



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ- ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ -ΑΠΟΘΗΚΗΣ

Διεύθυνση: Καπλάνη 7
 Πληροφορίες: Μπασούνα Αγγελική
 Τηλ. 26513 -61332
 Email: ampasouna@ioannina.gr
 45500 ΙΩΑΝΝΙΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ

Θέμα: Διενέργεια με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης της προμήθειας με τίτλο:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ»
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1.Τις διατάξεις:

- I.** Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87/07.06.2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- II.** Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- III.** Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- IV.** Την παρ. 13 του άρθρου 20 του ν.3731/2008.
- V.** Τον Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ Α/85/11.04.2012) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» και ιδιαίτερα την παρ. 14 του άρθρου 6.
- VI.** Τον Ν. 4270/2014 Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας Ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ» Δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις, όπως ισχύει σήμερα.
- VII.** Τον Ν. 3871 /2010 «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη», όπως ισχύει σήμερα .
- VIII.** Το Ν. 2362/95 περί «Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
- IX.** Το Ν. 3414/2005 (ΦΕΚ 279/Α/2005) περί «Τροποποίησης του Ν. 3310/2005 περί «Μέτρων για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων». (ΦΕΚ 30/Α/14-02-2005).
- X.** Τις διατάξεις του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α' / 13-07-2010) «Ενίσχυση διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια».
- XI.** Το Π.Δ 80/2016 όπως ισχύει σήμερα.
- XII.** Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/8-8-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
- XIII.** Τις διατάξεις του άρθρου 203 Ν.4555/18 [ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι]

2. Την Μελέτη συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **69.134,34€** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. για την ανωτέρω προμήθεια, η οποία έχει συνταχθεί από το Τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Συντήρησης έργων και Πρασίνου.

3.Το ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ **20REQ006720950 2020-05-18**

4.Το με αριθμό 25344/1838/19-05-2020 Τεκμηριωμένο Αίτημα του Διατάκτη.

5.Την με αριθμό 633/25-05-2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με ΑΔΑ **ΨΕ47ΩΕΩ-ΨΑΓ** ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ **20REQ006995118 2020-07-09**.

6.Την με αριθμό 565/21-07-2020 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής(**ΑΔΑ ΨΞ4ΠΩΕΩ-4Δ4**) με την οποία εγκρίθηκαν

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

α) οι τεχνικές προδιαγραφές και

β) καταρτίσθηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ»**.

7.Τις ανάγκες του Δήμου για την προμήθεια **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ»**.

8. Την αριθμ. **43667/12182/05-08-2020** διακήρυξη του Αντιδημάρχου Οικονομικών Υπηρεσιών και την με αριθμ. πρωτ. **43669/12183/05-08-2020** προκήρυξη σύμβασης που δημοσιεύτηκε σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

9. Την με αριθμό **771/ 14-09-2020** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με θέμα την Έγκριση του από 07-09-2020 Πρακτικού της επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης του συνοπτικού διαγωνισμού για την **προμήθεια με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ»** και ανάδειξη προσωρινού αναδόχου του διαγωνισμού.

10. Την με αριθμό **952/ 27-10-2020** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής και ανάδειξη οριστικού αναδόχου του διαγωνισμού» για την **ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΙ ΟΜΑΔΑ Γ** και στην κήρυξη του συνοπτικού διαγωνισμού ως προς την **ΟΜΑΔΑ Β** ως άγονου λόγω αποκλεισμού της μοναδικής προσφοράς (βλ. πρακτικό 1: **Η προσφορά Αφοι ΧΑΤΖΗΛΙΓΟΥ Ο.Ε. για την ομάδα Β υπερβαίνει τον προϋπολογισμό μελέτης και για το λόγο αυτό αποκλείεται από την ομάδα Β**) και στη συνέχιση της διαδικασίας με απευθείας ανάθεση.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Α. Εγκρίνουμε τη διενέργεια της προμήθειας με τίτλο **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ»** ως προς την **ΟΜΑΔΑ Β** της επισυναπτόμενης μελέτης συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης **22.767,02€** με Φ.Π.Α., με τη διαδικασία της **απευθείας ανάθεσης**.

Η παρούσα Απόφαση μετά των παραρτημάτων αυτής να αναρτηθεί στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΜΩΥΣΗΣ ΕΛΙΣΑΦ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ



Ιωάννινα : 18 /05/ 2020
 Αριθμ. Μελέτης : 50

Μ Ε Λ Ε Τ Η

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : 69.134,34 ΕΥΡΩ ΜΕ ΤΟ Φ.Π.Α.

Κ.Α : 20 – 6671.001 ποσό (69.134,34) ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α

ΕΤΟΣ : 2020-2021

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		Σελίδα
1	Τεχνική Έκθεση	1-3
2	Συνολική Προμέτρηση 2020-21	4-11
2.1	Αναλυτική Προμέτρηση 2020	12-19
2.2	Αναλυτική Προμέτρηση 2021	20-27
3	Τεχνικές Προδιαγραφές	28-31
4	Συνολικός Προϋπολογισμός 2020-21	32-41
4.1	Αναλυτικός Προϋπολογισμός 2020	42-51
4.2	Αναλυτικός Προϋπολογισμός 2021	52-61
5	Συγγραφή Υποχρεώσεων	62-64
6	Τιμολόγιο προσφοράς	65-73



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια των αναλωσίμων ανταλλακτικών για τα μεταφορικά μέσα του Δήμου Ιωαννιτών, για τα έτη 2020-2021.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στις **69.134,34** ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24% και θα κατανεμηθεί στις σχετικές πιστώσεις του προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2020-2021 ως εξής :

Κ.Α : 20 – 6671.001, αναλυτικά:

I. ΟΜΑΔΑ 1^η :

α. Για το έτος 2020 ποσό **10.145,68** ευρώ με το Φ.Π.Α.

β. Για το έτος 2021 ποσό **18.142,44** ευρώ με το Φ.Π.Α.

II. ΟΜΑΔΑ 2^η :

α. Για το έτος 2020 ποσό **6.449,98** ευρώ με το Φ.Π.Α.

β. Για το έτος 2021 ποσό **16.317,04** ευρώ με το Φ.Π.Α.

III. ΟΜΑΔΑ 3^η :

α. Για το έτος 2020 ποσό **6.565,80** ευρώ με το Φ.Π.Α.

β. Για το έτος 2021 ποσό **11.513,40** ευρώ με το Φ.Π.Α.

1. Συνολικό ποσό για το έτος 2020 (Ομάδων 1,2,3) **(23.161,46** ευρώ με το Φ.Π.Α.)
2. Συνολικό ποσό για το έτος 2021 (Ομάδων 1,2,3) **(45.972,88** ευρώ με το Φ.Π.Α.)

Η προμήθεια των αναλωσίμων ανταλλακτικών για τα μεταφορικά μέσα του Δήμου Ιωαννιτών υπάγεται – σύμφωνα με το Παράρτημα IIB της Οδηγίας 2004/18/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31^{ης}/03/2004 «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» - στην κατηγορία 3 και στον κωδικό με **CPV 34300000-0** (Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους).

Με την εν λόγω προμήθεια ο Δήμος Ιωαννιτών θα μπορεί να καλύψει τις λειτουργικές ανάγκες των οχημάτων και μηχανημάτων του για την συντήρησή τους για διάστημα δύο (2) ετών από την υπογραφή της σύμβασης με δικαίωμα περεταίρω παράτασης έξι (6) μηνών ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου.

Η προμήθεια των αναλωσίμων ανταλλακτικών θα γίνεται τμηματικά καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και μετά από έγγραφη ειδοποίηση της υπηρεσίας ανάλογα τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Η τοποθέτηση των υλικών - ανταλλακτικών θα γίνεται από τους τεχνίτες (μηχανοτεχνίτες, ηλεκτοτεχνίτες) του συνεργείου επισκευής οχημάτων του Δήμου, και οι παραγγελίες θα γίνονται ανάλογα με τις ανάγκες των οχημάτων κατόπιν υπόδειξης των τεχνιτών του συνεργείου.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον προϋπολογισμό. Εφόσον όμως κριθεί σκόπιμη η προμήθεια του συνόλου των ποσοτήτων, ο μειοδότης/ες υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Δήμου.

Επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς και για κάθε ομάδα ξεχωριστά.

Θεσμικό πλαίσιο

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999).
2. Το Ν.2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000).
3. Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006).
4. Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9εδ.β του άρθρου 209

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

5. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010).
6. Το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010).
7. Το Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011).
8. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014).
10. Το Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»(ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014).
11. Το Ν. 4314/2014 (Α' 265)“Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις” και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»
12. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
13. Το Π.Δ.80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/ Α)
14. Την αριθμ. 158/16 Απόφαση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ (Φ.Ε.Κ 3698/Β/16-11-2016): Έγκριση «Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης » (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 (Α' 147) για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών
15. Την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 ΕΑΑΔΗΣΥ (Απόφαση 161/2016) «Οδηγίες συμπλήρωσης Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ) του άρθρου 79 παρ. 4 Ν. 4412/16
16. Την υπ' αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
17. Την υπ' αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
18. Το άρθρο 18 Ν.4469/17 (ΦΕΚ 62/3-5-2017) «Εξωδικαστικός μηχανισμός ρύθμισης οφειλών επιχειρήσεων και άλλες διατάξεις»
19. Το άρθρο 107, παρ. 18 του Ν. 4497/2017.
20. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/19-06-2018) Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ιωάννινα 14/05/2020

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος

**Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

**Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός**

Ιωάννινα 14 /05/2020

Ο

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

1.ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ 2020-2021

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ
	ΟΜΑΔΑ 1^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211 ή 2262182290700	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	16
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	12
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών ΚΩΔ. 2396601	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 4077636	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ.58305-17 ^Α 00	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.58101-2DA40	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	2
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29030	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών 29030	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	2
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.29088	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών FVR949	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.607100	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών ΚΩΔ.J3601096	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29095	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	ΤΕΜΑΧΙΑ	12
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102 ^H 000	ΤΕΜΑΧΙΑ	12
1.23	Φίλτρο αέρος 281132 ^H 000	ΤΕΜΑΧΙΑ	24
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	ΤΕΜΑΧΙΑ	12
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	ΤΕΜΑΧΙΑ	6
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ.2330087512000	ΤΕΜΑΧΙΑ	6
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	ΤΕΜΑΧΙΑ	6
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	ΤΕΜΑΧΙΑ	4

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	TEMAXIA	4
1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	TEMAXIA	4
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	TEMAXIA	6
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	TEMAXIA	6
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	TEMAXIA	8
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	TEMAXIA	4
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	TEMAXIA	4
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	TEMAXIA	4
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	TEMAXIA	6
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	TEMAXIA	6
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	TEMAXIA	4
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	TEMAXIA	4
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	TEMAXIA	2
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	TEMAXIA	4
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	TEMAXIA	4
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	TEMAXIA	4
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	TEMAXIA	4
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	TEMAXIA	4
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TEMAXIA	12
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TEMAXIA	12
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TEMAXIA	6
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TEMAXIA	4
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TEMAXIA	4
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TEMAXIA	6
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	TEMAXIA	2
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	TEMAXIA	2
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	TEMAXIA	2
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	TEMAXIA	2
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	TEMAXIA	3
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	TEMAXIA	4
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	TEMAXIA	2
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	TEMAXIA	4
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	TEMAXIA	6
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	TEMAXIA	4
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	TEMAXIA	6
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	TEMAXIA	2
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	TEMAXIA	2
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	TEMAXIA	2
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	TEMAXIA	10
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	TEMAXIA	6
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	TEMAXIA	10
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	TEMAXIA	8
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	TEMAXIA	8
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	TEMAXIA	8
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	TEMAXIA	6
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	TEMAXIA	6
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	TEMAXIA	4
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	TEMAXIA	4
1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	TEMAXIA	4
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	TEMAXIA	4
1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	TEMAXIA	4
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	TEMAXIA	2
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	TEMAXIA	4

1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	TEMAXIA	6
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	TEMAXIA	4
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	TEMAXIA	4
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	TEMAXIA	4
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	TEMAXIA	4
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	TEMAXIA	4
1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	TEMAXIA	2
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	TEMAXIA	6
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	TEMAXIA	6
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	TEMAXIA	3
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	TEMAXIA	3
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	TEMAXIA	4
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	TEMAXIA	4
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	TEMAXIA	6
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	TEMAXIA	6
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	TEMAXIA	8
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	TEMAXIA	8
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	TEMAXIA	4
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	TEMAXIA	4
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	TEMAXIA	4
1.111	Φίλτρο AF 203	TEMAXIA	4
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	TEMAXIA	4
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	TEMAXIA	6
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	TEMAXIA	6
1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	TEMAXIA	6
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	TEMAXIA	4
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	TEMAXIA	4
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	TEMAXIA	4
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	TEMAXIA	4
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	TEMAXIA	4
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	TEMAXIA	4
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	TEMAXIA	6
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	TEMAXIA	16
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	TEMAXIA	6
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	TEMAXIA	6
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	TEMAXIA	4
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	TEMAXIA	30
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	TEMAXIA	50
1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	TEMAXIA	60
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	TEMAXIA	40
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	TEMAXIA	20
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	TEMAXIA	30
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	TEMAXIA	40
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	TEMAXIA	40
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	TEMAXIA	8
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	TEMAXIA	16
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	TEMAXIA	10
1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	TEMAXIA	40
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	TEMAXIA	8
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	TEMAXIA	12
1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	TEMAXIA	12
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	TEMAXIA	8
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	TEMAXIA	8

1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	TEMAXIA	6
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	TEMAXIA	8
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	TEMAXIA	10
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	TEMAXIA	3
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	TEMAXIA	6
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	TEMAXIA	12
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	TEMAXIA	15
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	TEMAXIA	16
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	TEMAXIA	6
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	TEMAXIA	6
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	TEMAXIA	4
1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	TEMAXIA	4
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	TEMAXIA	4
1.157	Φίλτρο FF200	TEMAXIA	4
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	TEMAXIA	4
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	TEMAXIA	4
	ΟΜΑΔΑ 2^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	TEMAXIA	20
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	TEMAXIA	15
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	TEMAXIA	20
2.4	Στουπί λευκό Α' (1 Kgr)	TEMAXIA	200
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	TEMAXIA (ΚΟΥΤΙΑ)	225
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	TEMAXIA	10
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	TEMAXIA	10
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	TEMAXIA	20
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧСК-М, ΚΩΔ. ΗСК-М11S	TEMAXIA	20
2.10	Ρελέ 6Α/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	TEMAXIA	30
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	TEMAXIA	10
2.12	Ταινίες τεφλόν	TEMAXIA	30
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	TEMAXIA	100
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	TEMAXIA	100
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	TEMAXIA	50
2.16	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.02990	TEMAXIA	500
2.17	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.03000	TEMAXIA	500
2.18	Θηλιές 10mm ΚΩΔ. 16.02550	TEMAXIA	500
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	TEMAXIA	200
2.20	Φυσάκια αρσενικά	TEMAXIA	500
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	TEMAXIA	500
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	TEMAXIA	500
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5Α	TEMAXIA	100
2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5Α	TEMAXIA	50
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10Α	TEMAXIA	100
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15Α	TEMAXIA	100
2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20Α	TEMAXIA	100
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25Α	TEMAXIA	100
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30Α	TEMAXIA	100
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40Α	TEMAXIA	100
2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	TEMAXIA	2
2.32	Καλώδιο 1,5 mm,κόκκινο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	TEMAXIA	2

