000-6	1,9	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΙΝΤΣΑΣ 49 x 2(11/4) - Φ42	34320000-6	1,9	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 52 x 2 - Φ45	34320000-6	2,07	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 55 x 2 - Φ48	34320000-6	2,11	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 60 x 2.5 - Φ52	34320000-6	3,14	TEM
ΧΑΛΚΟΡΟΔΕΛΕΣ ΜΕΤΡ. 68 x 2.5 - Φ60	34320000-6	5,8	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M5 9 x 1	34320000-6	0,32	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M6 10 x 1	34320000-6	0,32	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M8 14 x 1	34320000-6	0,37	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M10 18 x 1.5	34320000-6	0,37	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M12 20 x 1.5	34320000-6	0,41	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M14 22 x 1.5	34320000-6	0,41	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M16 24 x 1.5	34320000-6	0,55	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M18 26 x 1.5	34320000-6	0,55	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M20 28 x 1.5	34320000-6	0,55	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M22 30 x 2	34320000-6	0,58	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M24 32 x 2	34320000-6	0,63	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M27 36 x 2	34320000-6	0,94	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR M33 43 x 2	34320000-6	1,24	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 1/8	34320000-6	0,43	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 1/4	34320000-6	0,33	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 3/8	34320000-6	0,35	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 1/2	34320000-6	0,47	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR (MOSS) ΙΝΤΣΑΣ 5/8	34320000-6	0,74	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 3/4	34320000-6	0,52	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 1	34320000-6	0,94	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 1 1/4	34320000-6	1,49	TEM
ΜΕΤ. ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 1 1/2	34320000-6	1,49	TEM
ΜΕΤ.ΡΟΔΕΛΕΣ NBR ΙΝΤΣΑΣ 2	34320000-6	2,6	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 9/16	34320000-6	1,43	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 11/16	34320000-6	1,67	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 13/16	34320000-6	2,34	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 1	34320000-6	3,79	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 1 3/16	34320000-6	5,23	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 1 7/16	34320000-6	14,94	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 1 11/16	34320000-6	18,75	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ORFS 2	34320000-6	23,54	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 9/16	34320000-6	1,49	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 11/16	34320000-6	1,9	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 13/16	34320000-6	2,48	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 1	34320000-6	3,83	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 1 3/16	34320000-6	5,62	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 1 7/16	34320000-6	9,03	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 1 11/16	34320000-6	15,28	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ ORFS 2	34320000-6	27,61	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 1/4	34320000-6	3,39	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 3/8	34320000-6	4,35	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 1/2	34320000-6	5,78	TEM

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 5/8	34320000-6	8,95	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 3/4	34320000-6	9,25	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 1	34320000-6	16,29	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ BSP ΠΙΝΑΚΟΣ 1 1/4	34320000-6	24,86	TEM
ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝ. 10 x 1	34320000-6	1,98	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 12 x 1.5	34320000-6	1,98	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 14 x 1.5	34320000-6	2,21	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 16 x 1.5	34320000-6	2,21	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 18 x 1.5	34320000-6	2,64	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 20 x 1.5	34320000-6	3,05	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 22 x 1.5	34320000-6	3,27	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 24 x 1.5	34320000-6	5,42	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 26 x 1.5	34320000-6	5,28	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 27 x 2	34320000-6	4,76	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN ΜΕΤΡ. WD 33 x 2	34320000-6	6,61	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΚΕΦΑΛΕΣ ALLEN BSPT 1/8	34320000-6	0,56	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΚΕΦΑΛΕΣ ALLEN BSPT 1/4	34320000-6	0,66	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΚΕΦΑΛΕΣ ALLEN BSPT 3/8	34320000-6	0,99	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΚΕΦΑΛΕΣ ALLEN BSPT 1/2	34320000-6	1,33	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΚΕΦΑΛΕΣ ALLEN BSPT 3/4	34320000-6	2,5	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΚΕΦΑΛΕΣ ALLEN BSPT 1	34320000-6	3,66	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 1/8	34320000-6	1,33	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 1/4	34320000-6	1,36	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 3/8	34320000-6	1,61	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 1/2	34320000-6	2,03	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 3/4	34320000-6	3,04	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 1	34320000-6	5,78	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 1 1/4	34320000-6	9,92	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 1 1/2	34320000-6	12,55	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN BSP με O/R 2	34320000-6	32,7	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 7/16 x 20	34320000-6	1,18	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 1/2 x 20	34320000-6	1,15	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 9/16 x 18	34320000-6	1,38	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 3/4 x 16	34320000-6	1,96	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 7/8 x 14	34320000-6	2,59	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 1 1/16 x 12	34320000-6	3,5	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 1 5/16 x 12	34320000-6	4,98	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 1 5/8 x 12	34320000-6	10,22	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. UNF 1 7/8 x 12	34320000-6	25,02	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 12 x 1.5 - 6L	34320000-6	0,87	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 8L	34320000-6	93	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 10L	34320000-6	1,02	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 12L	34320000-6	1,18	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 15L	34320000-6	1,67	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 26 x 1.5 - 18L	34320000-6	1,76	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 22L	34320000-6	2,59	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 28L	34320000-6	3,83	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 45 x 2 - 35L	34320000-6	7,43	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 42L	34320000-6	14,28	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 14 x 1.5 - 6S	34320000-6	0,87	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 16 x 1.5 - 8S	34320000-6	0,93	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 18 x 1.5 - 10S	34320000-6	1,02	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 20 x 1.5 - 12S	34320000-6	1,18	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 22 x 1.5 - 14S	34320000-6	2,53	TEM

ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 24 x 1.5 - 16S	34320000-6	1,57	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 30 x 2 - 20S	34320000-6	2,53	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 36 x 2 - 25S	34320000-6	3,47	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 42 x 2 - 30S	34320000-6	6,36	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. ΜΕΤΡ. 52 x 2 - 38S	34320000-6	12,03	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. BSP 1/4	34320000-6	1,24	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. BSP 3/8	34320000-6	1,43	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. BSP 1/2	34320000-6	1,95	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. BSP 5/8	34320000-6	3,3	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. BSP 3/4	34320000-6	3,41	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. BSP 1	34320000-6	5,87	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 7/16 x 20	34320000-6	1,49	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 1/2 x 20	34320000-6	1,61	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 9/16 x 18	34320000-6	1,92	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 3/4 x 16	34320000-6	2,37	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 7/8 x 14	34320000-6	2,75	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 1 1/16 x 12	34320000-6	4,7	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 1 5/16 x 12	34320000-6	5,98	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 1 5/8 x 12	34320000-6	16,9	TEM
ΤΑΠΕΣ ΘΗΛ. UNF 1 7/8 x 12	34320000-6	22,22	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 1/4	34320000-6	0,99	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 1/8	34320000-6	0,99	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 3/8	34320000-6	1,02	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 1/2	34320000-6	1,67	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 5/8	34320000-6	2,62	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 3/4	34320000-6	2,46	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 1	34320000-6	4,82	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 16 x 1.5 - 10L	34320000-6	1,24	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 12 x 1.5 - 6L	34320000-6	1,24	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 14 x 1.5 - 8L	34320000-6	1,12	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 18 x 1.5 - 12L	34320000-6	1,67	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 20 x 1.5 - 12S	34320000-6	1,74	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 22 x 1.5 - 15L	34320000-6	1,74	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 24 x 1.5 - 16S	34320000-6	2,37	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 26 x 1.5 μπιμπίκι 18L	34320000-6	2,86	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 30 x 1.5 μπιμπίκι	34320000-6	4,38	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 30 x 2 μπιμπίκι	34320000-6	3,86	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 36 x 1.5 μπιμπίκι	34320000-6	5,51	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 36 x 2 μπιμπίκι 25S	34320000-6	6,05	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 36 x 2 - 28 L	34320000-6	7,4	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 42 x 2 μπιμπίκι 30S	34320000-6	8,17	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 45 x 2 μπιμπίκι 35L	34320000-6	9,25	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. ΜΕΤΡΙΚΕΣ 52 x 2 μπιμπίκι 38S	34320000-6	11,15	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 1 1/4	34320000-6	9,41	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 1 1/2	34320000-6	14,62	TEM
ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. BSP 2	34320000-6	25,02	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN UNF με O/R 7/16	34320000-6	1,67	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN UNF με O/R 9/16	34320000-6	1,86	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN UNF με O/R 3/4	34320000-6	1,98	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN UNF με O/R 7/8	34320000-6	2,89	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN UNF με O/R 1 1/16	34320000-6	4,24	TEM
ΤΑΠΕΣ ALLEN UNF με O/R 1 5/16	34320000-6	7,74	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 1/4	34320000-6	5,91	TEM
ΓΩΝ. 90 ΘΗΛ. - ΘΗΛ. BSP 1/4	34320000-6	6,55	TEM

ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 3/8	34320000-6	6,34	TEM
ΓΩΝ. 90 ΘΗΛ. - ΘΗΛ. BSP 3/8	34320000-6	7,51	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 1/2	34320000-6	8,04	TEM
ΓΩΝ. 90 ΘΗΛ. - ΘΗΛ. BSP 1/2	34320000-6	11,28	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 5/8	34320000-6	0	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 3/4	34320000-6	14,26	TEM
ΓΩΝ. 90 ΘΗΛ. - ΘΗΛ. BSP 3/4	34320000-6	18,41	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 1	34320000-6	24,17	TEM
ΓΩΝ. 90 ΘΗΛ. - ΘΗΛ. BSP 1	34320000-6	30,69	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 1 1/4	34320000-6	43	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 1 1/2	34320000-6	60,81	TEM
ΓΩΝ. 90 ΑΡΣ. - ΘΗΛ. BSP 2	34320000-6	148,8	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-20	34320000-6	3,3	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-26	34320000-6	6,92	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-12 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	1,74	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ 1/2 - Φ14	34320000-6	3,52	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ 3/8 - Φ12	34320000-6	2,23	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-30	34320000-6	28,02	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-14 ΔΙΠΛΕΣ	34320000-6	5,18	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-22	34320000-6	4,29	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-8	34320000-6	0,72	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-10	34320000-6	0,77	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-16	34320000-6	1,91	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-18	34320000-6	2,9	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-12	34320000-6	1,09	TEM
ΘΗΛΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΕΣ Φ-14	34320000-6	1,41	TEM
ΚΩΝΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 18 x 1.5 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	34320000-6	1,71	TEM
ΚΩΝΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 22 x 1.5 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	34320000-6	2,03	TEM
ΚΩΝΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1/2 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	34320000-6	2,33	TEM
ΚΩΝΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 18 x 1.5 ΣΚΕΤΟΙ	34320000-6	0,89	TEM
ΚΩΝΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 22 x 1.5 ΣΚΕΤΟΙ	34320000-6	0,97	TEM
ΚΩΝΟΙ ΚΟΛΛΗΤΟΙ 1/2 ΣΚΕΤΟΙ	34320000-6	0,97	TEM
ΤΑΠΑ ΘΗΛΥΚΗ BSP 1`1/4	34320000-6	13,49	TEM

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Ε.Ο.			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	Μ/ Μ/
ΤΑΦ ΣΠΕΙΡ. ΣΤΗΝ ΜΕΣΗ 15L - 1/2	34320000-6	26,87	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 4 LL	34320000-6	2,26	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 5 LL	34320000-6	3,52	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 6 LL	34320000-6	2,59	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 8 LL	34320000-6	2,59	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 6 L	34320000-6	2,39	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 8 L	34320000-6	2,59	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 10 L	34320000-6	2,86	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 12 L	34320000-6	3,47	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 15 L	34320000-6	5,23	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 18 L	34320000-6	7,74	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 22 L	34320000-6	10,63	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 28 L	34320000-6	19,32	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 35 L	34320000-6	26,62	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 42 L	34320000-6	34,82	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 6 S	34320000-6	2,86	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 8 S	34320000-6	3,2	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 10 S	34320000-6	3,77	TEM

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 12 S	34320000-6	4,15	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 14 S	34320000-6	7,4	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 16 S	34320000-6	8,35	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 20 S	34320000-6	12,14	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 25 S	34320000-6	20,15	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 30 S	34320000-6	28,38	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 38 S	34320000-6	40,57	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 8L - 6L	34320000-6	5,12	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 6LL - 4LL	34320000-6	5,84	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 10L - 6L	34320000-6	5,91	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 10L - 8L	34320000-6	6,27	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 12L - 6L	34320000-6	6,55	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 12L - 8L	34320000-6	6,39	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 12L - 10L	34320000-6	6,39	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 15L - 8L	34320000-6	7,46	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 15L - 10L	34320000-6	8,21	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 15L - 12L	34320000-6	8,39	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 18L - 10L	34320000-6	11,37	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 18L - 12L	34320000-6	11,01	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 18L - 15L	34320000-6	12,03	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 22L - 15L	34320000-6	14,35	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 22L - 18L	34320000-6	15,97	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 8S - 6S	34320000-6	6,77	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 10S - 6S	34320000-6	8,84	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 10S - 8S	34320000-6	8,67	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 12S - 6S	34320000-6	9,25	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 12S - 8S	34320000-6	8,84	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 12S - 10S	34320000-6	9,47	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 14S - 10S	34320000-6	14,24	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 14S - 12S	34320000-6	14,1	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 16S - 12S	34320000-6	12	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 16S - 14S	34320000-6	14,76	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 20S - 16S	34320000-6	17,37	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 25S - 20S	34320000-6	30,91	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 30S - 25S	34320000-6	44,02	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 38S - 25S	34320000-6	53,34	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ 38S - 30S	34320000-6	62,02	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 4LL	34320000-6	5,56	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 6LL	34320000-6	5,59	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 8LL	34320000-6	6,03	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 6L	34320000-6	5,48	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 8L	34320000-6	5,84	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 10L	34320000-6	6,22	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 12L	34320000-6	7,43	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 15L	34320000-6	10,02	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 18L	34320000-6	13,27	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 22L	34320000-6	18,75	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 28L	34320000-6	30,14	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 35L	34320000-6	43,11	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 42L	34320000-6	59,59	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 6S	34320000-6	6,36	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 8S	34320000-6	6,77	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 10S	34320000-6	7,9	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 12S	34320000-6	8,84	TEM

ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 14S	34320000-6	13,24	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 16S	34320000-6	14,1	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 20S	34320000-6	19,57	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 25S	34320000-6	31,88	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 30S	34320000-6	44,4	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ 38S	34320000-6	63,92	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 8LL	34320000-6	8,01	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 6L	34320000-6	7,02	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 8L	34320000-6	7,76	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 10L	34320000-6	8,67	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 12L	34320000-6	10,35	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 15L	34320000-6	13,47	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 18L	34320000-6	18,53	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ 22L	34320000-6	25,99	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ 12L	34320000-6	28,11	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 6L	34320000-6	6,09	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 8L	34320000-6	6,16	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 10L	34320000-6	6,83	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 12L	34320000-6	7,76	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 15L	34320000-6	9,75	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 18L	34320000-6	13,81	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 22L	34320000-6	18,93	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 28L	34320000-6	30,58	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 35L	34320000-6	48,06	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 42L	34320000-6	62,61	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 6S	34320000-6	6,36	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 8S	34320000-6	7,38	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 10S	34320000-6	8,42	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 12S	34320000-6	8,98	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 14S	34320000-6	13,04	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 16S	34320000-6	13,79	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 20S	34320000-6	21,12	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 25S	34320000-6	30,42	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 30S	34320000-6	45,67	TEM
ΓΩΝΙΑ ΤΡΕΛΟ 38S	34320000-6	65,62	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 6L	34320000-6	8,59	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 8L	34320000-6	9,19	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 10L	34320000-6	10,56	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 12L	34320000-6	11,01	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 15L	34320000-6	2,19	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 18L	34320000-6	19,82	TEM
ΤΑΦ ΜΕΣΗ ΤΡΕΛΟ 22L	34320000-6	31,38	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 6L	34320000-6	8,98	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 8L	34320000-6	9,34	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 10L	34320000-6	10,33	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 12L	34320000-6	11,67	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 15L	34320000-6	15,28	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 18L	34320000-6	20,87	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 22L	34320000-6	31,11	TEM
ΤΑΦ ΑΚΡΗ ΤΡΕΛΟ 12S	34320000-6	13,49	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 6 L	34320000-6	4,36	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 8 L	34320000-6	4,65	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 10 L	34320000-6	5,75	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 12 L	34320000-6	6,61	TEM

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 15 L	34320000-6	9,66	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 18 L	34320000-6	15,59	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 22 L	34320000-6	19,51	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 35 L	34320000-6	44,65	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 28 L	34320000-6	31,05	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 14 S	34320000-6	15,3	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 6 S	34320000-6	5,15	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 8 S	34320000-6	6,36	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 10 S	34320000-6	6,91	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 12 S	34320000-6	9,68	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 16 S	34320000-6	16,74	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 20 S	34320000-6	24,06	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 25 S	34320000-6	38,34	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 30 S	34320000-6	47,02	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΝΤΡΑ 38 S	34320000-6	82,22	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΚΟΝΤΡΑ 35L	34320000-6	72,18	TEM
KOR ΒΑΣΗΣ 6L - 1/8	34320000-6	4,29	TEM
KOR ΒΑΣΗΣ 15L - 1/2	34320000-6	6,05	TEM
KOR ΒΑΣΗΣ 22L - 3/4	34320000-6	11,46	TEM
KOR ΒΑΣΗΣ 35L - 1 1/4	34320000-6	28	TEM
KOR ΒΑΣΗΣ 16S - 1/2	34320000-6	8,68	TEM
KOR ΒΑΣΗΣ 30S - 1	34320000-6	28,15	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ A-Θ 1/2 - 1	34320000-6	10,74	TEM
ΣΥΣΤΟΛΕΣ A-Θ 1 1/4 - 1 1/2	34320000-6	48,31	TEM
KOR ΜΕΤΡ. ΚΟΜΠΛΕ 10 - 8L	34320000-6	5,37	TEM
KOR ΜΕΤΡ. ΚΟΜΠΛΕ 8 - 6S	34320000-6	8,01	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 6 L - 1/4 ME ORING	34320000-6	2,78	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 1/4 ME ORING	34320000-6	2,64	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 3/8 ME ORING	34320000-6	3,41	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 1/2 ME ORING	34320000-6	6,8	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 1/4 ME ORING	34320000-6	3,66	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 3/8 ME ORING	34320000-6	3,36	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 1/2 ME ORING	34320000-6	5,23	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 L - 3/8 ME ORING	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 L - 1/2 ME ORING	34320000-6	4,9	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 15 L - 3/8 ME ORING	34320000-6	5,23	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 15 L - 1/2 ME ORING	34320000-6	4,63	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 15 L - 3/4 ME ORING	34320000-6	10,65	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 18 L - 3/4 ME ORING	34320000-6	9,75	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 22 L - 3/4 ME ORING	34320000-6	8,97	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 22 L - 1 ME ORING	34320000-6	22,3	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 28 L - 1 ME ORING	34320000-6	14,48	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 42 L - 1 1/4 ME ORING	34320000-6	20,4	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 42 L - 1 1/4 ME ORING	34320000-6	33,58	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 42 L - 1 1/2 ME ORING	34320000-6	25,35	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 S - 3/8 ME ORING	34320000-6	3,86	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 S - 1/2 ME ORING	34320000-6	4,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 14 S - 3/8 ME ORING	34320000-6	8,15	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 14 S - 1/2 ME ORING	34320000-6	5,62	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 16 S - 1/2 ME ORING	34320000-6	5,7	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 20 S - 3/4 ME ORING	34320000-6	9,05	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 25 S - 3/4 ME ORING	34320000-6	20,84	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 30 S - 1 ME ORING	34320000-6	28,9	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 4LL - 8 x 1	34320000-6	0,33	TEM

ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 6LL - 10 x 1	34320000-6	0,36	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 8LL - 12 x 1	34320000-6	0,36	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 6L - 12 x 1.5	34320000-6	0,36	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 8L - 14 x 1.5	34320000-6	0,38	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 10L - 16 x 1.5	34320000-6	0,5	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 12L - 18 x 1.5	34320000-6	0,62	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 15L - 22 x 1.5	34320000-6	0,86	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 18L - 26 x 1.5	34320000-6	1,46	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 22L - 30 x 2	34320000-6	2,07	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 28L - 36 x 2	34320000-6	3,55	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 35L - 45 x 2	34320000-6	5,62	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 42L - 52 x 2	34320000-6	6,83	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 6S - 14 x 1.5	34320000-6	0,43	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 8S - 16 x 1.5	34320000-6	0,5	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 10S - 18 x 1.5	34320000-6	0,67	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 12S - 20 x 1.5	34320000-6	0,79	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 14S - 22 x 1.5	34320000-6	1,17	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 16S - 24 x 1.5	34320000-6	1,4	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 20S - 30 x 2	34320000-6	2,31	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 25S - 36 x 2	34320000-6	4,46	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 30S - 42 x 2	34320000-6	6,46	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ 38S - 52 x 2	34320000-6	9,09	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 4 LL	34320000-6	0,33	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 6 LL	34320000-6	0,33	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 8 LL	34320000-6	0,36	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 6 L-S	34320000-6	0,36	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 8 L-S	34320000-6	0,36	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 10 L-S	34320000-6	0,41	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 12 L-S	34320000-6	0,5	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 15 L	34320000-6	0,58	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 18 L	34320000-6	0,83	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 22 L	34320000-6	1,1	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 28 L	34320000-6	1,38	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 35 L	34320000-6	2,37	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 42 L	34320000-6	3,03	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 14 S	34320000-6	0,83	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 16 S	34320000-6	0,83	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 20 S	34320000-6	1,12	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 25 S	34320000-6	1,51	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 30 S	34320000-6	1,87	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ 38 S	34320000-6	2,8	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 6 L - 1/8	34320000-6	1,6	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 6 L - 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 6 L - 3/8	34320000-6	3,11	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 1/4	34320000-6	1,98	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 3/8	34320000-6	2,98	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 1/8	34320000-6	2,78	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 L - 1/2	34320000-6	5,75	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 1/4	34320000-6	2,15	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 1/8	34320000-6	4,79	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 3/8	34320000-6	2,86	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 L - 1/2	34320000-6	4,54	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 L - 3/8	34320000-6	2,78	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 L - 1/4	34320000-6	3	TEM

ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 L - 1/2	34320000-6	4,15	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 15 L - 1/2	34320000-6	3,97	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 15 L - 3/8	34320000-6	4,74	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 15 L - 3/4	34320000-6	9,86	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 18 L - 1/2	34320000-6	4,92	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 18 L - 3/8	34320000-6	8,87	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 18 L - 3/4	34320000-6	8,99	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 22 L - 3/4	34320000-6	7,18	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 22 L - 1/2	34320000-6	11,51	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 22 L - 1	34320000-6	23,6	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 28 L - 3/4	34320000-6	27,28	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 28 L - 1	34320000-6	13,81	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 35 L - 1 1/4	34320000-6	19,02	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 35 L - 1	34320000-6	29,78	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 42 L - 1 1/2	34320000-6	23,18	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 42 L - 1 1/4	34320000-6	33,21	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 6 S - 1/4	34320000-6	2,07	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 S - 1/4	34320000-6	2,34	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 8 S - 3/8	34320000-6	5,67	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 S - 3/8	34320000-6	3,05	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 10 S - 1/2	34320000-6	4,9	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 S - 3/8	34320000-6	3,27	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 12 S - 1/2	34320000-6	4,35	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 14 S - 1/2	34320000-6	5,01	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 14 S - 3/8	34320000-6	16	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 16 S - 1/2	34320000-6	5,48	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 16 S - 3/4	34320000-6	9,03	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 16 S - 3/8	34320000-6	10,71	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 20 S - 3/4	34320000-6	8,42	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 20 S - 1/2	34320000-6	13,13	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 20 S - 1	34320000-6	16,02	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 25 S - 1	34320000-6	15,8	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 25 S - 3/4	34320000-6	19,47	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 30 S - 1 1/4	34320000-6	23,06	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 30 S - 1	34320000-6	27,53	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 38 S - 1 1/2	34320000-6	27,3	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 38 S - 1	34320000-6	42,09	TEM
ΜΑΣΤΟΙ BSP 38 S - 1 1/4	34320000-6	33,19	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΝΩΝΙΚΟ NPT 8L - 1/4	34320000-6	1,79	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6LL - 10 x 1	34320000-6	2,37	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8LL - 10 x 1	34320000-6	2,37	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6LL - 6 x 1	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6LL - 8 x 1	34320000-6	2,59	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 4LL - 8 x 1	34320000-6	2,37	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6L - 10 x 1	34320000-6	1,6	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6L - 12 x 1.5	34320000-6	2,42	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6L - 22 x 1.5	34320000-6	3,52	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6L - 16 x 1.5	34320000-6	3,97	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6L - 14 x 1.5	34320000-6	5,84	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8L - 12 x 1.5	34320000-6	1,79	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8L - 16 x 1.5	34320000-6	3,3	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8L - 10 x 1	34320000-6	5,84	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8L - 22 x 1.5	34320000-6	4,71	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8L - 14 x 1.5	34320000-6	2,98	TEM

ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 10L - 14 x 1.5	34320000-6	2,15	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 10L - 18 x 1.5	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 10L - 22 x 1.5	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗ ΜΕΤΡΙΚΟ 10L - 12 x 1.50	34320000-6	3,58	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8L - 18 x 1.5	34320000-6	3,74	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 10L - 16 x 1.5	34320000-6	3,6	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12L - 16 x 1.5	34320000-6	2,78	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12LM - 18 x 1.5	34320000-6	4,46	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12LM - 22 x 1.5	34320000-6	5,28	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12L - 12 x 1.5	34320000-6	4,02	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12L - 14 x 1.5	34320000-6	3,68	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 15L - 18 x 1.5	34320000-6	3,84	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 15LM - 22 x 1.5	34320000-6	5,37	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 18L - 18 x 1.5	34320000-6	6,27	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 15L - 16 x 1.50	34320000-6	4,02	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 18L - 22 x 1.5	34320000-6	5,26	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 18L - 26 x 1.5	34320000-6	12,14	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 22L - 26 x 1.5	34320000-6	8,59	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 28L - 33 x 2	34320000-6	14,04	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 35L - 42 x 2	34320000-6	20,45	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 42L - 48 x 2	34320000-6	27,03	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 6S - 12 x 1.5	34320000-6	2,34	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 8S - 14 x 1.5	34320000-6	2,89	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 10S - 16 x 1.5	34320000-6	3,36	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12S - 18 x 1.5	34320000-6	3,3	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 12S - 22 x 1.5	34320000-6	6,3	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 14S - 20 x 1.5	34320000-6	6,39	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 16S - 18 x 1.5	34320000-6	10,22	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 16S - 22 x 1.5	34320000-6	5,28	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 20S - 22 x 1.5	34320000-6	23,45	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 20S - 27 x 2	34320000-6	8,87	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 25S - 27 x 2	34320000-6	28,32	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 25S - 33 x 2	34320000-6	14,98	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 30S - 33 x 1.5	34320000-6	33,26	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 30S - 42 x 2	34320000-6	24,17	TEM
ΜΑΣΤ. ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΡΙΚΟ 38S - 48 x 2	34320000-6	30,06	TEM
ΜΑΣΤΟΣ 1/2 - 18 x 1.50 12L ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	7,65	TEM
ΜΑΣΤΟΣ 1/2 - 22 x 1.50 15L ΚΟΝΤΡΑ	34320000-6	6,99	TEM
ΓΩΝΙΑ ΣΠΕΙΡ. NPT 12L - 3/8	34320000-6	7,63	TEM
ΓΩΝΙΑ ΣΠΕΙΡ. NPT 12L - 1/4	34320000-6	7,63	TEM
ΓΩΝΙΑ ΣΠΕΙΡ. NPT 12L - 16 x 1.5	34320000-6	7,18	TEM