2.33	Καλώδιο 2Χ1,5 mm,μονωμένο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50 m	TEMAXIA	4
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	TEMAXIA	10
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	TEMAXIA	5
2.36	Φάρος 430/24V	TEMAXIA	40
2.37	Φάρος 431/24V	TEMAXIA	40
2.38	Φάρος 430M/12V	TEMAXIA	20
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	TEMAXIA	100
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	TEMAXIA	50
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	TEMAXIA	50
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	TEMAXIA	50
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	TEMAXIA	100
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	TEMAXIA	50
2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	TEMAXIA	100
2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	TEMAXIA	50
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	TEMAXIA	50
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	TEMAXIA	50
2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	TEMAXIA	50
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	TEMAXIA	100
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	TEMAXIA	50
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	TEMAXIA	150
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	TEMAXIA	200
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	TEMAXIA	150
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	TEMAXIA	500
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	TEMAXIA	500
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	TEMAXIA	150
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	TEMAXIA	300
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	TEMAXIA	100
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	TEMAXIA	150
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	TEMAXIA	100
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	TEMAXIA	200
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	TEMAXIA	500
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	TEMAXIA	200
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	TEMAXIA	50
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	TEMAXIA	100
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	TEMAXIA	100
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	TEMAXIA	100
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	TEMAXIA	100
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	TEMAXIA	30
2.71	Πριτσίνια φερμουίτ 8X22	TEMAXIA	1000
	ΟΜΑΔΑ 3^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-Π175-Y175	TEMAXIA	4
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-Π175-Y175	TEMAXIA	6
3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π175-Y190	TEMAXIA	10
3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π172-Y190	TEMAXIA	6
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-Π175-Y190	TEMAXIA	6

3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 630A M261-Π173-Υ225	TEMAXIA	2
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Υ190	TEMAXIA	6
3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Υ190	TEMAXIA	2
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-Π175-Υ190	TEMAXIA	6
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Υ225	TEMAXIA	4
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Υ225	TEMAXIA	2
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Υ190	TEMAXIA	12
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Υ190	TEMAXIA	6
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Υ195	TEMAXIA	4
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Υ195	TEMAXIA	2
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M345-Π172-Υ283	TEMAXIA	6
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 800A M513-Π189-Υ223	TEMAXIA	12
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 800A M514-Π189-Υ215	TEMAXIA	6
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Υ195	TEMAXIA	16
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Υ195	TEMAXIA	4
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Υ195	TEMAXIA	8

3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Υ195	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
------	--	---------	---

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ιωάννινα 14/05/2020

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός

Ιωάννινα 14 /05/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

2.1.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ 2020

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ
	ΟΜΑΔΑ 1^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211ή 2262182290700	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	6
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών ΚΩΔ. 2396601	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 4077636	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ. 58305-17A00	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 58101-2DA40	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29030	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών 29030	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29088	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών FVR949	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 607100	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών ΚΩΔ. J3601096	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29095	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102H000	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.23	Φίλτρο αέρος 281132H000	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ. 2330087512000	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ΤΕΜΑΧΙΑ	2

1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	TEMAXIA	2
1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	TEMAXIA	2
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	TEMAXIA	2
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	TEMAXIA	2
1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	TEMAXIA	2
1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	TEMAXIA	2
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	TEMAXIA	2
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	TEMAXIA	2
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	TEMAXIA	2
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	TEMAXIA	2
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	TEMAXIA	2
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	TEMAXIA	2
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	TEMAXIA	2
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	TEMAXIA	2
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	TEMAXIA	2
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	TEMAXIA	2
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	TEMAXIA	1
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	TEMAXIA	2
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	TEMAXIA	2
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	TEMAXIA	2
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	TEMAXIA	2
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	TEMAXIA	2
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TEMAXIA	4
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TEMAXIA	4
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TEMAXIA	2
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TEMAXIA	2
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TEMAXIA	2
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TEMAXIA	2
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	TEMAXIA	1
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	TEMAXIA	1
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	TEMAXIA	1
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	TEMAXIA	1
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	TEMAXIA	1
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	TEMAXIA	1
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	TEMAXIA	1
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	TEMAXIA	2
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	TEMAXIA	2
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	TEMAXIA	2
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	TEMAXIA	2
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	TEMAXIA	1
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	TEMAXIA	1
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	TEMAXIA	1
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	TEMAXIA	4
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	TEMAXIA	2
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	TEMAXIA	3
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	TEMAXIA	2
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	TEMAXIA	2
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	TEMAXIA	2
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	TEMAXIA	2
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	TEMAXIA	2
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	TEMAXIA	2
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	TEMAXIA	2

1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	TEMAXIA	2
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	TEMAXIA	1
1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	TEMAXIA	1
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	TEMAXIA	1
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	TEMAXIA	1
1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	TEMAXIA	2
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	TEMAXIA	2
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	TEMAXIA	1
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	TEMAXIA	1
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	TEMAXIA	1
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	TEMAXIA	1
1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	TEMAXIA	1
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	TEMAXIA	2
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	TEMAXIA	2
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	TEMAXIA	1
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	TEMAXIA	1
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	TEMAXIA	1
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	TEMAXIA	2
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	TEMAXIA	2
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	TEMAXIA	2
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	TEMAXIA	2
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	TEMAXIA	2
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	TEMAXIA	2
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	TEMAXIA	2
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	TEMAXIA	1
1.111	Φίλτρο AF 203	TEMAXIA	1
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	TEMAXIA	1
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	TEMAXIA	2
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	TEMAXIA	2
1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	TEMAXIA	2
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	TEMAXIA	1
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	TEMAXIA	1
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	TEMAXIA	1
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	TEMAXIA	1
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	TEMAXIA	2
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	TEMAXIA	2
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	TEMAXIA	2
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	TEMAXIA	6
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	TEMAXIA	2
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	TEMAXIA	2
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	TEMAXIA	1
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	TEMAXIA	10
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	TEMAXIA	20
1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	TEMAXIA	20
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	TEMAXIA	12
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	TEMAXIA	10
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	TEMAXIA	10
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	TEMAXIA	12
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	TEMAXIA	12
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	TEMAXIA	2
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	TEMAXIA	6
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	TEMAXIA	2

1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	TEMAXIA	15
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	TEMAXIA	2
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	TEMAXIA	4
1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	TEMAXIA	4
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	TEMAXIA	2
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	TEMAXIA	2
1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	TEMAXIA	2
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	TEMAXIA	2
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	TEMAXIA	4
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	TEMAXIA	1
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	TEMAXIA	2
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	TEMAXIA	4
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	TEMAXIA	6
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	TEMAXIA	6
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	TEMAXIA	2
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	TEMAXIA	2
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	TEMAXIA	1
1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	TEMAXIA	1
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	TEMAXIA	1
1.157	Φίλτρο FF200	TEMAXIA	1
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	TEMAXIA	1
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	TEMAXIA	1
	ΟΜΑΔΑ 2^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	TEMAXIA	6
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	TEMAXIA	5
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	TEMAXIA	6
2.4	Στουπί λευκό Α' (1 Kgr)	TEMAXIA	50
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	TEMAXIA (ΚΟΥΤΙΑ)	40
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	TEMAXIA	3
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	TEMAXIA	3
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	TEMAXIA	8
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧCK-M, ΚΩΔ. ΗCK-M11S	TEMAXIA	8
2.10	Ρελέ 6A/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	TEMAXIA	10
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	TEMAXIA	4
2.12	Ταινίες τεφλόν	TEMAXIA	10
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	TEMAXIA	40
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	TEMAXIA	40
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	TEMAXIA	10
2.16	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.02990	TEMAXIA	200
2.17	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.03000	TEMAXIA	200
2.18	Θηλιές 10mm ΚΩΔ. 16.02550	TEMAXIA	200
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	TEMAXIA	50
2.20	Φυσάκια αρσενικά	TEMAXIA	100
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	TEMAXIA	100
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	TEMAXIA	100
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5A	TEMAXIA	40
2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5A	TEMAXIA	10
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10A	TEMAXIA	30
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15A	TEMAXIA	30

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , ΝΥΑΦ, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
2.32	Καλώδιο 1,5 mm,κόκκινο, ΝΥΑΦ, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
2.33	Καλώδιο 2Χ1,5 mm,μονωμένο, ΝΥΑΦ, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50 m	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
2.36	Φάρος 430/24V	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.37	Φάρος 431/24V	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.38	Φάρος 430M/12V	ΤΕΜΑΧΙΑ	5
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	ΤΕΜΑΧΙΑ	20
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	ΤΕΜΑΧΙΑ	20
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	ΤΕΜΑΧΙΑ	20
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	ΤΕΜΑΧΙΑ	20
2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	ΤΕΜΑΧΙΑ	40
2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	ΤΕΜΑΧΙΑ	150
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	ΤΕΜΑΧΙΑ	150
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	ΤΕΜΑΧΙΑ	100
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	ΤΕΜΑΧΙΑ	30
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	ΤΕΜΑΧΙΑ	100
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	ΤΕΜΑΧΙΑ	15
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	ΤΕΜΑΧΙΑ	50
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
2.71	Πριτσίνια φερμουίτ 8X22	ΤΕΜΑΧΙΑ	500
	ΟΜΑΔΑ 3^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-Π175-Y175	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου	ΤΕΜΑΧΙΑ	2

	12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-Π1175-Υ175		
3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π1175-Υ190	TEMAXIA	4
3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π1172-Υ190	TEMAXIA	2
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-Π1175-Υ190	TEMAXIA	2
3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 630A M261-Π1173-Υ225	TEMAXIA	1
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π1175-Υ190	TEMAXIA	2
3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π1175-Υ190	TEMAXIA	1
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-Π1175-Υ190	TEMAXIA	2
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π1173-Υ225	TEMAXIA	1
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π1173-Υ225	TEMAXIA	1
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π1175-Υ190	TEMAXIA	4
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π1175-Υ190	TEMAXIA	2
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π1189-Υ195	TEMAXIA	2
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π1189-Υ195	TEMAXIA	1
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M345-Π1172-Υ283	TEMAXIA	2
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 800A M513-Π1189-Υ223	TEMAXIA	4
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah,	TEMAXIA	2

	(+/-),CCA (EN) \geq 800A M514-Π189-Υ215		
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+),CCA (EN) \geq 1000A M511-Π222-Υ195	TEMAXIA	6
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-),CCA (EN) \geq 1000A M511-Π222-Υ195	TEMAXIA	2
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+),CCA (EN) \geq 1000A M514-Π223-Υ195	TEMAXIA	2
3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-),CCA (EN) \geq 1000A M514-Π223-Υ195	TEMAXIA	2

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ιωάννινα 14/05/2020

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος**Δ/νσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου****Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός**

Ιωάννινα 14/05/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Οικονομικό έτος : 2020-2021

Προϋπολογισμός : 69.134,34

συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

2.2.ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ 2021

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ
	ΟΜΑΔΑ 1^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211 ή 2262182290700	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	10
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών ΚΩΔ. 2396601	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 4077636	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ.58305-17A00	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.58101-2DA40	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29030	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών 29030	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.29088	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών FVR949	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.607100	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.J3601096	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29095	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102H000	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
1.23	Φίλτρο αέρος 281132H000	ΤΕΜΑΧΙΑ	16
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ.2330087512000	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ΤΕΜΑΧΙΑ	6
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	ΤΕΜΑΧΙΑ	2

1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	TEMAXIA	2
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	TEMAXIA	2
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	TEMAXIA	2
1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	TEMAXIA	2
1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	TEMAXIA	2
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	TEMAXIA	4
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	TEMAXIA	4
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	TEMAXIA	6
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	TEMAXIA	2
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	TEMAXIA	2
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	TEMAXIA	2
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	TEMAXIA	4
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	TEMAXIA	4
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	TEMAXIA	2
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	TEMAXIA	2
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	TEMAXIA	1
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	TEMAXIA	2
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	TEMAXIA	2
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	TEMAXIA	2
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	TEMAXIA	2
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	TEMAXIA	2
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TEMAXIA	8
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TEMAXIA	8
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TEMAXIA	4
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TEMAXIA	2
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TEMAXIA	2
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TEMAXIA	4
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	TEMAXIA	1
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	TEMAXIA	1
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	TEMAXIA	1
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	TEMAXIA	1
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	TEMAXIA	2
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	TEMAXIA	3
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	TEMAXIA	1
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	TEMAXIA	2
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	TEMAXIA	4
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	TEMAXIA	2
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	TEMAXIA	4
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	TEMAXIA	1
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	TEMAXIA	1
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	TEMAXIA	1
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	TEMAXIA	6
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	TEMAXIA	4
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	TEMAXIA	7
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	TEMAXIA	6
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	TEMAXIA	6
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	TEMAXIA	6
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	TEMAXIA	4
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	TEMAXIA	4
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	TEMAXIA	2
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	TEMAXIA	2
1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	TEMAXIA	2
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	TEMAXIA	3

1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	TEMAXIA	3
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	TEMAXIA	1
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	TEMAXIA	3
1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	TEMAXIA	4
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	TEMAXIA	2
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	TEMAXIA	3
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	TEMAXIA	3
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	TEMAXIA	3
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	TEMAXIA	3
1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	TEMAXIA	1
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	TEMAXIA	4
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	TEMAXIA	4
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	TEMAXIA	2
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	TEMAXIA	2
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	TEMAXIA	3
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	TEMAXIA	2
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	TEMAXIA	4
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	TEMAXIA	4
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	TEMAXIA	6
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	TEMAXIA	6
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	TEMAXIA	2
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	TEMAXIA	2
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	TEMAXIA	3
1.111	Φίλτρο AF 203	TEMAXIA	3
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	TEMAXIA	3
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	TEMAXIA	4
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	TEMAXIA	4
1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	TEMAXIA	4
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	TEMAXIA	3
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	TEMAXIA	3
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	TEMAXIA	3
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	TEMAXIA	3
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	TEMAXIA	2
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	TEMAXIA	2
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	TEMAXIA	4
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	TEMAXIA	10
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	TEMAXIA	4
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	TEMAXIA	4
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	TEMAXIA	3
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	TEMAXIA	20
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	TEMAXIA	30
1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	TEMAXIA	40
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	TEMAXIA	28
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	TEMAXIA	10
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	TEMAXIA	20
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	TEMAXIA	28
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	TEMAXIA	28
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	TEMAXIA	6
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	TEMAXIA	10
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	TEMAXIA	8
1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	TEMAXIA	25
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	TEMAXIA	6
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	TEMAXIA	8

1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	TEMAXIA	8
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	TEMAXIA	6
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	TEMAXIA	6
1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	TEMAXIA	4
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	TEMAXIA	6
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	TEMAXIA	6
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	TEMAXIA	2
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	TEMAXIA	4
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	TEMAXIA	8
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	TEMAXIA	9
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	TEMAXIA	10
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	TEMAXIA	4
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	TEMAXIA	4
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	TEMAXIA	3
1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	TEMAXIA	3
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	TEMAXIA	3
1.157	Φίλτρο FF200	TEMAXIA	3
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	TEMAXIA	3
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	TEMAXIA	3
	ΟΜΑΔΑ 2^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	TEMAXIA	14
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	TEMAXIA	10
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	TEMAXIA	14
2.4	Στουπί λευκό Α'(1 Kgr)	TEMAXIA	150
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	TEMAXIA (ΚΟΥΤΙΑ)	185
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	TEMAXIA	7
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	TEMAXIA	7
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	TEMAXIA	12
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧСК-M, ΚΩΔ. ΗСК-M11S	TEMAXIA	12
2.10	Ρελέ 6A/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	TEMAXIA	20
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	TEMAXIA	6
2.12	Ταινίες τεφλόν	TEMAXIA	20
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	TEMAXIA	60
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	TEMAXIA	60
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	TEMAXIA	40
2.16	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.02990	TEMAXIA	300
2.17	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.03000	TEMAXIA	300
2.18	Θηλιές 10mm ΚΩΔ. 16.02550	TEMAXIA	300
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	TEMAXIA	150
2.20	Φυσάκια αρσενικά	TEMAXIA	400
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	TEMAXIA	400
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	TEMAXIA	400
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5A	TEMAXIA	60
2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5A	TEMAXIA	40
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10A	TEMAXIA	70
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15A	TEMAXIA	70
2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20A	TEMAXIA	70
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25A	TEMAXIA	70
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30A	TEMAXIA	70
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40A	TEMAXIA	70