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/M
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 3/8x3/8	34320000-6	12,14	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1/2x3/8	34320000-6	11,46	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1/2x1/2	34320000-6	14,87	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 3/4x3/4	34320000-6	22,11	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1x3/4	34320000-6	34,55	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1x1	34320000-6	35,92	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1`1/2x1`1/2	34320000-6	388,14	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1/4	34320000-6	7,27	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 3/8	34320000-6	8,98	TEM
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 3/8 Β.Τ.	34320000-6	11,64	TEM

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1/2	34320000-6	11,64	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ4 - 1/8	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ4 - 1/4	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ6 - 1/8	34320000-6	1,92	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ6 - 1/4	34320000-6	1,92	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ6 - 3/8	34320000-6	2,05	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ8 - 1/8	34320000-6	2,26	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ8 - 1/4	34320000-6	2,46	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ8 - 3/8	34320000-6	2,7	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ10 - 1/8	34320000-6	2,46	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ10 - 1/4	34320000-6	2,46	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ10 - 3/8	34320000-6	2,93	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ10 - 1/2	34320000-6	3,65	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ12 - 1/4	34320000-6	3,65	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ12 - 3/8	34320000-6	3,65	TEM
ΙΣΙΑ ΘΗΛ. ΑΕΡΟΣ BSPT Φ12 - 1/2	34320000-6	3,94	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ6 - Φ4	34320000-6	1,12	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ8 - Φ4	34320000-6	1,18	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ8 - Φ6	34320000-6	1,18	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ10 - Φ6	34320000-6	1,18	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ10 - Φ8	34320000-6	1,18	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ12 - Φ8	34320000-6	1,86	TEM
ΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Φ12 - Φ10	34320000-6	1,86	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ4	34320000-6	0,99	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ4	34320000-6	1,12	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ4	34320000-6	0,99	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ6	34320000-6	1,05	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ6	34320000-6	1,22	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ6	34320000-6	1,22	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ8	34320000-6	1,22	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ8	34320000-6	1,22	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ8	34320000-6	1,22	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ10	34320000-6	1,22	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ10	34320000-6	1,49	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ10	34320000-6	1,22	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ12	34320000-6	1,22	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ12	34320000-6	1,67	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ12	34320000-6	1,49	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ16	34320000-6	4,17	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ16	34320000-6	3,66	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ16	34320000-6	3,6	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ9	34320000-6	1,86	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ11	34320000-6	2,11	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΚΟΝΤΡΑ ΑΕΡΟΣ Φ4	34320000-6	1,98	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΚΟΝΤΡΑ ΑΕΡΟΣ Φ6	34320000-6	1,98	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΚΟΝΤΡΑ ΑΕΡΟΣ Φ8	34320000-6	2,46	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΚΟΝΤΡΑ ΑΕΡΟΣ Φ10	34320000-6	2,91	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΚΟΝΤΡΑ ΑΕΡΟΣ Φ12	34320000-6	3,34	TEM
ΣΙΓΑΣΤΗΡΑΣ 1/8	34320000-6	4,46	TEM
ΣΙΓΑΣΤΗΡΑΣ 1/4	34320000-6	5,28	TEM
ΣΙΓΑΣΤΗΡΑΣ 3/8	34320000-6	5,28	TEM
ΣΙΓΑΣΤΗΡΑΣ 1/2	34320000-6	5,28	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ6-Φ4	34320000-6	0,99	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ8-Φ6	34320000-6	1,22	TEM

ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ10-Φ8	34320000-6	1,36	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ12-Φ10	34320000-6	1,61	TEM
ΣΥΣΤ. ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ16-Φ12	34320000-6	4,03	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ4 - 1/8	34320000-6	1,12	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ4 - 1/4	34320000-6	1,22	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ6 - 1/8	34320000-6	1,22	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ6 - 1/4	34320000-6	1,33	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ6 - 3/8	34320000-6	1,49	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 1/4	34320000-6	1,49	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 1/8	34320000-6	1,49	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 3/8	34320000-6	2,17	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 1/2	34320000-6	2,23	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ10 - 1/4	34320000-6	1,74	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ10 - 3/8	34320000-6	1,8	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ10 - 1/2	34320000-6	2,48	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ12 - 1/4	34320000-6	2,48	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ12 - 3/8	34320000-6	2,48	TEM
ΓΩΝΙΑ ΒΑΣΗ BSPT Φ12 - 1/2	34320000-6	2,73	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ4 - 1/8	34320000-6	0,99	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ4 - 1/4	34320000-6	0,99	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ6 - 1/8	34320000-6	1,05	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ6 - 1/4	34320000-6	1,05	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ6 - 3/8	34320000-6	1,12	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 1/4	34320000-6	1,18	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 1/8	34320000-6	1,49	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 3/8	34320000-6	1,49	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ8 - 1/2	34320000-6	3,08	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ10 - 1/4	34320000-6	1,51	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ10 - 3/8	34320000-6	1,61	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ10 - 1/2	34320000-6	2,23	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ12 - 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ12 - 3/8	34320000-6	2,36	TEM
ΙΣΙΑ ΑΡΣ. ΒΑΣΗ BSPT Φ12 - 1/2	34320000-6	2,42	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ4	34320000-6	1,67	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ6	34320000-6	1,74	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ8	34320000-6	2,08	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ10	34320000-6	2,29	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΕΡΟΣ Φ12	34320000-6	2,42	TEM
ΑΥΤ/ΤΟΣ ΣΥΝΔ. ΜΕ ΒΑΝΑΚΙ Φ6	34320000-6	5,49	TEM
ΑΥΤ/ΤΟΣ ΣΥΝΔ. ΜΕ ΒΑΝΑΚΙ Φ8	34320000-6	5,49	TEM
ΑΥΤ/ΤΟΣ ΣΥΝΔ. ΜΕ ΒΑΝΑΚΙ Φ10	34320000-6	5,95	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ4 - 1/8	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ4 - 1/4	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ6 - 1/8	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ6 - 1/4	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ6 - 3/8	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ8 - 1/8	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ8 - 1/4	34320000-6	3,1	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ8 - 3/8	34320000-6	4,9	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ8 - 1/2	34320000-6	4,9	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ10 - 1/4	34320000-6	4,9	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ10 - 3/8	34320000-6	4,9	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ10 - 1/2	34320000-6	7,07	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ12 - 1/4	34320000-6	7,07	TEM

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ12 - 3/8	34320000-6	5,17	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ Φ12 - 1/2	34320000-6	5,58	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΑΦ ΥΨΙΛΟΝ Φ8	34320000-6	1,18	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΑΦ ΥΨΙΛΟΝ Φ10	34320000-6	1,49	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ4	34320000-6	2,9	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ4	34320000-6	3,97	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ4	34320000-6	3,08	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ5	34320000-6	4,22	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ6	34320000-6	2,98	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ6	34320000-6	4,34	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ6	34320000-6	3,35	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ8	34320000-6	3,47	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ8	34320000-6	5,03	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ8	34320000-6	3,84	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ10	34320000-6	3,79	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ10	34320000-6	6,35	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ10	34320000-6	5,21	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ12	34320000-6	5,63	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ12	34320000-6	7,99	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ12	34320000-6	6,16	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ14	34320000-6	7,94	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ14	34320000-6	12,5	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ14	34320000-6	8,66	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ9	34320000-6	8,63	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ11	34320000-6	10,02	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ15	34320000-6	12,13	TEM
ΙΣΙΟΙ ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ16	34320000-6	13,27	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΠΙΝΑΚΟΣ ΜΕΤΑΛ. Φ4	34320000-6	4,43	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΠΙΝΑΚΟΣ ΜΕΤΑΛ. Φ6	34320000-6	4,96	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΠΙΝΑΚΟΣ ΜΕΤΑΛ. Φ8	34320000-6	4,96	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΠΙΝΑΚΟΣ ΜΕΤΑΛ. Φ10	34320000-6	6,39	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΥΤΟΜ. ΠΙΝΑΚΟΣ ΜΕΤΑΛ. Φ12	34320000-6	7,76	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ4-M5	34320000-6	2,91	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ6-M5	34320000-6	3,03	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ4-1/8	34320000-6	3,12	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ6-1/8	34320000-6	3,22	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ8-1/8	34320000-6	3,22	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ4-1/4	34320000-6	3,22	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ6-1/4	34320000-6	3,41	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ8-1/4	34320000-6	4,29	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ10-1/4	34320000-6	4,69	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ8-3/8	34320000-6	5,59	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ10-3/8	34320000-6	5,59	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ12-3/8	34320000-6	7,71	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ10-1/2	34320000-6	8,8	TEM
ΓΩΝ. ΑΥΤΟΜ. ΠΕΡΙΣΤΡ. BSPT Φ12-1/2	34320000-6	8,8	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ4 - M5	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ6 - M5	34320000-6	1,86	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ4 - 1/8	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ6 - 1/8	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ8 - 1/8	34320000-6	2,11	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ4 - 1/4	34320000-6	1,74	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ6 - 1/4	34320000-6	1,8	TEM
ΙΣΙΑ BSPT ΑΥΤΟΜ. Φ8 - 1/4	34320000-6	1,8	TEM

ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ10 - 1/4	34320000-6	2,63	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ12 - 1/4	34320000-6	3,47	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ8 - 3/8	34320000-6	2,73	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ10 - 3/8	34320000-6	2,73	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ12 - 3/8	34320000-6	3,47	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ14 - 3/8	34320000-6	5,33	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ10 - 1/2	34320000-6	3,72	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ12 - 1/2	34320000-6	3,72	TEM
ΙΣΙΑ ΒΣΡΤ ΑΥΤΟΜ. Φ14 - 1/2	34320000-6	5,59	TEM
ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ4	34320000-6	10,42	TEM
ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ6	34320000-6	10,42	TEM
ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ8	34320000-6	11,9	TEM
ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΥΤΟΜ. ΜΕΤΑΛ. Φ10	34320000-6	14,51	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ4 - L6	34320000-6	2,11	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ4 - L8	34320000-6	2,11	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ6 - L8	34320000-6	2,23	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ6 - L10	34320000-6	2,23	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ8 - L10	34320000-6	2,48	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ8 - L12	34320000-6	2,73	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΚΟΥΜΠ. Φ10 - L12	34320000-6	2,73	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ4 - M5	34320000-6	1,12	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ4 - 1/8	34320000-6	1,12	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ6 - 1/8	34320000-6	1,12	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ8 - 1/8	34320000-6	1,12	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ6 - 1/4	34320000-6	1,22	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ8 - 1/4	34320000-6	1,22	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ10 - 1/4	34320000-6	1,49	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ10 - 3/8	34320000-6	2,36	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΒΙΣΜΑ Φ12 - 3/8	34320000-6	2,36	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/4	34320000-6	6,8	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 3/8	34320000-6	6,8	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/2	34320000-6	6,8	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/4	34320000-6	6,8	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 3/8	34320000-6	6,8	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/2	34320000-6	7,27	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ6	34320000-6	7,02	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ8	34320000-6	7,02	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ9	34320000-6	7,02	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ10	34320000-6	7,02	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ13	34320000-6	7,02	TEM
ΡΟΥΞΟΥΝΙ ΑΕΡΟΣ 6	34320000-6	1,1	TEM
ΡΟΥΞΟΥΝΙ ΑΕΡΟΣ Φ 8	34320000-6	1,1	TEM
ΡΟΥΞΟΥΝΙ ΑΕΡΟΣ 9	34320000-6	1,1	TEM
ΡΟΥΞΟΥΝΙ (ΑΕΡΟΣ) Φ10 NW 7.2	34320000-6	1,1	TEM
ΡΟΥΞΟΥΝΙ ΑΕΡΟΣ 13	34320000-6	2,21	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/4	34320000-6	1,38	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/4	34320000-6	1,51	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 3/8	34320000-6	1,98	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 3/8	34320000-6	2,1	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/8	34320000-6	1,98	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/8	34320000-6	1,98	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/2	34320000-6	3,74	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/2	34320000-6	3,74	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ 6 x 8	34320000-6	10,27	TEM

ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ 8 x 10	34320000-6	10,81	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/4 NW 5.5	34320000-6	8,67	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 3/8 NW 5.5	34320000-6	8,06	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/2 NW 5.5	34320000-6	8,42	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/4 NW 5.5	34320000-6	7,92	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 3/8 NW 5.5	34320000-6	8,42	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/2 NW 5.5	34320000-6	8,7	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ6 NW 5.5	34320000-6	8,7	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ8 NW 5.5	34320000-6	8,7	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ10 NW 5.5	34320000-6	9,28	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ Φ8	34320000-6	10,18	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ Φ10	34320000-6	10,18	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 1/4 NW 5.5	34320000-6	1,49	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. 3/8 NW 5.5	34320000-6	1,79	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/4 NW 5.5	34320000-6	1,82	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 3/8 NW 5.5	34320000-6	2,31	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ6 NW 5.5	34320000-6	1,79	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ8 NW 5.5	34320000-6	1,79	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ Φ10 NW 5.5	34320000-6	1,79	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ Φ8	34320000-6	3,35	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ Φ10	34320000-6	4,09	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΦΡΕΖΟΒΙΔΑΣ	34320000-6	2,36	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. MINI 1/8	34320000-6	6,39	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. MINI 1/4	34320000-6	6,39	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. MINI 3/8	34320000-6	7,54	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. MINI 1/8	34320000-6	6,55	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. MINI 1/4	34320000-6	6,55	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. MINI 3/8	34320000-6	8,06	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ MINI Φ4	34320000-6	6,3	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ MINI Φ6	34320000-6	6,3	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ MINI Φ8	34320000-6	6,55	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΟΥΡΑ MINI Φ9	34320000-6	6,3	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ 6 x 8	34320000-6	7,81	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ 8 x 10	34320000-6	8,43	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8	34320000-6	7,69	TEM
ΤΑΧ/ΣΜΟΙ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10	34320000-6	7,94	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. MINI 1/8	34320000-6	1,26	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. MINI 1/4	34320000-6	1,26	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. MINI 3/8	34320000-6	1,54	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. MINI 1/8	34320000-6	1,24	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. MINI 1/4	34320000-6	1,24	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. MINI 3/8	34320000-6	1,65	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΟΥΡΑ ΡΟΥΞΟΥΝΙ Φ4	34320000-6	1,04	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΟΥΡΑ ΡΟΥΞΟΥΝΙ Φ6	34320000-6	0,99	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΟΥΡΑ ΡΟΥΞΟΥΝΙ Φ8	34320000-6	0,99	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΟΥΡΑ ΡΟΥΞΟΥΝΙ Φ9	34320000-6	0,99	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ 6 x 8	34320000-6	3,47	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ 8 x 10	34320000-6	4,18	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8	34320000-6	2,48	TEM
ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10	34320000-6	2,73	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/4	34320000-6	17,84	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/5	34320000-6	24,5	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/6	34320000-6	115,95	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/7	34320000-6	7,71	TEM