2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	TEMAXIA	1
2.32	Καλώδιο 1,5 mm, κόκκινο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	TEMAXIA	1
2.33	Καλώδιο 2X1,5 mm, μονωμένο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50 m	TEMAXIA	3
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	TEMAXIA	6
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	TEMAXIA	4
2.36	Φάρος 430/24V	TEMAXIA	30
2.37	Φάρος 431/24V	TEMAXIA	30
2.38	Φάρος 430M/12V	TEMAXIA	15
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	TEMAXIA	70
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	TEMAXIA	30
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	TEMAXIA	30
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	TEMAXIA	30
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	TEMAXIA	70
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	TEMAXIA	30
2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	TEMAXIA	60
2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	TEMAXIA	40
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	TEMAXIA	40
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	TEMAXIA	40
2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	TEMAXIA	40
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	TEMAXIA	70
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	TEMAXIA	40
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	TEMAXIA	100
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	TEMAXIA	150
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	TEMAXIA	100
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	TEMAXIA	350
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	TEMAXIA	350
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	TEMAXIA	100
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	TEMAXIA	200
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	TEMAXIA	70
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	TEMAXIA	100
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	TEMAXIA	70
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	TEMAXIA	150
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	TEMAXIA	400
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	TEMAXIA	150
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	TEMAXIA	35
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	TEMAXIA	50
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	TEMAXIA	50
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	TEMAXIA	50
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	TEMAXIA	50
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	TEMAXIA	20
2.71	Πριτσίνια φερμουίτ 8X22	TEMAXIA	500
	ΟΜΑΔΑ 3^η ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001 CPV : 34300000-0		
3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-Π1175-Y175	TEMAXIA	2
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-Π1175-Y175	TEMAXIA	4
3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π1175-Y190	TEMAXIA	6

3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 540A M242-Π172-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-Π175-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 630A M261-Π173-Y225	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-Π175-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	ΤΕΜΑΧΙΑ	3
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-) , CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	ΤΕΜΑΧΙΑ	1
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M345-Π172-Y283	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 800A M513-Π189-Y223	ΤΕΜΑΧΙΑ	8
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 800A M514-Π189-Y215	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	ΤΕΜΑΧΙΑ	6
3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	ΤΕΜΑΧΙΑ	2

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ιωάννινα 14/05/2020

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος

Δ/νσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Ο

Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός

Ιωάννινα 14/05/ 2020

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

2.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης αφορούν την προμήθεια των αναλωσίμων ανταλλακτικών για τα μεταφορικά μέσα του Δήμου Ιωαννιτών, για το έτος 2020-2021.

Η προμήθεια των αναλωσίμων για τα μεταφορικά μέσα του Δήμου Ιωαννιτών υπάγεται – σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΒ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31^{ης}/03/2004 «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» - στην κατηγορία 3 και στον κωδικό με **CPV 34300000-0** (Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους).

Τα ανταλλακτικά έχουν ομαδοποιηθεί ανάλογα με τον τύπο και το είδος τους, επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για το σύνολο της μελέτης ή για κάθε ομάδα ξεχωριστά και για όλα τα είδη και όχι για τμήμα αυτών (**με ποινή αποκλεισμού**).

Τα υλικά/ανταλλακτικά π.χ φίλτρα, τακάκια, φερμουίτ, κ.λ.π πρέπει να είναι συμβατά στα αντίστοιχα οχήματα όπως περιγράφονται στον πίνακα (εργοστ. κατασκευής οχήματος – εργοστ. τύπος οχήματος).

Οι διαστάσεις (Μ-Π-Υ) των μπαταριών μπορεί να παρουσιάζουν μικρές αποκλίσεις αρκεί να είναι συμβατές στα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν χωρίς να απαιτείται να γίνει καμία παρέμβαση στη θέση τοποθέτησής τους στο όχημα.

Τα αναλώσιμα ανταλλακτικά θα χρησιμοποιηθούν για τους παρακάτω τύπους οχημάτων και μηχανημάτων που διαθέτει ο Δήμος και περιγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί.

Τα οχήματα και μηχανήματα έργου ανά κατηγορία με τους αριθμούς κυκλοφορίας, το εργοστάσιο κατασκευής, τον εργοστασιακό τους τύπο, τον αριθμό πλαισίου, τον αριθμό κινητήρα καθώς και την ημερομηνία 1^{ης} άδειας κυκλοφορίας αναφέρονται στον πίνακα που ακολουθεί :

Α/Α	Αρ. Κυκλ.ρίας Κανονικός	Είδος Κατηγορία	Εργοστάσιο Κατασκευής	Τύπος	Αρ. Πλαισίου	Αρ. Κινητήρα	Ημ. Άδειας
Ι. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ							
1	ΚΗΗ 4269	ΠΡΕΣΣΑ	MERCEDES	970.07/BG1C H1	WDB9700751 L652272	OM 924 LA	03/2013
2	ΚΗΗ 4276	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	932.14-CRV	WDB9321431 L810086	OM 501 LA	10/2014
3	ΚΗΗ 4277	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L813707	OM 906LA.V	10/2014
4	ΚΗΗ 4278	ΠΡΕΣΣΑ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L811719	OM 906 LA.V	10/2014
5	ΚΗΗ 4279	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	932.14-CRV	WDB9321431 L810511	OM 501 LA	10/2014
6	ΚΗΗ 4280	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L812498	OM 906LA.V	10/2014
7	ΚΗΗ 4281	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L813706	OM 906 LA.V	10/2014
8	ΚΗΗ 4282	ΠΡΕΣΣΑ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L813291	OM 906 LA.V	10/2014
9	ΚΗΗ 4284	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	970PK13-CR	WDB9700421 L814124	OM 904 LA.V	10/2014

10	ΚΗΗ 4285	ΜΥΛΟΣ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L811718	OM 906 LA.V	10/2014
11	ΚΗΗ 4286	ΠΡΕΣΣΑ	MERCEDES	952.50-CRV	WDB9525031 L813705	OM 906 LA.V	10/2014
12	ΚΗΙ 3813	ΠΡΕΣΣΑ	DAIMLER CHRYSLER	18.23K	WDB9525031 K766901	OM906LA11 2	10/2002
13	ΚΗΙ 3814	ΜΥΛΟΣ	DAIMLER CHRYSLER	13.18	WDB9700651 K766990	OM904LA11 1/5	11/2002
14	ΚΗΙ 7371	ΠΡΕΣΣΑ	MAN	18.285	WMAL87ZZ6 6Y163264	D0836LF03	02/2006
15	ΚΗΙ 7372	ΠΡΕΣΣΑ	MAN	18.285	WMAL87ZZ2 6Y161141	D0836LFL03	02/2006
16	ΚΗΙ 7373	ΠΡΕΣΣΑ	MAN	18.285	WMAL87ZZ5 6Y159156	D0836LF403	02/2006
17	ΚΗΙ 7374	ΜΥΛΟΣ	DAIMLER CHRYSLER	8.15	WDB9700211 L082748	OM904LA11 1/2	02/2006
18	ΚΗΙ 7400	ΠΡΕΣΣΑ	IVECO	TM6D90DR	ZCFA1VJ030 2536607	F4AE3681D *	08/2008
19	ΚΗΙ 7404	ΠΡΕΣΣΑ	IVECO	TM6D90ER	ZCFA1VM030 2535120	F4AE3681E*	08/2008
20	ΚΗΥ 9163	ΠΡΕΣΣΑ	MAN	L15LC	WMAL82ZZZ 1Y068115	00826LFL	03/2001
21	ΚΗΟ 9123	ΠΡΕΣΣΑ	MERCEDES	20.24	WDB656109K 325975	OM 441/LAV1	07/1998
22	ΚΗΥ 9190	ΠΡΕΣΣΑ	MAN	18.285	WMAL87ZZZ 2Y096733	D0836LFL02	02/2002
23	ΚΗΙ 7440	ΔΟΥΦ.ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	PIAGGIO	CHW, SUM	ZAPS90CHW 00000945	HC	06/2010
24	ΚΗΙ 7441	ΔΟΥΦ.ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	PIAGGIO	CHW, SUM	ZAPS90CHW 00000946	HC	06/2010

II. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΦΟΡΤΗΓΑ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΑ - ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ

1	ΚΗΗ 4283	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	MERCEDES	970PK12-K1	WDB9720221 L813717	OM 924 LA.V	10/2014
2	ΚΗΙ 7362	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	MERCEDES		WDB9720111 K461696	OM904LA11 /4	10/2005
3	ΚΗΙ 7399	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	NISSAN	NCL1LCHTK 0FO	VWANGFTK0 85046498	ISBE4 + 14	08/2008
4	ΚΗΟ 9041	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	SCANIA	P93ML4X2Z	YS2PM4X2Z0 1185486	D590651073 20	10/1992
5	ΚΗΟ 9042	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	SCANIA	P93ML4X2Z	YS2PM4X22- 01185757	DS-906- 5107307	10/1992
6	ΚΗΙ 2550	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ	MERCEDES		WDB6521371 5701779	OM 441V/III/1	08/2005
7	ΚΗΗ 6018	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ	IVECO- MAGIRUS	MP 190E 30W	WJMB1VMTO 0C062067	8460 41C	07/2000
8	ΚΗΙ 7429	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠ. ΜΕ ΑΡΠΑΓΗ	DAF	AE12.ZZ/GR 165S	XLRAE45GF0 L350589	GR165S1 H	03/2010
9	ΚΗΥ 9165	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	FIAT - IVECO	170E23	ZCFA1RGH0 02342290	FIAT806045 S	04/2001
10	ΚΗΥ 9166	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	FIAT - IVECO	170E23	ZCFA1RGH0 02342291	FIAT806045 S	04/2001
11	ΚΗΙ 5048	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	MERCEDES		WDB6521071 K033366	401975	04/2005
12	ΚΗΙ 5049	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	IVECO SPA	A1TM01	ZCFA1TJ020 2457088	F4AE0681B C	06/2005
13	ΚΗΥ 9158	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	PIAGGIO	PORTER 1400D	ZAPS850000 0403	LDW1404	09/2000

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

14	KHY 9159	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ISUZU	CAMPO	JAATFS54HX 7100607	4JA1	10/2000
15	KHI 2548	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	VITO 108CDI	VSA6380941 3268143	611980	2001
16	KHH 4265	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FORD	TRANSIT FT 3305	WFLXXGBFL 2S23342	E5FA2S233 42	2001
17	KHH 4272	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FORD	TRANSIT FT 300M	WFOLXXGB FL2L73439	E5FA2L734 39	2002
18	KHI 5033	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	VW	TRASPORTE R	WV1ZZZ70Z3 H084306	AYY	05/2003
19	KHI 2524	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT	DUCATO	ZFA23000006 200705	814043S	2000
20	KHI 5047	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	TOYOTA	HILUX	JTFAS464000 11680	2KD	11/2004
21	KHY 9105	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	VW		WVWZZZ6NZ SW005672	AEF	
22	KHI 5038	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ISUZU	TF	MPATFR54H 4H502019	4JA1	11/2003
23	KHO 9136	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MAZDA	B 2600	JMZUF8UE20 0720051	G6	05/1999
24	KHI 7378	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	PICK UP	JN1BPUD22U 0127385	YD 25	06/2006
25	KHO 9140	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MAZDA	B 2600	JMZUF8UE20 0720052	G6	05/1999
26	KHI 3811	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	TOYOTA	HILUX	JTFVS526400 001772	2KD	08/2002
27	KHO 9002	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	VW	TARO/7AX02 Y2-X	WV2ZZZ7AZL H004643	2Y 18LT	05/1991
28	KHO 9113	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	TOYOTA	HILUX	JT131LNA409 048231	2L-4167503	06/12/96
29	KHY 9119	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	TOYOTA	HILUX	JT132LNH30 0012002	2L	10/1999

III. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΦΟΡΤΗΓΑ ΜΕΤΑΦ. CONTAINER- ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ

1	KHH 4273	ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕΤ. CONTAINER	MERCEDES	17.22K	WDB652137- 15-934373	441905-10- 693501	06/1993
2	KHI 3812	ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕΤΑΦ. CONTAINER	FIAT - IVECO	ML180E24	ZCFA1TJ010 2381616	F4AE0681B C	10/2002
3	KHI 7444	ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕΤΑΦ. ΑΝΟΙΚΤ. ΣΚΑΦΩΝ (ΑΛΥΣΙΔΑΚΙ)	IVECO	TMC90C80D S	ZCFA1VJ040 2567493	F4AE3681D *	07/2010
4	ME 111558	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN/ COLOMBO GIUSSEPPE	F24.25.45/ TLC16	VWASHTF24 81053149/6.7 04	YD25- 986841	2008
5	ANEY	ΤΡΕΪΛΕΡ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ/Υ2	UPRIGHT	TL38			1997

IV. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΣΑΡΩΘΡΑ

1	ME 51089	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO /FAUN	ML150E24/ VIAJET6R	ZGFA1L1010 2378355/ 3061 285	C101- 00087802/ 364900-004- 487943	2002
2	ME 55880	ΣΑΡΩΘΡΟ	BOSCHUNG	P 5987	58734H11011 7	D9A	1993
3	ME 71486	ΣΑΡΩΘΡΟ	KARCHER	1CC1D	2.001	D722	2001
4	ME 116818	ΣΑΡΩΘΡΟ	BUCHER- GUYER	CC2020-40	TEB50CC209 8107479	56 C 04491	2009

V. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΒΥΤΙΟΦΟΡΑ – ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΚΑΔΩΝ

1	KHO 9109	ΥΔΡΟΦΟΡΑ	RENAULT	G300.19	VF6BA02A00 0025369	MIDR06204 5D383	04/1996
2	KHI 7419	ΥΔΡΟΦΟΡΑ	VOLVO	FM134X2R	YV2JRR0A69 A680264	D13A360EC 0	06/2009
3	KHI 7428	ΥΔΡΟΦΟΡΑ	DAF	AE16GZZ/G R184	XLRAE55GF0 L344159	GR184S1 H	03/2010
4	ME 116838	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	IVECO- HEPHASTUS	A1EM01(ML1 20E22)/0203 012	ZCFA1EG140 2562404/ 0610 03 2199	0701413/ 0	07/2010

VI. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΦΟΡΤΩΤΕΣ-ΤΣΑΠΕΣ-ΣΥΠΙΕΣΤΕΣ-ΠΛΩΤΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΛΙΜΝΗΣ – ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΓΑΙΩΝ κ.λ.π

1	ME 116829	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	RAM - ITALIA	40.13C	35B111868	U 321161N	2008
2	ME 32734	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	CASE	580G	3933420	ANEΞAKPIB ΩΤΟΣ	08/1984
3	ME 68328	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	FIAT-HITACHI	FB200/2-4PS	FB200- 24PS0310390 91	PDO27377	10/2002
4	ME 51039	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	FIAT-HITACHI	FB100/2-4PT	FB10024PT0 31031082	943 452	08/2001
5	ME 55736	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	KOMATSU	WB93R-2	93F 20892	008 89	06/1999
6	ME 55741	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	KOMATSU	WB93R-2	93F20918	01136	09/1999
7	ME 68344	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	JCB	4CX4WS-SM	SLP4CXFS2E 0927341	AK50640 U 241382J	12/2002
8	ME 47384	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΕΛΑΣΤΙΧΟΦ.	CASE	621	HBY 2831	52125631	09/1992
9	ME 55724	ΤΣΑΠΑ ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦ.	SAMSUNG	SE280LC-2	HBY 2831	212 849 37	1998
10	ME 55725	ΣΥΜΠ.ΑΠΟΡ/ΤΩΝ	BOMAG	BC570RB	10157070101 4	4568 4345	1998
11	ANEY ΑΡΙΘΜ.	ΠΛΩΤΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΛΙΜΝΗΣ		WATER MASTER CLASSIC II		VOLVO TD 610 D	2001
12	ME 57865	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑΣ	KOMATSU	GD521A-1E	G52A-12065	2624 1165	09/2000
13	KY 5173	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑΣ	CHAMPION	710/710A	710A-157-48- 16802	44132954	06/1986
14	ME 32733	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	VIBROMAX	W121	840/44400	ANEΞAKPIB ΩΤΟΣ	03/1983
15	AM 51562	ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	ANTONIO CARRARO	TTR 4400 HST	08433	45188	2007
16	AM 51871	ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	ANTONIO CARRARO	TTR 4400 HST	09403	3KND(3TN V880- BDCR)	2010
17	AM 52003	ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	DEER & COMPANY, USA	268(4WD), Εμπορική ονομασία :JO HN DEER 2520	LV2550E2860 81	3TNV82A- MJKE	2006

VII. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ –ΔΙΚΥΚΛΑ – ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ – ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΡΑΙΝΑΚΙ

1	KHI 7434	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	KIA	CEED 1.6	U5YFF24229 LI82720	G4FC	05/2010
2	KHI 7435	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	KIA	CEED 1.6	U5YFF24229 LI82112	G4FC	05/2010
3	KHI 7439	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	KIA	CEED 1.6	U5YFF24229 LI82158	G4FC	05/2010
4	KHI 7436	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	KIA	CEED 1.6	U5YFF24229 LI82142	G4FC	05/2010
5	KHI 7437	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	KIA	CEED 1.6	U5YFF24229 LI82326	G4FC	05/2010
6	KHI 7425	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	FIAT	169, AXC2A,	ZFA16900001	188A8000	01/2010

			PANDA4X4	05H	558340		
7	KHI 5013	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	HYUNDAI	MATRIX	KMHPM81CP 2U074302	G4ED	01/2004
8	KHI 5015	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	HYUNDAI	MATRIX	KMHPM81CP 2U075583	G4ED	01/2003
9	KHI 5021	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	HYUNDAI	MATRIX	KMHPM81CP 2U074373	G4ED	02/2007
10	KHI 5022	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	HYUNDAI	MATRIX	KMHPM81CP 2U067160	G4ED	02/2003
11	KHI 5042	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	HYUNDAI	MATRIX	KMHPM81CP 3U091170	G4ED	03/2008
12	KHI 7420	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	VW	POLO	WVWZZZ9NZ 3Y008657	BBY	06/2002
13	KHI 7438	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	KIA	CEED 1.6	U5YFF24229 LI82242	G4FC	05/2010
14	KHI 7379	ΑΥΤ.ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	HYUNDAI	H-1	NLJWWH7W P5Z034111	G4JS	06/2006
15	MKE 3110	ΔΙΚΥΚΛΑ	PIAGGIO	TYPHOON	TEC1T- 0315334	TEC1M- 285320	1999
16	MKE 2399	ΔΙΚΥΚΛΑ	PIAGGIO				1999
17	MK 8736	ΔΙΚΥΚΛΑ	HONDA	LEAD50	1002603	1102990	1993
18	INE 792	ΔΙΚΥΚΛΑ	P.T. FEDERAL	HONDA ASTREA SU	MH1KEVF10 WK299648	KEVFE	08/1999
19	KHY 9198	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	DAIMLER CHRYSLER	0815D	WDB6703741 N100272	OM 904 ΛΑ 111/7	08/2002
20	KHI 7414	ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΡΕΝΑΚΙ	TSCHU - TSCHU - BAH	TH2	W09TH22278 0R49068	2KD748429 8	12/2008

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ιωάννινα 14/05/2020
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός

Ιωάννινα 14 /05/ 2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

3.ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2020-2021

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΡΓΟΣΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚ Η ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΟΜΑΔΑ 1^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	IVECO	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	70,00	280,00
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211ή 2262182290700	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	75,00	300,00
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6	80,00	480,00
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	MAN-M/S	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	16	65,00	1.040,00
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	MERCEDES	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	12	120,00	1.440,00
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ. 2396601	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8	28,00	224,00
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8	28,00	224,00
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.4077636	FORD TRANSIT	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	58,00	116,00
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	20,00	80,00
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ.58305-17A00	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6	23,00	138,00
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.58101-2DA40	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6	20,00	120,00
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	IVECO	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	2	135,00	270,00
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	25,00	100,00
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	40,00	80,00
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών 29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	2	67,00	134,00
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.29088	DAF	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	84,00	168,00
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών FVR949	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	25,00	50,00
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.607100	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	25,00	50,00
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.J3601096	NISSAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	27,00	54,00
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29095	MERCEDES (KHH 4269)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	95,00	380,00
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	04,00	48,00
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102H000	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	20,00	240,00
1.23	Φίλτρο αέρος 281132H000	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	24	06,50	156,00
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	08,00	96,00
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	19,00	114,00
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ.2330087512000	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	51,00	306,00
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	17,00	102,00
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	05,00	20,00
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	05,00	20,00
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	12,00	48,00
1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	8	05,00	40,00
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	11,00	44,00
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	13,00	52,00
1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	07,00	28,00
1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	08,00	32,00
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	10,00	40,00
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	15,00	60,00
1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	17,00	68,00
1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	FIAT HITACHI	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	85,00	340,00

		FB200/2-4PS				
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	FIAT HITACHI FB200/2-4PT	TEMAXIA	6	18,00	108,00
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	6	05,00	30,00
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	8	25,00	200,00
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	4	15,00	60,00
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	4	40,00	160,00
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	RAM ITALIA	TEMAXIA	4	28,00	112,00
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	RAM ITALIA	TEMAXIA	6	6,00	36,00
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	RAM ITALIA	TEMAXIA	6	20,00	120,00
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	4	04,00	16,00
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	4	12,00	48,00
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	2	09,00	18,00
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	NISSAN	TEMAXIA	4	04,50	18,00
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	NISSAN	TEMAXIA	4	06,50	26,00
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	NISSAN	TEMAXIA	4	09,00	36,00
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	NISSAN	TEMAXIA	4	05,00	20,00
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	NISSAN	TEMAXIA	4	08,00	32,00
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TOYOTA	TEMAXIA	12	07,00	84,00
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TOYOTA	TEMAXIA	12	08,00	96,00
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TOYOTA	TEMAXIA	6	09,00	54,00
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TOYOTA	TEMAXIA	4	06,00	24,00
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TOYOTA	TEMAXIA	4	10,00	40,00
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TOYOTA	TEMAXIA	6	07,00	42,00
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	VW	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	VW	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	VW	TEMAXIA	2	09,00	18,00
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	VW	TEMAXIA	2	05,00	10,00
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	VW	TEMAXIA	3	07,00	21,00
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	VW	TEMAXIA	4	04,00	16,00
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	VW	TEMAXIA	2	4,00	08,00
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	RENAULT	TEMAXIA	4	55,00	220,00
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	VOLVO - RENAULT	TEMAXIA	6	09,00	54,00
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	4	17,00	68,00
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	6	11,00	66,00
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	65,00	130,00
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	08,00	16,00
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	20,00	40,00
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	HYUNDAI	TEMAXIA	10	04,00	40,00
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	HYUNDAI	TEMAXIA	6	10,00	60,00
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	HYUNDAI	TEMAXIA	10	05,00	50,00
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	HYUNDAI	TEMAXIA	8	11,00	88,00
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	DAF-IVECO	TEMAXIA	8	12,50	100,00
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	DAF-IVECO	TEMAXIA	8	14,00	112,00
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	IVECO	TEMAXIA	6	08,00	48,00
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	IVECO	TEMAXIA	6	26,00	156,00
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	IVECO	TEMAXIA	4	12,00	48,00
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	IVECO	TEMAXIA	4	13,00	52,00
1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	IVECO	TEMAXIA	4	20,00	80,00
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	IVECO	TEMAXIA	4	16,00	64,00
1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	IVECO	TEMAXIA	4	75,00	300,00
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	IVECO	TEMAXIA	2	110,00	220,00
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	IVECO	TEMAXIA	4	14,00	56,00
1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	IVECO	TEMAXIA	6	15,00	90,00
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	IVECO	TEMAXIA	4	15,00	60,00
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	IVECO	TEMAXIA	4	20,00	80,00
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	IVECO	TEMAXIA	4	20,00	80,00
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	IVECO	TEMAXIA	4	59,00	236,00
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	DAF	TEMAXIA	4	12,00	48,00