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/8	34320000-6	7,71	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/9	34320000-6	7,71	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/10	34320000-6	8,27	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/11	34320000-6	7,29	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/12	34320000-6	7,71	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/13	34320000-6	9,91	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/14	34320000-6	9,91	TEM
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ RS MINI R 1/15	34320000-6	12,11	TEM
MINI BALL VALVE Θ-Θ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 1/8	34320000-6	7,71	TEM
MINI BALL VALVE Θ-Θ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 1/4	34320000-6	7,71	TEM
MINI BALL VALVE Θ-Θ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 3/8	34320000-6	7,71	TEM
MINI BALL VALVE Θ-Θ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 1/2	34320000-6	8,27	TEM
ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ ΜΙΚΡΟ	34320000-6	7,04	TEM
ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕΣΑΙΟ 7.5cm	34320000-6	8,67	TEM
ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ ΜΑΚΡΥ 18cm	34320000-6	10,35	TEM
ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ ΥΠΕΡΜΑΚΡΥ 28cm	34320000-6	12,09	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ Φ12	34320000-6	0,58	TEM
ΜΠΙΜΠΙΚΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ Φ15	34320000-6	0,69	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ-ΝΙΚΕΛ Φ5	34320000-6	0	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/8	34320000-6	1,36	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/8	34320000-6	1,49	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/8	34320000-6	2,05	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/4	34320000-6	1,8	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/4	34320000-6	1,86	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 3/8	34320000-6	2,44	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 3/8	34320000-6	2,54	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/2	34320000-6	3,57	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΡΣ. NPT ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/2	34320000-6	3,57	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/8	34320000-6	1,74	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/8	34320000-6	1,74	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/4	34320000-6	2,46	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 3/8	34320000-6	2,91	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΘΗΛ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 3/8	34320000-6	3,06	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/8	34320000-6	1,61	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/8	34320000-6	2,11	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/8	34320000-6	2,79	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/4	34320000-6	2,17	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/4	34320000-6	2,73	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 3/8	34320000-6	2,95	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 3/8	34320000-6	3,1	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/8	34320000-6	2,67	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/8	34320000-6	3,04	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/8	34320000-6	4,49	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6 - 1/4	34320000-6	3,39	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 1/4	34320000-6	3,39	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 1/4	34320000-6	4,03	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8 - 3/8	34320000-6	5,27	TEM
ΤΑΦ ΑΡΣ. BSP T. ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10 - 3/8	34320000-6	5,46	TEM
ΣΥΝΔ. ΙΣΙΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 4 x 6	34320000-6	2,46	TEM
ΣΥΝΔ. ΙΣΙΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 6 x 8	34320000-6	2,6	TEM

ΣΥΝΔ. ΙΣΙΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 8 x 10	34320000-6	3,2	TEM
ΣΥΝΔ. ΓΩΝ. ΠΛΑΣΤΙΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 4 x 6	34320000-6	2,46	TEM
ΣΥΝΔ. ΓΩΝ. ΠΛΑΣΤΙΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 6 x 8	34320000-6	2,54	TEM
ΣΥΝΔ. ΓΩΝ. ΠΛΑΣΤΙΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 8 x 10	34320000-6	3,3	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΤΑΦ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6	34320000-6	3,04	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΤΑΦ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8	34320000-6	3,78	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΑΦ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10	34320000-6	4,81	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ-ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 4 x 6	34320000-6	6,05	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ-ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 6 x 8	34320000-6	6,18	TEM
ΣΤΑΥΡΟΙ-ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤ/ΝΑΣ 8 x 10	34320000-6	7,87	TEM
ΦΡΕΖΟΒΙΔΕΣ ΑΕΡΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) Φ6	34320000-6	1,3	TEM
ΦΡΕΖΟΒΙΔΕΣ ΑΕΡΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) Φ8	34320000-6	1,3	TEM
ΦΡΕΖΟΒΙΔΕΣ ΑΕΡΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) Φ10	34320000-6	1,3	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΦΡΕΖΟΒΙΔΑΣ ΑΕΡΟΣ 1/4	34320000-6	1,14	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΦΡΕΖΟΒΙΔΑΣ ΑΕΡΟΣ M14	34320000-6	1,14	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΦΡΕΖΟΒΙΔΑΣ ΑΕΡΟΣ 3/8	34320000-6	1,14	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΕΡΟΣ ΦΡΕΖΟΒΙΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) 1/4	34320000-6	4,18	TEM
ΜΑΣΤ. ΑΕΡΟΣ ΦΡΕΖΟΒΙΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) 1/4	34320000-6	2,6	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) 1/8	34320000-6	2,23	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΕΡΟΣ ΑΡΣ. (ΧΩΡΙΣ ΠΑΞ.) 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/8	34320000-6	2,23	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 1/4	34320000-6	2,23	TEM
ΣΥΝΔ. ΑΕΡΟΣ ΘΗΛ. 3/8	34320000-6	2,36	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ6	34320000-6	1,8	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ8	34320000-6	1,8	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ10	34320000-6	2,36	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ12	34320000-6	2,75	TEM
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ13	34320000-6	2,75	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΑΣ Φ8	34320000-6	4,39	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ.ΣΩΛΗΝΑΣ Φ6	34320000-6	4,39	TEM
ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΑΣ Φ10	34320000-6	5,15	TEM
ΡΑΚΟΡ ΑΕΡΟΣ ΤΡΙΓΩΝΙΚΑ ΣΥΝΔ.ΣΩΛΗΝΑ Φ8	34320000-6	5,52	TEM
ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ 6 x 8	34320000-6	1,49	TEM
ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ 8 x 10	34320000-6	2,05	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΑΕΡΟΣ ΚΩΝΙΚΟΙ NPT-NPT 1/8	34320000-6	0,74	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΑΕΡΟΣ ΚΩΝΙΚΟΙ NPT-NPT 1/4	34320000-6	1,18	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΑΕΡΟΣ ΚΩΝΙΚΟΙ NPT-NPT 3/8	34320000-6	1,43	TEM
ΜΑΣΤΟΙ ΑΕΡΟΣ ΚΩΝΙΚΟΙ NPT-NPT 1/2	34320000-6	2,85	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 1/4 - 1/8	34320000-6	1,12	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 3/8 - 1/8	34320000-6	1,54	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 3/8 - 1/4	34320000-6	1,54	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 1/2 - 1/8	34320000-6	3,22	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 1/2 - 1/4	34320000-6	2,36	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 1/2 - 3/8	34320000-6	2,46	TEM
ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤ. ΝΙΚΕΛ 3/4 - 1/2	34320000-6	4,34	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 1/4-1/8	34320000-6	0,87	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 3/8-1/8	34320000-6	1,22	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 3/8-1/4	34320000-6	1,22	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 1/2-1/8	34320000-6	2,11	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 1/2-1/4	34320000-6	2,05	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 1/2-3/8	34320000-6	1,76	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 3/4-3/8	34320000-6	3,91	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 3/4-1/2	34320000-6	3,35	TEM
ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 1-3/4	34320000-6	6,7	TEM

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ ΑΜΕΡ. ΚΩΝ. 1-1/2	34320000-6	6,94	TEM
ΜΟΥΦΑ ΑΕΡΟΣ 1/8	34320000-6	0,87	TEM
ΜΟΥΦΑ ΑΕΡΟΣ 1/4	34320000-6	1,43	TEM
ΜΟΥΦΑ ΑΕΡΟΣ 3/8	34320000-6	2,29	TEM
ΜΟΥΦΑ ΑΕΡΟΣ 1/2	34320000-6	3,55	TEM
ΜΟΥΦΑ ΑΕΡΟΣ 3/4	34320000-6	5,56	TEM
ΜΟΥΦΑ ΑΕΡΟΣ 1	34320000-6	12,24	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/8	34320000-6	1,61	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/4	34320000-6	2,42	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 3/8	34320000-6	3	TEM
ΓΩΝΙΕΣ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/2	34320000-6	5,21	TEM
ΓΩΝ. ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/8	34320000-6	1,62	TEM
ΓΩΝ. ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/4	34320000-6	2,46	TEM
ΓΩΝ. ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 3/8	34320000-6	3,34	TEM
ΓΩΝ. ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/2	34320000-6	5,48	TEM
ΓΩΝΙΕΣ Θ-Α ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/8	34320000-6	1,61	TEM
ΓΩΝΙΕΣ Θ-Α ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/4	34320000-6	2,34	TEM
ΓΩΝΙΕΣ Θ-Α ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 3/8	34320000-6	3,22	TEM
ΓΩΝΙΕΣ Θ-Α ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/2	34320000-6	4,9	TEM
ΡΑΚΟΡ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1/8	34320000-6	1,86	TEM
ΡΑΚΟΡ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1/4	34320000-6	1,86	TEM
ΡΑΚΟΡ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 3/8	34320000-6	1,86	TEM
ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1/4	34320000-6	9,24	TEM
ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1/8	34320000-6	7,94	TEM
ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΟΣ 1/2	34320000-6	15,5	TEM

ΣΦΥΓΚΤΗΡΕΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	Μ/Μ
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 100 x 2.5	34320000-6	1,96	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 140 x 3.5	34320000-6	2,84	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 200 x 4.5	34320000-6	5,95	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 250 x 4.5	34320000-6	7,11	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 280 x 4.5	34320000-6	9,66	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 370 x 4.8	34320000-6	10,33	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 360 x 7.5	34320000-6	20,76	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ4	34320000-6	0,4	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ5	34320000-6	0,4	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ6	34320000-6	0,4	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ8	34320000-6	0,4	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ 9	34320000-6	0	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ10	34320000-6	0,4	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ12	34320000-6	0,52	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ14	34320000-6	0,52	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ15	34320000-6	0,52	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ16	34320000-6	0,52	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ18	34320000-6	0,52	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ20	34320000-6	0,52	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ22	34320000-6	0,66	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ25	34320000-6	0,66	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ28	34320000-6	1,22	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ35	34320000-6	1,65	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ40	34320000-6	1,65	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ50	34320000-6	1,85	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ55	34320000-6	2,21	TEM

ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ60	34320000-6	2,21	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ70	34320000-6	3,25	TEM
ΠΙΑΣΤΡΑΚΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ80	34320000-6	3,25	TEM
ΚΑΜΛΟΚ ΑΛΟΥΜ. 2 ΤΥΠΟΣ Ε	34320000-6	8,17	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8-12/9	34320000-6	0,45	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8-12/7.5 WZ	34320000-6	0	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10-16/9	34320000-6	0,45	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10-16/7.5 WZ	34320000-6	0	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 12-18/9	34320000-6	0,45	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 12-18/7.5 WZ	34320000-6	0	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 12-22/9	34320000-6	0,45	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 16-27/9	34320000-6	0,45	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 20-32/9	34320000-6	0,5	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 25-40/9	34320000-6	0,5	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 30-45/9	34320000-6	0,55	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 35-50/9	34320000-6	0,61	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 35-50/12	34320000-6	0,69	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 40-60/9	34320000-6	0,69	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 50-70/9	34320000-6	0,69	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 60-80/9	34320000-6	0,72	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 70-90/9	34320000-6	0,88	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 80-100/9	34320000-6	0,88	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 90-110/9	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 100-120/12	34320000-6	1,1	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 110-130/12	34320000-6	1,1	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 120-140/12	34320000-6	1,22	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 130-150/12	34320000-6	1,22	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 140-160/12	34320000-6	1,4	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 150-170/12	34320000-6	1,4	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 160-180/12	34320000-6	1,82	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 170-190/12	34320000-6	2,17	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 180-200/12	34320000-6	2,17	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 190-210/12	34320000-6	2,17	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 200-220/12	34320000-6	2,17	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 21-23	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 23-25	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 25-27	34320000-6	0,97	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 27-29	34320000-6	0,93	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 29-31	34320000-6	1,02	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 31-34	34320000-6	1,08	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 34-37	34320000-6	1,08	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 37-40	34320000-6	1,04	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 40-43	34320000-6	1,15	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 43-47	34320000-6	1,4	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 47-51	34320000-6	1,62	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 51-55	34320000-6	1,62	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 55-59	34320000-6	1,67	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 59-63	34320000-6	1,74	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 63-68	34320000-6	1,85	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 68-73	34320000-6	2,17	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 73-79	34320000-6	2,34	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 79-85	34320000-6	2,46	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 85-91	34320000-6	2,46	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 91-97	34320000-6	2,72	TEM

ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 97-104	34320000-6	2,84	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 104-112	34320000-6	2,89	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 112-121	34320000-6	2,98	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 121-130	34320000-6	3,11	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 130-140	34320000-6	3,86	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 140-150	34320000-6	4,13	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 150-162	34320000-6	4,63	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 162-174	34320000-6	5,56	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 174-187	34320000-6	6,44	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 188-200	34320000-6	6,44	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 201-213	34320000-6	6,83	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 213-226	34320000-6	6,83	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 226-239	34320000-6	6,83	TEM
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 239-252	34320000-6	6,83	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ7	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ8	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ9	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ10	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ11	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ12	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ13	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ14	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ15	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ16	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ17	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ18	34320000-6	0,91	TEM
ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ MINI Φ19	34320000-6	0,91	TEM

T-90-CASE-JCB			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ	M/ M
ΜΠΡΑΤΣΑ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΣΟΥΣΤΑΣ	43640000-1	367	TEM
ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ ΚΑΡΟΤΣΙΩΝ	43640000-1	28,5	TEM
ΑΞΟΝΑΣ ΤΕΜΠΕΛΗ	43640000-1	182	TEM
ΠΥΡΟΣ ΣΥΝΔ/ΣΕΩΣ ΚΑΔΕΝΑΣ	43640000-1	17,64	TEM
ΚΑΔΕΝΑ 37 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	43640000-1	1325,94	TEM
ΣΠΡΟΚΕΤ	43640000-1	301,84	TEM
ΜΠΟΥΣΑ ΤΕΜΠΕΛΗ	43640000-1	48	TEM
ΤΡΙΓΩΝΑ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΣΟΥΣΤΑΣ	43640000-1	57	TEM
ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΤΡΙΓΩΝΩΝ ΣΟΥΣΤΑΣ	43640000-1	3,92	TEM
ΠΙΣΤΟΝΙ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΑΔΕΝΑΣ	43640000-1	80,36	TEM
ΣΕΤ ORING ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΑΔΕΝΑΣ	43640000-1	2,94	TEM
ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ ΡΑΟΥΛΩΝ	43640000-1	28,5	TEM
ΒΙΔΑ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΤΕΜΠΕΛΗ	43640000-1	210,7	TEM
ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	43640000-1	16,66	TEM
ΠΕΔΙΛΟΒΙΔΕΣ ΚΟΜΠΛΕ	43640000-1	1,96	TEM
ΣΩΛΗΝΑ ΤΥΒΟ 25Χ2 ΠΟΔΙΩΝ L 17 CM	43640000-1	2,94	TEM
ΒΙΔΕΣ ΠΟΔΙΩΝ 8.8 DIN 931 18Χ220 + ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	43640000-1	9,8	TEM
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΡΟΤΣΙΩΝ	43640000-1	537,04	TEM
FACE SEAL ΤΕΜΠΕΛΗ	43640000-1	32	TEM
ΣΕΤ ORING ΣΤΕΓΑΝΩΠΟΙΗΣΗΣ ΡΑΟΥΛΩΝ	43640000-1	6,86	TEM
ΡΑΟΥΛΟ ΜΟΝΟ	43640000-1	190	TEM
ΡΑΟΥΛΟ ΔΙΠΛΟ	43640000-1	205	TEM
ΣΕΤ ΒΙΔΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΟΔΙΩΝ	43640000-1	5,88	TEM

ΣΕΤ ORING ΣΤΕΓΑΝΩΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΜΠΕΛΗ	43640000-1	6,86	ΤΕΜ
ΤΣΙΜΟΥΧΟΞΥΣΤΡΑ ΚΑΡΟΤΡΙΩΝ	43640000-1	25	ΤΕΜ
ΠΟΔΙΑ ΚΑΡΟΤΣΙΩΝ	43640000-1	267,54	ΤΕΜ
ΛΑΜΑ HARDOX ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ 150X16	43640000-1	220	ΤΕΜ
HARDOX ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΑ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	43640000-1	68,4	ΤΕΜ
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΕΙΡΟΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	43640000-1	134	ΤΕΜ
ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΟΥΣΤΑΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ	43640000-1	428	ΤΕΜ
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΥΡΟΣ ΣΟΥΣΤΟΦΥΛΛΩΝ	43640000-1	135	ΤΕΜ
ΠΑΝΩ ΡΑΟΥΛΩ ΚΑΔΕΝΑΣ	43640000-1	180	ΤΕΜ
ORING NBR-70 65X2.5	34320000-6	0,24	ΤΕΜ
TSE-AI 40X50X10 S-73	34320000-6	3,5	ΤΕΜ
TRM 70X50X22.4	34320000-6	6,4	ΤΕΜ
GHP 40X48X4/7 R-5	34320000-6	2,3	ΤΕΜ
ΛΑΜΑ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΚΟΥΒΑ HARDOX	43640000-1	194,04	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΟ ΕΜΠΡΟΣ ΚΟΥΒΑ	43640000-1	36,26	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΕΜΠΡΟΣ ΚΟΥΒΑ	43640000-1	31,36	ΤΕΜ
ΒΙΔΕΣ ΛΑΜΑΣ ΚΟΜΠΛΕ	43640000-1	1,96	ΤΕΜ
ΒΙΔΕΣ ΝΥΧΙΩΝ ΚΟΜΠΛΕ	43640000-1	1,96	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΠΙΣΩ ΚΟΥΒΑ	43640000-1	18,62	ΤΕΜ
ΣΕΤ ΠΕΙΡΟΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΝΥΧΙ	43640000-1	3,92	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ KOMATSU	43640000-1	75,46	ΤΕΜ
ΣΕΤ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	43640000-1	58,8	ΤΕΜ
ΣΕΤ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΔΑΓΚΑΝΑΣ	43640000-1	31,36	ΤΕΜ
ΣΕΤ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΜΕΣΣΑΙΑΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΠΟΥΜΑΣ	43640000-1	74,48	ΤΕΜ
ΣΕΤ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΥΨΩΣΕΩΣ ΠΟΥΜΑΣ	43640000-1	51,94	ΤΕΜ
ΛΑΜΑ ΜΕ ΤΡΥΠΕΣ ΓΙΑ ΝΥΧΙΑ HARDOX ΕΜΠΡΟΣ ΚΟΥΒΑ	43640000-1	276	ΤΕΜ
ΛΑΜΑ ΜΕ ΤΡΥΠΕΣ ΓΙΑ ΝΥΧΙΑ HARDOX ΠΙΣΩ ΚΟΥΒΑ	43640000-1	135	ΤΕΜ
ΟΔΗΓΟΙ ΤΕΦΛΟΝ ΣΥΡΤΑΡΙΟΥ	43640000-1	40	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΕΜΠΡΟΣ ΚΟΥΒΑ 1358203 CASE	43640000-1	41,23	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΠΙΣΩ ΚΟΥΒΑ 1U3202 CASE	43640000-1	18,62	ΤΕΜ
PIN AROX 8E6208	43640000-1	1,15	ΤΕΜ
RETAINER AROX 8E6209	43640000-1	1,1	ΤΕΜ
ΒΙΔΑ ΓΙΑ ΝΥΧΙ M16 AROX	43640000-1	1,55	ΤΕΜ
ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΓΙΑ ΝΥΧΙ M16 AROX	43640000-1	0,83	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΔΕΞΙΟ JCB 53103208	43640000-1	50,58	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΑΡΙΣΤΕΡΟ JCB 53103209	43640000-1	50,58	ΤΕΜ
ΝΥΧΙ ΕΜΠΡΟΣ JCB 53103205	43640000-1	22,7	ΤΕΜ
ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΓΙΑ ΝΥΧΙ M19 AROX 3/4	43640000-1	0,83	ΤΕΜ
ΒΙΔΑ ΓΙΑ ΝΥΧΙ M19 AROX 3/4	43640000-1	1,55	ΤΕΜ
ΜΑΚΑΠΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΦΥΡΙΟΥ	43640000-1	265	ΤΕΙΜ
ΣΕΤ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΦΥΡΙΟΥ	43640000-1	230	ΤΕΙΜ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ30mm	43640000-1	40,18	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ25mm	43640000-1	31	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ38mm	43640000-1	56,37	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ40mm	43640000-1	72,81	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ45mm	43640000-1	82,5	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ20mm	43640000-1	29,76	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ60mm	43640000-1	220,72	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ75mm	43640000-1	303,8	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ 85 mm	43640000-1	245,52	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38MN Φ 80 mm	43640000-1	245,52	Μ

ΒΑΚΡΟ 38ΜΝ Φ35mm	43640000-1	49,6	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38ΜΝ Φ50 mm	43640000-1	84,01	Μ
ΒΑΚΤΡΟ 38ΜΝ Φ 32mm	43640000-1	40,19	Μ

Σητεία 10/07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα V

ΟΜΑΔΑ Ε' Εργασίες βαφείου φανοποιείου οχημάτων

- ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 8.184,00 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα V

ΟΜΑΔΑ Ε' : Εργασίες βαφείου φανοποιείου οχημάτων

50112110-7: Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων

Προϋπολογισμός: 6.600,00 €
ΦΠΑ 24%: 1.584,00 €
Γενικό Σύνολο: 8.184,00 €

Περιεχόμενα:

17. Τεχνική Έκθεση
18. Τεχνικές προδιαγραφές
19. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα V

ΟΜΑΔΑ Ε ' Εργασίες βαφείου φανοποιείου οχημάτων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 8.184,00 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Παράρτημα V

ΟΜΑΔΑ Ε ' Εργασίες βαφείου φανοποιείου οχημάτων

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Εισαγωγή & Σκοπός Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών συντήρησης και αποκατάστασης των αμαξωμάτων των οχημάτων με ΜΒ< 3,5 τη του Δήμου Σητείας. Λόγω της συνεχούς έκθεσης των οχημάτων σε αντίξοες καιρικές συνθήκες, υγρασία, παρουσιάζονται εκτεταμένες διαβρώσεις (σκουριά) και φθορές, που καθιστούν αναγκαία την παρέμβαση εξειδικευμένου συνεργείου βαφείου-φανοποιείου για τη διασφάλιση της δομικής ακεραιότητας και της καλής εμφάνισης του δημοτικού στόλου.

Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικής Ανάθεσης Η ανάθεση των ανωτέρω εργασιών σε εξωτερικό εξειδικευμένο συνεργείο κρίνεται επιβεβλημένη για τους εξής λόγους:

- **Έλλειψη Υποδομών:** Ο Δήμος δεν διαθέτει στεγασμένο χώρο που να πληροί τις αυστηρές προδιαγραφές περιβαλλοντικής νομοθεσίας για εργασίες βαφής (π.χ. θάλαμος βαφής με φίλτρα κατακράτησης ρύπων, συστήματα απαγωγής αερίων).
- **Έλλειψη Εξειδικευμένου Εξοπλισμού:** Δεν υφίσταται ο απαιτούμενος μηχανολογικός εξοπλισμός φανοποιείου, όπως βιομηχανικά πιστόλια βαφής υψηλής ακρίβειας, αμμοβολές για την αφαίρεση της σκουριάς από μεγάλα μεταλλικά τμήματα και ειδικοί φούρνοι στεγνώματος.
- **Έλλειψη Εξειδικευμένου Προσωπικού:** Το προσωπικό του Δήμου δεν στελεχώνεται από πιστοποιημένους τεχνίτες βαφείς και φανοποιούς με την απαραίτητη τεχνογνωσία στη διαχείριση ειδικών αντιδιαβρωτικών υλικών και βιομηχανικών χρωμάτων οχημάτων.
- **Περιβαλλοντική Συμμόρφωση:** Οι εργασίες βαφής απαιτούν τη διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων (υπολείμματα χρωμάτων, διαλυτικά). Η αδυναμία του Δήμου να διαχειριστεί αυτά τα απόβλητα σύμφωνα με την κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία καθιστά την εξωτερική ανάθεση τη μόνη νόμιμη και ασφαλή οδό.

Όροι Εκτέλεσης

- **Μεταφορά:** Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη και τη δαπάνη μεταφοράς των οχημάτων από και προς την έδρα του Δήμου.
- **Επιτόπια Επισκευή:** Σε περιπτώσεις όπου η βλάβη επιτρέπει την επιτόπια αποκατάσταση, ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση μετάβαση στο χώρο στάθμευσης.
- **Χρόνος Απόκρισης:** Η παραλαβή των οχημάτων πρέπει να πραγματοποιείται εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την επίσημη ειδοποίηση.

Ομαδοποίηση Οχημάτων ανά Υπηρεσία

Για την ορθολογική κατανομή των κονδυλίων, τα οχήματα και τα μηχανήματα έργου κατανέμονται στις δύο κύριες επιχειρησιακές Διευθύνσεις του Δήμου, με βάση τους αντίστοιχους Αρχικούς Λογαριασμούς Εξόδων (Α.Λ.Ε.):

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Ε ' , ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Ε '					
<u>Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων (€)</u>					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
055.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ	6.600,00	1.584,00	8.184,00

	μέσων	ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ		
ΣΥΝΟΛΟ			6.600,00	1.584,00
				8.184,00

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Ε΄ Εργασίες βαφείου /φανοποιείου οχημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
055.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων	2.728,00	5.456,00	8.184,00
ΣΥΝΟΛΟ	2.728,00	5.456,00	8.184,00

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τις εργασίες σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και τα πρότυπα του κατασκευαστή, διαθέτοντας τον κατάλληλο εξοπλισμό. Οι εργασίες περιλαμβάνουν ενδεικτικά:

1. **Προετοιμασία επιφανειών:** Καθαρισμός και απορρύπανση των προς βαφή επιφανειών με χρήση συστήματος νερού υψηλής πίεσης.
2. **Απομάκρυνση διαβρώσεων:** Μηχανική τριβή (τρίψιμο) των επιφανειών για την πλήρη αφαίρεση της οξειδωσης (σκουριάς).
3. **Αντιδιαβρωτική προστασία:** Επάλειψη των φθαρμένων ή διαβρωμένων τμημάτων με ειδικά αντιδιαβρωτικά υλικά (αστάρια) υψηλής αντοχής.
4. **Βαφή & Σήμανση:** Τελική βαφή του αμαξώματος με υλικά κατάλληλα για εξωτερικές συνθήκες και τοποθέτηση των διακριτικών της υπηρεσίας, ήτοι: κίτρινη διακριτική λωρίδα πάχους 10 cm στην περιφέρεια του αμαξώματος και ευανάγνωστη αναγραφή «ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ».

Τα οχήματα τα οποία χρήζουν εκτέλεση των παραπάνω εργασιών είναι τα ακόλουθα :

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 055.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΩΡΕΣ
1	ΚΗΗ 4942	ΜΕΡΙΚΗ ΒΑΦΗ	22
2	ΚΗΗ 4943	ΜΕΡΙΚΗ ΒΑΦΗ	22
3	ΚΗΗ 9778	ΜΕΡΙΚΗ ΒΑΦΗ	22
4	ΚΗΗ 9776	ΜΕΡΙΚΗ ΒΑΦΗ	22
5	ΚΗΗ 9777	ΜΕΡΙΚΗ ΒΑΦΗ	22

Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία βεβαιώνουν ότι:

- Οι προσφερόμενες εργασίες είναι σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Σητείας.
- Διαθέτουν τις κατάλληλες εγκαταστάσεις και τον μηχανολογικό εξοπλισμό για την εκτέλεση των εργασιών βαφείου/φανοποιείου.
- Αναλαμβάνουν την ευθύνη μεταφοράς των οχημάτων προς και από τις εγκαταστάσεις τους.
- Αποδέχονται τον μέγιστο χρόνο απόκρισης των δύο εργάσιμων ημερών.

3.ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Ε΄ Εργασίες βαφείου φανοποιείου οχημάτων

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 055.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΚΗΗ 4942	22	60	1.320,00
2	ΚΗΗ 4943	22	60	1.320,00
3	ΚΗΗ 9778	22	60	1.320,00
4	ΚΗΗ 9776	22	60	1.320,00
5	ΚΗΗ 9777	22	60	1.320,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		6.600,00
		Φ Π Α 24%		1.584,00
		ΣΥΝΟΛΟ		8.184,00

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: Εργασίες επισκευής ελαστικών επισώτρων		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
6.600,00	1.584,00	8.184,00

Σητεία 10/07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα VI

ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης
ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.686,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα VI

ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων

50116100-2: Υπηρεσίες επισκευής ηλεκτρολογικών συστημάτων

Προϋπολογισμός: 1.360,00 €
ΦΠΑ 24%: 326,40 €
Γενικό Σύνολο: 1.686,40 €

Περιεχόμενα:

20. Τεχνική Έκθεση
21. Τεχνικές προδιαγραφές
22. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα VI
ΟΜΑΔΑ ΣΤ' : Εργασίες επισκευής και συντήρησης
ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.686,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Παράρτημα VI

ΟΜΑΔΑ ΣΤ' : Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1.1 Εισαγωγή & Σκοπός Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών συντήρησης και αποκατάστασης των ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων του Δήμου Σητείας. Η διασφάλιση της ορθής λειτουργίας των ηλεκτρολογικών υποσυστημάτων είναι πρωταρχικής σημασίας για την ασφάλεια των χειριστών, την προστασία των οχημάτων και τη διατήρηση της επιχειρησιακής ετοιμότητας της υπηρεσίας.

1.2 Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικής Ανάθεσης Η ανάθεση των ανωτέρω εργασιών σε εξωτερικό εξειδικευμένο συνεργείο κρίνεται επιβεβλημένη για τους εξής λόγους:

- **Έλλειψη Εξειδικευμένου Εξοπλισμού:** Η σύγχρονη επισκευή ηλεκτρολογικών συστημάτων απαιτεί εξειδικευμένους ηλεκτρονικούς διαγνώστες (διαγνωστικά μηχανήματα) για τον εντοπισμό βλαβών σε εγκεφάλους, αισθητήρες και ψηφιακά κυκλώματα, εξοπλισμό που ο Δήμος δεν διαθέτει.
- **Έλλειψη Εξειδικευμένου Προσωπικού:** Οι εργασίες απαιτούν πιστοποιημένο τεχνίτη με την ειδικότητα του ηλεκτρολόγου οχημάτων, ο οποίος κατέχει την απαραίτητη τεχνογνωσία για επεμβάσεις σε μίζες, δυναμό και περίπλοκα ηλεκτρικά κυκλώματα.
- **Εγγύηση Ασφαλείας:** Η ορθή επισκευή ηλεκτρολογικών βλαβών (π.χ. βραχυκυκλώματα) είναι κρίσιμη για την αποτροπή κινδύνου πυρκαγιάς στο όχημα, καθιστώντας απαραίτητη την παρέμβαση επαγγελματία με εγγυημένο αποτέλεσμα.

1.3 Όροι Εκτέλεσης

- **Τόπος Επισκευής:** Οι εργασίες εκτελούνται κατά προτίμηση στο αμαξοστάσιο του Δήμου. Σε περίπτωση αδυναμίας, ο ανάδοχος αναλαμβάνει τη μεταφορά των οχημάτων στις εγκαταστάσεις του.
- **Επιτόπια Επισκευή:** Σε περίπτωση ακινητοποίησης του οχήματος, ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση μετάβαση στο σημείο όπου ευρίσκεται το όχημα για την αποκατάσταση της βλάβης.
- **Χρόνος Απόκρισης:** Η εισαγωγή στο συνεργείο ή η επιτόπια μετάβαση πρέπει να ολοκληρώνεται εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την επίσημη ειδοποίηση του Δήμου.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ ΣΤ' , ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ ΣΤ' : Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
010.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οικ. Διοικητικές)	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	320,00	76,8	396,8
025.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Αρδευση)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	240,00	57,6	297,60
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	560,00	134,40	694,40

090.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Λοιπές)	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	240,00	57,60	297,60
ΣΥΝΟΛΟ			1.360,00	326,40	1.686,40

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
010.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οικ. Διοικητικές)	100,00	296,80	396,80
025.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Αρδευση)	100,00	197,60	297,60
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	200,00	494,40	694,40
090.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Λοιπές)	100,00	197,60	297,60
ΣΥΝΟΛΟ	500,00	1.186,4	1.686,40

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τις ηλεκτρολογικές εργασίες σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης, περιλαμβάνοντας ενδεικτικά:

- **Συστήματα Εκκίνησης & Φόρτισης:** Διάγνωση, επισκευή ή ολική/μερική ανακατασκευή συστημάτων εκκίνησης (μίζα) και συστημάτων παραγωγής ενέργειας (δυναμό/εναλλάκτης).
- **Ηλεκτρικά Κυκλώματα & Καλωδιώσεις:** Εντοπισμός και άμεση αποκατάσταση γενικών ή μερικών βραχυκυκλωμάτων, αντικατάσταση ή επιδιόρθωση κατεστραμμένων πλεξούδων καλωδίωσης και ασφαλειοθηκών.
- **Συστήματα Παροχής & Αποθήκευσης Ενέργειας:** Αντικατάσταση και καθαρισμός πόλων μπαταριών, μέτρηση απόδοσης και έλεγχος διαρροών ρεύματος στο σύστημα φόρτισης.
- **Βοηθητικά & Περιφερειακά Συστήματα:** Επισκευή και ρύθμιση συστημάτων εσωτερικού/εξωτερικού φωτισμού, προβολέων, συστημάτων κλιματισμού (A/C), υαλοκαθαριστήρων, καθώς και ηχητικών οργάνων/σημάτων (κόρνες, σειρήνες, φάροι).

3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο υποψήφιος ανάδοχος καταθέτει Υπεύθυνη Δήλωση ότι:

1. Αποδέχεται πλήρως τους όρους της παρούσας μελέτης της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου.
2. Διαθέτει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την εκτέλεση εργασιών ηλεκτρολόγου οχημάτων.
3. Αναλαμβάνει τη δαπάνη μεταφοράς των οχημάτων (όπου απαιτείται) και την υποχρέωση επιτόπιας επισκευής.
4. Τηρεί τον χρόνο απόκρισης των δύο εργάσιμων ημερών.

Οι εν λόγω εργασίες προβλέπεται ότι θα εκτελεστούν στα ακόλουθα οχήματα (ενδεικτικά):

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΥΠΟΣ
1	KHY 9841	MITSUBISHI L200	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
2	KHI 8712	FORD RANGER/ 4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
3	KHY 9843	VOLVO	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ
4	KHI 8727	PIAGGIO -S90	ΦΟΡΤΗΓΟ
5	KHI 8713	VOLVO	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ
6	KHY 9831	MAZDA - B2600/4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
7	KHY 9828	MAZDA - B2600/4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΥΠΟΣ
1	KHY 9845	MITSUBISHI L200 /4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
2	KHY 9880	MITSUBISHI - L 200/ 4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
3	KHI 8728	FORD RANGER /4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΥΠΟΣ
1	KHY 9898	HYUNDAI- H1	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
2	KHY 9846	MITSUBISHI PAJERO -JEEP	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
3	KHI 8749	FORD MONDEO/ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ
4	KHY 9850	FIAT IVECO	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΥΠΟΣ
1	KYH 9844	MAZDA - B2500/4X4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
2	KHY 9879	MAZDA B2500 /4 X 4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ
3	KHI 8740	NISSAN D22/4 X 4	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ

Υπολογίζεται κατ' εκτίμηση με βάση το είδος των εργασιών που απαιτούνται για κάθε τύπο οχήματος ότι οι απαιτούμενες εργατοώρες έχουν ως ακολούθως

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
A/A	ΑΡ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ (ΩΡΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
1	7	2	14
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ			
A/A	ΑΡ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ (ΩΡΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
2	3	2	6
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ-ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
A/A	ΑΡ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ (ΩΡΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
3	4	2	8

ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			
A/A	ΑΡ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑ ΟΧΗΜΑ (ΩΡΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ
4	3	2	6
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ			34

3.ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ				
030.2420302.003 «Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων»				
Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
		(Εργατούρα)	(€)	
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	14	40	560,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		560,00
		Φ Π Α 24%		134,4
		ΣΥΝΟΛΟ		694,4
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ				
025.2420302.003 «Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων»				
Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
		(Εργατούρα)	(€)	
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	6	40	240,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		240,00
		Φ Π Α 24%		57,60
		ΣΥΝΟΛΟ		297,60
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ-ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
010.2420302.001 «Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων»				
Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
		(Εργατούρα)	(€)	
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	8	40	320,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		320,00
		Φ Π Α 24%		76,80
		ΣΥΝΟΛΟ		396,80
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
090.2420302.003 «Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών Μέσων»				
	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
Α/Α		(Εργατούρα)	(€)	
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	6	40	240,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		240,00
		Φ Π Α 24%		57,60
		ΣΥΝΟΛΟ		297,60

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
ΟΜΑΔΑ ΣΤ': Εργασίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρολογικών συστημάτων οχημάτων		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.360,00	326,40	1.686,400

Σητεία 10 /07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα VII

ΟΜΑΔΑ Ζ' : Εργασίες συντήρησης επισκευής ελαστικών
επισώτρων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.022,56 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα VII

ΟΜΑΔΑ Ζ' : Εργασίες συντήρησης επισκευής ελαστικών επισώτρων

CPV :50116500-6: Υπηρεσίες επισκευής, προσαρμογής και ζυγοστάθμισης ελαστικών

Προϋπολογισμός: 3.244,00 €
ΦΠΑ 24%: 778,56 €
Γενικό Σύνολο: 4.022,56 €

Περιεχόμενα:

23. Τεχνική Έκθεση
24. Τεχνικές προδιαγραφές
25. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα VII
ΟΜΑΔΑ Ζ ' : Εργασίες συντήρησης επισκευής ελαστικών
επισώτρων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.022,56 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Παράρτημα VII

ΟΜΑΔΑ Ζ ' : Εργασίες συντήρησης επισκευής ελαστικών επισώτρων

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1.1 Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών επισκευής, συντήρησης, αντικατάστασης, ζυγοστάθμισης και τοποθέτησης ελαστικών επισώτρων και αεροθαλάμων των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Σητείας. Δεδομένης της καθημερινής καταπόνησης του δημοτικού στόλου σε ποικίλα οδικά δίκτυα και εργοτάξια, η άρτια κατάσταση των ελαστικών είναι ζωτικής σημασίας για την οδική ασφάλεια, τη σταθερότητα των οχημάτων, τη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου και την απρόσκοπτη εκτέλεση των εργασιών των δημοτικών υπηρεσιών (Καθαριότητα, Τεχνικά Έργα, Ύδρευση κ.λπ.).

1.2 Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικής Ανάθεσης

Η ανάθεση των εργασιών αυτών σε εξωτερικό εξειδικευμένο βουλκανιζατέρ / συνεργείο κρίνεται επιβεβλημένη για τους κάτωθι λόγους:

- **Έλλειψη Βαρέος Εξοπλισμού:** Η αποσυναρμολόγηση, τοποθέτηση και ζυγοστάθμιση ελαστικών (ιδιαίτερα σε μεγάλα φορτηγά και βαρέα μηχανήματα έργου, όπως JCB, ισοπεδωτές κ.λπ.) απαιτεί ειδικές υδραυλικές καλίμπρες, ξεμονταριστήρες μεγάλης ισχύος και ηλεκτρονικά μηχανήματα ζυγοστάθμισης, εξοπλισμό που δεν διαθέτει το συνεργείο του Δήμου.
- **Ανάγκη Επιτόπιας Επέμβασης (Κινητό Συνεργείο):** Σε περιπτώσεις κλαταρίσματος ή καταστροφής ελαστικού στο πεδίο εργασίας (π.χ. απορριματοφόρα σε ΧΥΤΑ ή μηχανήματα σε αγροτική οδοποιία), απαιτείται η μετάβαση ειδικού οχήματος του αναδόχου για την επί τόπου αποκατάσταση, διασφαλίζοντας ότι τα δημοτικά οχήματα δεν θα παραμείνουν ακινητοποιημένα.
- **Πιστοποίηση & Ασφάλεια:** Η επισκευή των ελαστικών (με θερμή/ψυχρή μέθοδο, μανσόν ή κορδόνι) πρέπει να εκτελείται από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό, ώστε να εγγυάται η αντοχή του επισώτρου σε υψηλά φορτία και ταχύτητες, προστατεύοντας τη ζωή των οδηγών και των συνεισπραττόμενων υπαλλήλων.

1.3 Όροι Εκτέλεσης

- **Τόπος Εκτέλεσης:** Οι εργασίες εκτελούνται στις εγκαταστάσεις του αναδόχου. Σε περίπτωση ακινητοποίησης του οχήματος εντός ή εκτός της έδρας του Δήμου, ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση μετάβαση στο σημείο με δικά του μέσα (κινητό συνεργείο) για την επιτόπια επισκευή ή την ασφαλή μεταφορά του τροχού.
- **Χρόνος Απόκρισης:** Λόγω του επείγοντος χαρακτήρα των βλαβών στα ελαστικά, ο ανάδοχος οφείλει να ανταποκρίνεται και να ολοκληρώνει την επισκευή άμεσα, εντός λίγων ωρών από την ειδοποίηση, προκειμένου να μην διακόπτεται η εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών (ιδίως της αποκομιδής απορριμμάτων).

Κατανομή Δαπανών ανά Υπηρεσία & Έτος Προϋπολογισμού
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Ζ΄, ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Ζ΄: Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
010.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	161,20	38,69	199,89
055.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	161,20	38,69	199,89
020.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	863,00	207,11	1.070,11
020.2420302.006	Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	975,00	234,00	1.209,00
025.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	161,20	38,69	199,89
030.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	161,20	38,69	199,89
030.2420302.006	Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	600,00	144,00	744,00
090.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	161,20	38,69	199,89
ΣΥΝΟΛΟ			3.244,00	778,56	4.022,56

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Ζ «Εργασίες συντήρησης / επισκευής ελαστικών επισώτρων» (€)			
Α.Λ.Ε/ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2027	ΔΑΠΑΝΗ 2026/2027
010.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
055.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
020.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	270,00	800,11	1.070,11
020.2420302.006 Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	290,00	919,00	1.209,00

025.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
030.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
030.2420302.006 Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	240,00	504,00	744,00
090.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	100,00	99,89	199,89
Σύνολο	1.300,00	2.722,56	4.022,56

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα ομάδα αφορά στην παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης ελαστικών επισώτρων και αεροθαλάμων, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι συχνές και απρόβλεπτες φθορές (τρυπήματα, σκασίματα, φθορές βαλβίδων) για το σύνολο των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Σητείας.

- **Διάρκεια Παροχής Υπηρεσιών:** Δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία κοινοποίησης της απόφασης ανάθεσης και υπογραφής της σύμβασης.
- **Μέθοδοι Επισκευής:** Η επισκευή των ελαστικών θα εκτελείται ανάλογα με το μέγεθος και το σημείο της ζημιάς, είτε με τη χρήση ειδικού εξωτερικού κορδονιού (για άμεσες και μικρές οπές στο πέλμα) είτε με εσωτερικό ειδικό μπάλωμα/μανσόν (για μεγαλύτερη ασφάλεια και στεγανότητα).
- **Εκτός Έδρας Επισκευές:** Σε περίπτωση ακινητοποίησης του οχήματος ή του μηχανήματος έργου λόγω βλάβης ελαστικού, ο Ανάδοχος υποχρεούται να μεταβαίνει με δικό του τεχνικό μέσο στο σημείο για την επιτόπια αποκατάσταση.
- **Ενδεικτικότητα Ποσοτήτων:** Οι ποσότητες εργασιών ανά κωδικό που εμφανίζονται παρακεκάτω είναι καθαρά ενδεικτικές και βασίζονται σε στατιστικά στοιχεία παλαιότερων ετών. Δεν δεσμεύουν τον Δήμο και δύνανται να τροποποιηθούν ανάλογα με τις πραγματικές ανάγκες που θα προκύψουν, χωρίς υπέρβαση του συνολικού προϋπολογισμού της σύμβασης.

Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν Οικονομική Προσφορά για το σύνολο της κατηγορίας και να συμπεριλάβουν Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα βεβαιώνουν ότι:

5. Οι προσφερόμενες εργασίες εναρμονίζονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου, τους όρους της οποίας αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
6. Διαθέτουν πλήρως εξοπλισμένες εγκαταστάσεις (βουλκανιζατέρ) με τον απαραίτητο και σύγχρονο μηχανολογικό εξοπλισμό (ξεμονταριστήρες, ζυγοσταθμίσεις, κινητό συνεργείο) για την ασφαλή εκτέλεση των εργασιών.
7. Η εκτέλεση των εργασιών και η ανταπόκριση στις κλήσεις του Δήμου θα γίνεται άμεσα (ιδίως σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών στο πεδίο) για τη διασφάλιση της ανεμπόδιστης λειτουργίας των δημοτικών υπηρεσιών.

ΚΩΔΙΚΟΣ Α.Λ.Ε	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΩΔΙΚΟΥ	ΑΡ/ΜΟΣ ΟΧ/ΤΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙ	ΑΡ/ΜΟΣ ΟΧ/ΤΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕ ΜΑΝΣΟΝ
010.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	-
055.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	-
020.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	25	20
020.2420302.006	Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	15	20
025.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	-
030.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	-
030.2420302.006	Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	12	10
090.2420302.005	Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	-

3.ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Ζ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ / ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ»

ΚΩΔΙΚΟΣ Α.Λ.Ε ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΑΡ/ΜΟΣ ΟΧ/ΤΩΝ ΚΟΡΔΟΝΙ	ΑΞΙΑ ΕΠΙΣ/ΗΣ ΚΟΡΔΟΝΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΡΔΟΝΙ	ΑΡ/ΜΟΣ ΟΧ/ΤΩΝ ΜΑΝΣΟΝ	ΑΞΙΑ ΕΠΙΣ/ΗΣ ΜΑΝΣΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΝΣΟΝ	Γ. ΣΥΝΟΛΟ (€)
010.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	16,12	161,20				161,20
055.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	16,12	161,20				161,20
020.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	25	16,12	403,00	20	23,00	460,00	863,00
020.2420302.006 Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	15	25,00	375,00	20	30,00	600,00	975,00
025.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	16,12	161,20				161,20
030.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	16,12	161,20				161,20

030.2420302.006 Συντήρηση ελαστικών μηχανημάτων έργου	12	25,00	300,00	10	30,00	300,00	600,00
090.2420302.005 Συντήρηση ελαστικών μεταφορικών μέσων	10	16,12	161,20				161,20
						Αξία	3.244,00
						ΦΠΑ	778,56
						Σύνολο	4.022,56

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
ΟΜΑΔΑ Η΄ Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
3.244,00	778,56	4.022,56

Σητεία 10 /07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα VIII

ΟΜΑΔΑ Η': Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.416,00 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα VIII

ΟΜΑΔΑ Η': Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων

Σρν: 50112110-7: Υπηρεσίες επισκευής αμαξωμάτων οχημάτων

Προϋπολογισμός: 8.400,00 €
ΦΠΑ 24%: 2.016,00 €
Γενικό Σύνολο: 10.416,00 €

Περιεχόμενα:

- 26. Τεχνική Έκθεση
- 27. Τεχνικές προδιαγραφές
- 28. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα VIII

ΟΜΑΔΑ Η': Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων

- ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.416,00 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Παράρτημα VIII

ΟΜΑΔΑ Η': Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1.1 Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των επιβεβλημένων αναγκών φανοποιίας, δομικής επισκευής και βαφής των αμαξωμάτων και των κουβουκλίων των Βαρέων Οχημάτων (με Μικτό Βάρος άνω των 3,5 τόνων / MB > 3,5 tn) του Δήμου Σητείας. Λόγω του βεβαρημένου επιχειρησιακού έργου, της συνεχούς κίνησης σε εργοτάξια και της διαρκούς έκθεσης σε διαβρωτικά περιβάλλοντα (υγρασία, παραθαλάσσιες περιοχές, καθώς και έκθεση σε οργανικά οξέα κατά την αποκομιδή απορριμμάτων), τα βαρέα οχήματα του Δήμου παρουσιάζουν εκτεταμένες οξειδώσεις, στρεβλώσεις μεταλλικών στοιχείων και φθορές. Η παρούσα μελέτη στοχεύει στην αποκατάσταση των σοβαρών αυτών φθορών στα κουβούκλια των οχημάτων, περιλαμβάνοντας ενδεικτικά την επισκευή ουρανού καμπίνας, την αποκατάσταση και στεγανοποίηση πλαισίων παρμπρίζ, την επισκευή και ευθυγράμμιση θυρών, καθώς και την ολική αντιδιαβρωτική προστασία και βαφή των κουβουκλίων. Η παρέμβαση αυτή κρίνεται απολύτως αναγκαία για τη διασφάλιση της στατικής και δομικής ακεραιότητας των καμπινών, την προστασία των εσωτερικών ηλεκτρονικών συστημάτων από εισροές υδάτων, καθώς και για την εξασφάλιση ασφαλών και υγιεινών συνθηκών εργασίας για τους οδηγούς και τους χειριστές του Δήμου.

1.2 Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικής Ανάθεσης

Η ανάθεση των ανωτέρω εξειδικευμένων εργασιών σε εξωτερικό, πλήρως οργανωμένο συνεργείο φανοποιείου-βαφείου κρίνεται επιβεβλημένη για τους κάτωθι λόγους:

- Έλλειψη Υποδομών και Μεγάλων Χώρων: Ο Δήμος Σητείας δεν διαθέτει στεγασμένο και ελεγχόμενο περιβάλλον (θάλαμο βαφής - φούρνο) κατάλληλων διαστάσεων για τη φιλοξενία και εργασία επί βαρέων φορτηγών οχημάτων και απορριματοφόρων, που να πληροί παράλληλα τις αυστηρές περιβαλλοντικές προδιαγραφές.
- Έλλειψη Εξειδικευμένου Μηχανολογικού Εξοπλισμού Βαρέος Τύπου: Για την επισκευή αμαξωμάτων οχημάτων άνω των 3,5 τόνων απαιτούνται ειδικά συστήματα επαναφοράς μετάλλων (καλίμπρες βαρέων οχημάτων), βιομηχανικές αμμοβολές για την πλήρη αφαίρεση της βαθιάς οξειδωσης, καθώς και επαγγελματικά πιστόλια ψεκασμού βιομηχανικών χρωμάτων δύο συστατικών.
- Έλλειψη Εξειδικευμένου Προσωπικού: Η τεχνική υπηρεσία του Δήμου δεν στελεχώνεται από πιστοποιημένους τεχνίτες φανοποιούς και βαφείς με εξειδίκευση σε βαρέα οχήματα και στη χρήση προηγμένων αντιδιαβρωτικών υποστρωμάτων.
- Περιβαλλοντική Συμμόρφωση: Οι διεργασίες φανοποιίας και βαφής παράγουν επικίνδυνα απόβλητα (πτητικές οργανικές ενώσεις - VOCs, υπολείμματα χρωμάτων, διαλυτικά, μεταλλικά ρινίσματα). Ο Δήμος στερείται των απαραίτητων αδειοδοτημένων συστημάτων διαχείρισης και απαγωγής τέτοιων αποβλήτων, καθιστώντας τη συνεργασία με πιστοποιημένο εξωτερικό ανάδοχο τη μόνη σύνομη επιλογή.

1.3 Όροι Εκτέλεσης

- Χρόνος Απόκρισης & Εκτέλεσης: Η παραλαβή του προς επισκευή οχήματος από τον Δήμο πρέπει να ολοκληρώνεται εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την επίσημη έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας, ενώ οι εργασίες πρέπει να εκτελούνται με τη μέγιστη δυνατή ταχύτητα για να περιοριστεί ο χρόνος ακινητοποίησης των κρίσιμων αυτών οχημάτων πρώτης γραμμής.

Κατανομή Δαπανών ανά Υπηρεσία & Έτος Προϋπολογισμού

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Η', ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Η'					
Εργασίες βαφείου /φανοποιείου βαρέων οχημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
020.2420302.001	Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	4.200,00	1.008,00	5.208,00
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	4.200,00	1.008,00	5.208,00
ΣΥΝΟΛΟ			8.400,00	2.016,00	10.416,00

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Η'			
Εργασίες βαφείου /φανοποιείου βαρέων οχημάτων (€)			
ΚΑ	ΠΟΣΟ ΑΛΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΛΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027
020.2420302.001 Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Καθ.)	2.604,00	2.604,00	5.208,00
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	0,00	5.208,00	5.208,00
ΣΥΝΟΛΟ	2.604,00	7.812,00	10.416,00

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί το σύνολο των φανοποιητικών και βαφικών εργασιών ακολουθώντας πιστά τους κανόνες της τέχνης, της επιστήμης και τις επίσημες τεχνικές οδηγίες των κατασκευαστών (Mercedes-Benz, Volvo).

Οι εργασίες στα βαρέα οχήματα περιλαμβάνουν ενδεικτικά τα ακόλουθα στάδια:

- Προετοιμασία & Καθαρισμός:** Επιμελής καθαρισμός, απολίπανση και απομάκρυνση ρύπων από το κουβούκλιο με χρήση θερμού νερού υψηλής πίεσης και ειδικών καθαριστικών χημικών.
- Επισκευή Φανοποιίας Κουβουκλίου (Καμπίνας): * Επισκευή Ουρανού:** Ευθυγράμμιση, επαναφορά τυχόν καθιζήσεων ή παραμορφώσεων του μετάλλου της οροφής και στεγανοποίηση των ενώσεων.
 - Πλαίσιο Παρμπρίζ:** Αφαίρεση του παρμπρίζ, πλήρης καθαρισμός και επισκευή της περιμετρικής πατούρας από διαβρώσεις, αποκατάσταση του μετάλλου και επανατοποθέτηση/κόλληση με χρήση νέων ελαστικών παρεμβυσμάτων και στεγανωτικών υλικών υψηλής αντοχής.
 - Πόρτες:** Επισκευή των θυρών της καμπίνας (αποκατάσταση χτυπημάτων, ρυθμίσεις μεντεσέδων και κλειδαριών για τη σωστή εφαρμογή και σφράγιση).
- Απομάκρυνση Διαβρώσεων & Αντιδιαβρωτική Προστασία:** Μηχανική επεξεργασία (τρίψιμο) ή τοπική αμμοβολή για την ολοκληρωτική εξάλειψη της σκουριάς. Ακολουθεί εφαρμογή εξειδικευμένου αντιδιαβρωτικού υποστρώματος (αστάρι 2 συστατικών - primer) υψηλής προστασίας.
- Τελική Βαφή & Σήμανση:** Ολική βαφή του κουβουκλίου με βιομηχανικά χρώματα υψηλής αντοχής στις καιρικές συνθήκες και την υπεριώδη ακτινοβολία (UV). Μετά το πέρας της βαφής, ο ανάδοχος υποχρεούται να τοποθετήσει τα διακριτικά στοιχεία του Δήμου: περιμετρική ανακλαστική κίτρινη λωρίδα πάχους 10 cm στο αμάξωμα και την ευδιάκριτη αναγραφή «ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ» στις πόρτες της καμπίνας.

Τα οχήματα τα οποία χρήζουν εκτέλεση των παραπάνω εργασιών είναι τα ακόλουθα :

Λογαριασμός: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ (Οχήματα)			
ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΩΡΕΣ
ΚΗΙ 8726	MERCEDES BENZ- 1824k/ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ (MB > 3,5 tn)	Επισκευή ουρανού, παμπρίζ, πόρτες, βαφή κουβουκλίου κλπ.	35
ΚΗΙ 8725	MERCEDES BENZ -1829K /ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ (MB > 3,5 tn)	Επισκευή ουρανού, παμπρίζ, πόρτες, βαφή κουβουκλίου κλπ.	35

Λογαριασμός: ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Οχήματα)			
ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ /ΤΥΠΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΤΩΡΕΣ
ΚΗΥ 9843	VOLVO -FLH /4X2R ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ (MB > 3,5 tn)	Επισκευή ουρανού, παμπρίζ, πόρτες, βαφή κουβουκλίου κλπ.	35
ΚΗΙ 8713	VOLVO FL L4X2RHFLM4X /ΑΝΑΤΡΕΠΤΟΜΕΝΟ ΦΟΡΤΗΓΟ (MB > 3,5 tn)	Επισκευή ουρανού, παμπρίζ, πόρτες, βαφή κουβουκλίου κλπ.	35

Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν υποχρεωτικά επί ποινή αποκλεισμού Υπεύθυνη Δήλωση, με την οποία βεβαιώνουν ρητά ότι:

- Οι προσφερόμενες υπηρεσίες συμμορφώνονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/νσης Τ. Οικ. Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Σητείας.
- Διαθέτουν τις κατάλληλες αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις, τον απαραίτητο στεγασμένο χώρο φούρνου βαφής βαρέων οχημάτων και τον ανάλογο μηχανολογικό εξοπλισμό φανοποιίας.
- Αναλαμβάνουν εξολοκλήρου την ευθύνη, τη δαπάνη και την ασφάλιση της μεταφοράς των βαρέων οχημάτων από και προς το αμαξοστάσιο του Δήμου.
- Αποδέχονται τον ορισθέντα μέγιστο χρόνο απόκρισης των δύο (2) εργάσιμων ημερών για την παραλαβή των οχημάτων.

3.ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Η: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΦΕΙΟΥ/ΞΑΝΟΠΟΙΕΙΟΥ ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ (Οχήματα)				
Α.Λ.Ε: 020.2420302.001 «Δαπάνη συντήρησης & επισκευής μεταφορικών μέσων» (Οχήματα)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
	ΚΗΙ 8726	35	60	2.100,00
1	ΚΗΙ 8725	35	60	2.100,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		4.200,00
		Φ Π Α 24%		1.008,00
		ΣΥΝΟΛΟ		5.208,00
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ				
Α.Λ.Ε: 030.2420302.003 «Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων» (Οχήματα)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Εργατούρα)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)

1	ΚΗΥ 9843	35	60	2.100,00
2	ΚΗΙ 8713	35	60	2.100,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ				4.200,00
Φ Π Α 24%				1.008,00
ΣΥΝΟΛΟ				5.208,00

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
ΟΜΑΔΑ Η' Εργασίες βαφείου φανοποιείου Βαρέων οχημάτων		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
8.400,00	2.016,00	10.416,00

Σητεία 10/07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα ΙΧ
ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο service νέων οχημάτων

- ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 411,78 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΩΤΡΩΝ & ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Παράρτημα ΙΧ

ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο service νέων οχημάτων

Κωδικοί CPV:

- **34300000-0:** Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους
- **34320000-6:** Μηχανολογικά ανταλλακτικά εκτός από κινητήρες και μέρη τους
- **50110000-6:** Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό

Προϋπολογισμός: 332,08 €

ΦΠΑ 24%: 79,70 €

Γενικό Σύνολο: 411,78 €

Περιεχόμενα:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Σητεία 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Τ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Παράρτημα ΙΧ
ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο service νέων οχημάτων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 411,78 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Παράρτημα ΙΧ
ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο service νέων οχημάτων

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1.1 Εισαγωγή & Σκοπός

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών προληπτικής συντήρησης και διενέργειας του πρώτου (1ου) προγραμματισμένου service των δύο (2) νέων οχημάτων που προμηθεύτηκε πρόσφατα ο Δήμος Σητείας και εντάχθηκαν στον επιχειρησιακό του στόλο.

Τα συγκεκριμένα οχήματα είναι:

1. **ΚΤΥ 3045:** ΤΟΥΟΤΑ Hilux Ημιφορτηγό (Διπλή Καμπίνα), Έτος 1ης Άδειας: 2026, Αρ. Πλαισίου: ΑΗΤΚΑ3CC607897557
2. **ΚΤΥ 3044:** ΤΟΥΟΤΑ Hilux Ημιφορτηγό (Μονή Καμπίνα), Έτος 1ης Άδειας: 2026, Αρ. Πλαισίου: ΑΗΤΚΑ3CD205317791

Η διενέργεια του πρώτου service προβλέπεται με τη συμπλήρωση των 15.000 χιλιομέτρων (klm) ή ένα έτος χρήσης (όποιο έλθει πρώτο) και είναι απολύτως απαραίτητο να πραγματοποιηθεί σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο, με τη χρήση γνήσιων ή πιστοποιημένων ανταλλακτικών και αναλωσίμων, προκειμένου να διασφαλιστεί η ισχύς της πενταετούς (5) εργοστασιακής εγγύησης των οχημάτων, καθώς και η ομαλή, ασφαλής και απρόσκοπτη λειτουργία τους.

1.2 Αντικείμενο της Μελέτης

Το αντικείμενο της συγκεκριμένης ομάδας εξειδικεύεται στις ακόλουθες δύο κατηγορίες:

- **Παροχή Υπηρεσιών Συντήρησης (Service):** Προβλεπόμενες εργασίες ελέγχου και αντικατάστασης αναλωσίμων από εξειδικευμένο/εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό (εκτιμώμενος χρόνος 1,6 ώρες συνολικά).
- **Προμήθεια Ανταλλακτικών και Υγρών Service:** Προμήθεια των απαραίτητων υλικών για την ολοκλήρωση της συντήρησης, όπως ειδικά λιπαντικά (Premium Fuel Economy 5W30), φίλτρα λαδιού, φλάντζες κάρτερ, υγρά AdBlue, καθαριστικά φρένων και υγρά παρμπρίζ.

1.3 Υφιστάμενη Κατάσταση

Τα δύο ημιφορτηγά οχήματα ΤΟΥΟΤΑ Hilux είναι καινούργια (έτους κατασκευής και πρώτης κυκλοφορίας 2026) και καλύπτουν καθημερινές ανάγκες μετακίνησης προσωπικού και υλικών της Υπηρεσίας Τεχνικών Έργων. Λόγω της συνεχούς χρήσης τους, προγραμματίζεται η έγκαιρη συντήρησή τους εντός του έτους 2027, οπότε και εκτιμάται βάσει της χρήσης τους ότι θα προσεγγίσουν το όριο των 15.000 χιλιομέτρων.

1.4 Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας Εξωτερικού Εξουσιοδοτημένου Συνεργείου

Η ανάθεση των εργασιών και η προμήθεια των ανταλλακτικών σε εξωτερικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο κρίνεται νομικά και τεχνικά επιβεβλημένη. Η εσωτερική υπηρεσία του Δήμου Σητείας δεν διαθέτει την απαραίτητη επίσημη εξουσιοδότηση της κατασκευάστριας εταιρείας (ΤΟΥΟΤΑ) ούτε τα ειδικά διαγνωστικά συστήματα ελέγχου. Τυχόν εκτέλεση των εργασιών αυτών από μη εξουσιοδοτημένο φορέα θα είχε ως άμεση συνέπεια την αυτόματη ακύρωση της 5ετούς εργοστασιακής εγγύησης, ζημιώνοντας τα συμφέροντα του Δήμου.

1.5 Ομαδοποίηση και Κατανόηση Δαπανών ανά Υπηρεσία

Οι δαπάνες της Ομάδας Θ' καταλογίζονται εξολοκλήρου στην **Υπηρεσία Τεχνικών Έργων**, επιμερισμένες στους αντίστοιχους Αρχικούς Λογαριασμούς Εξόδων (Α.Λ.Ε.) για Ανταλλακτικά και Εργασίες:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Θ' ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΟΜΑΔΑ Θ', ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (€)

ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο Service Νέων Οχημάτων (€)					
Α.Λ.Ε	ΤΙΤΛΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΞΙΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
030.2420302.002	Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	220,08	52,82	272,90
030.2420302.003	Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	112,00	26,88	138,88
ΣΥΝΟΛΟ			332,08	79,70	411,78

Η κατανομή της δαπάνης ανά έτος θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο Service Νέων Οχημάτων (€)				
Α.Λ.Ε	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2026	ΠΟΣΟ ΑΑΥ ΕΤΟΥΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ 2026/2027	
030.2420302.002 Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων	0,00	272,90	272,90	
030.2420302.003 Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)	0,00	138,88	138,88	
ΣΥΝΟΛΟ	0,00	411,78	411,78	

Σημείωση: Η πίστωση μεταφέρεται εξολοκλήρου στο έτος 2027, οπότε και υπολογίζεται χρονικά η συμπλήρωση των 15.000 χλμ για τη διενέργεια των εν λόγω service.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Η παρούσα ομάδα αφορά αποκλειστικά τη διενέργεια του πρώτου (1ου) προγραμματισμένου service των δύο (2) νέων οχημάτων TOYOTA Hilux (Αρ. Κυκλ. ΚΤΥ 3044 και ΚΤΥ 3045) του Δήμου Σητείας.
2. Όλες οι εργασίες συντήρησης και οι σχετικοί έλεγχοι πρέπει να εκτελεστούν σύμφωνα με τα επίσημα εγχειρίδια, τις οδηγίες και τα πρότυπα του εργοστασίου κατασκευής (TOYOTA).
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να είναι επίσημα **εξουσιοδοτημένος επισκευαστής**, ώστε να δύναται να σφραγίσει το βιβλίο συντήρησης (service book) των οχημάτων και να διασφαλίσει τη συνέχεια της 5ετούς εργοστασιακής εγγύησης.
4. Τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά (φίλτρο λαδιού, φλάντζα) και τα αναλώσιμα υγρά (λιπαντικό κινητήρα, AdBlue, υγρό παρμπρίζ, καθαριστικό φρένων) πρέπει να είναι γνήσια ή πιστοποιημένα από τον κατασκευαστή, με τις ακριβείς προδιαγραφές ρευστότητας και ποιότητας (π.χ. Premium Fuel Economy 5W30).
5. Η εισαγωγή των οχημάτων στο συνεργείο θα πραγματοποιηθεί κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, όταν τα οχήματα προσεγγίσουν το όριο των 15.000 χλμ. Οι εργασίες θα ολοκληρωθούν αυθημερόν για την ελαχιστοποίηση του χρόνου ακινητοποίησής τους.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΟΜΑΔΑ Θ')

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν υποχρεωτικά Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία βεβαιώνουν ότι:

- Είναι εξουσιοδοτημένοι επισκευαστές της κατασκευάστριας εταιρείας των οχημάτων και οι παρεχόμενες υπηρεσίες, καθώς και τα ανταλλακτικά/αναλώσιμα, εναρμονίζονται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, εξασφαλίζοντας τη διατήρηση της εργοστασιακής εγγύησης.
- Αποδέχονται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών.

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο Service Νέων Οχημάτων

Α) ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Λογαριασμός Α.Λ.Ε. 030.2420302.003: Δαπάνη συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων (Οχήμ. Τεχνική)

Εργασία (ΚΤΥ 3044,ΚΤΥ3045)	Ποσότητα	ΜΜ	Τιμή Μονάδας	Ποσό €
Εργασία Περιοδικής Συντήρησης (Service) για 2 οχήματα (ΚΤΥ 3044 & ΚΤΥ 3045)	1,6	Ώρα	70,00	112,00
			Σύνολο	112,00
			ΦΠΑ 24%	26,88
			Σύνολο Εργασίας	138,88

Β) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ / ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Λογαριασμός Α.Λ.Ε. 030.2420302.002: Προμήθεια ανταλλακτικών για συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων

Ανταλλακτικά (ΚΤΥ 3044,ΚΤΥ3045)	Ποσότητα	ΜΜ	Τιμή Μονάδας	Ποσό €
ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ ΣΥΜΠ. 250ML	2	Τεμάχιο	1,98	3,96
ADBLUE, 10L	2	Τεμάχιο	17,50	35,00
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΡΤΕΡ	2	Τεμάχιο	1,70	3,40
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	2	Τεμάχιο	13,50	27,00
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΦΡΕΝΩΝ	2	Τεμάχιο	7,5	15,00
PREMIUM FUEL ECONOMY 5W30	15,6	lit	8,70	135,72
			Σύνολο	220,08
			ΦΠΑ24%	52,82
			Σύνολο Ανταλλακτικών	272,90

ΓΕΝΙΚΟΣ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο Service Νέων Οχημάτων

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑ Θ': 1ο Service νέων Οχημάτων (€)			
ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΤΙΜΗ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ	220,08	52,82	272,90
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	112,00	26,88	138,88
ΣΥΝΟΛΟ	332,08	79,70	411,78

Σητεία 10/07/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μηχανοτεχνίτης

Σφακιωτάκης Νικόλαος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Μεραμβελιωτάκης Αριστοτέλης