1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	DAF	TEMAXIA	2	35,00	70,00
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	6	10,00	60,00
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	6	07,00	42,00
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	3	40,00	120,00
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	3	25,00	75,00
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	14,00	56,00
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	28,00	112,00
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	6	25,00	150,00
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	6	35,00	210,00
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	8	04,00	32,00
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	8	05,00	40,00
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	65,00	260,00
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	26,00	104,00
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	15,00	60,00
1.111	Φίλτρο AF 203	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	08,00	32,00
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	12,00	48,00
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	6	04,00	24,00
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	6	04,50	27,00
1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	6	12,00	72,00
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4	25,00	100,00
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4	20,00	80,00
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4	30,00	120,00
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4	20,00	80,00
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4	35,00	140,00
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	MERCEDES VITO	TEMAXIA	4	06,00	24,00
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	SCANIA	TEMAXIA	6	05,00	30,00
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	SCANIA	TEMAXIA	16	05,00	80,00
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	SCANIA	TEMAXIA	6	50,00	300,00
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	SCANIA	TEMAXIA	6	06,00	36,00
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	MERCEDES	TEMAXIA	4	35,00	140,00
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	MERCEDES	TEMAXIA	30	54,00	1.620,00
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	50	08,50	425,00
1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	60	08,00	480,00
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40	28,00	1.120,00
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	20	09,00	180,00
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	30	18,00	540,00
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40	04,00	160,00
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40	08,00	320,00
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	MERCEDES	TEMAXIA	8	100,00	800,00
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	MERCEDES	TEMAXIA	16	11,50	184,00
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	MERCEDES	TEMAXIA	10	12,00	120,00
1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	MERCEDES	TEMAXIA	40	04,00	160,00
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	MERCEDES	TEMAXIA	8	20,00	160,00
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	MERCEDES	TEMAXIA	12	08,00	96,00
1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	MERCEDES	TEMAXIA	12	09,00	108,00
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	MERCEDES	TEMAXIA	8	06,00	48,00
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	MERCEDES	TEMAXIA	8	04,00	32,00
1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	MERCEDES	TEMAXIA	6	09,00	54,00
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	MERCEDES	TEMAXIA	8	08,00	64,00
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	MERCEDES	TEMAXIA	10	05,00	50,00
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	MERCEDES	TEMAXIA	3	54,00	162,00
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	MERCEDES	TEMAXIA	6	12,00	72,00
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	MAN	TEMAXIA	12	33,00	396,00
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	MAN	TEMAXIA	15	09,00	135,00
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	MAN	TEMAXIA	16	08,00	128,00
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	MAN	TEMAXIA	6	18,00	108,00
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	MAN	TEMAXIA	6	28,00	168,00
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	MAN	TEMAXIA	4	09,00	36,00

1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	MAN	TEMAXIA	4	35,00	140,00
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	ΜΗΧΑΝ. ΛΙΜΝΗΣ	TEMAXIA	4	12,00	48,00
1.157	Φίλτρο FF200	CHAMPION	TEMAXIA	4	11,00	44,00
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	CHAMPION	TEMAXIA	4	17,00	68,00
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	KARCHER	TEMAXIA	4	28,00	112,00
ΣΥΝΟΛΟ						22.813,00
Φ.Π.Α. 24%						5.475,12
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (1ης ΟΜΑΔΑΣ)						28.288,12
ΟΜΑΔΑ 2^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	ΟΛΑ	TEMAXIA	20	07,00	140,00
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	ΟΛΑ	TEMAXIA	15	10,00	150,00
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	ΟΛΑ	TEMAXIA	20	06,00	120,00
2.4	Στουπί λευκό Α' (1 Kgr)	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	04,00	800,00
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	ΟΛΑ	TEMAXIA (ΚΟΥΤΙΑ)	225	12,00	2.700,00
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	13,00	130,00
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	10,00	100,00
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	ΟΛΑ	TEMAXIA	20	35,00	700,00
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧСК-M, ΚΩΔ. ΗСК-M11S	ΟΛΑ	TEMAXIA	20	16,00	320,00
2.10	Ρελέ 6A/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	ΟΛΑ	TEMAXIA	30	10,00	300,00
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	06,00	60,00
2.12	Ταινίες τεφλόν	ΟΛΑ	TEMAXIA	30	0,50	15,00
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	02,30	230,00
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,72	72,00
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	04,60	230,00
2.16	Θηλίες 6mm ΚΩΔ. 16.02990	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,08	40,00
2.17	Θηλίες 6mm ΚΩΔ. 16.03000	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,08	40,00
2.18	Θηλίες 10mm ΚΩΔ. 16.02550	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,10	50,00
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	0,50	100,00
2.20	Φυσάκια αρσενικά	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,04	20,00
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,04	20,00
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,04	20,00
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,10	10,00
2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5A	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,20	10,00
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,25	25,00
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,30	30,00
2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,35	35,00
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,35	35,00
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,35	35,00
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40A	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,40	40,00
2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	TEMAXIA	2	23,00	46,00
2.32	Καλώδιο 1,5 mm, κόκκινο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	TEMAXIA	2	23,00	46,00
2.33	Καλώδιο 2X1,5 mm, μονωμένο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50 m	ΟΛΑ	TEMAXIA	4	25,00	100,00
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	11,00	110,00
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	ΟΛΑ	TEMAXIA	5	27,00	135,00
2.36	Φάρος 430/24V	ΟΛΑ	TEMAXIA	40	30,00	1.200,00
2.37	Φάρος 431/24V	ΟΛΑ	TEMAXIA	40	37,00	1.480,00
2.38	Φάρος 430M/12V	ΟΛΑ	TEMAXIA	20	40,00	800,00
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	1,70	170,00
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	1,80	90,00
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	2,00	100,00
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	2,20	110,00
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,20	20,00
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,25	12,50
2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,20	20,00
2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,25	12,50
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,23	11,50
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,65	32,50

2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,25	12,50
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,35	35,00
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,55	27,50
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	ΟΛΑ	TEMAXIA	150	2,00	300,00
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	2,50	500,00
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	ΟΛΑ	TEMAXIA	150	5,50	825,00
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	4,50	2.250,00
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,40	200,00
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	ΟΛΑ	TEMAXIA	150	0,65	97,50
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	ΟΛΑ	TEMAXIA	300	0,25	75,00
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,35	35,00
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	150	0,40	60,00
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,70	70,00
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	1,50	300,00
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	ΟΛΑ	TEMAXIA	500	0,50	250,00
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	0,60	120,00
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	30,00	1.500,00
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,50	50,00
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,50	50,00
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	01,00	100,00
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	01,00	100,00
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	ΟΛΑ	TEMAXIA	30	06,00	180,00
2.71	Πριτσίνια φερμουίτ 8X22	SCANIA	TEMAXIA	1000	0,15	150,00
ΣΥΝΟΛΟ						18.360,50
Φ.Π.Α. 24%						4.406,52
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (2ης ΟΜΑΔΑΣ)						22.767,02
ΟΜΑΔΑ 3^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-Π175-Y175	ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ	TEMAXIA	4	45,00	180,00
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-Π175-Y175	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΝΗΣΟΥ, κ.λ.π	TEMAXIA	6	55,00	330,00
3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π175-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN, κ.λ.π	TEMAXIA	10	70,00	700,00
3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π172-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN, κ.λ.π	TEMAXIA	6	70,00	420,00
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-Π175-Y190	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	TEMAXIA	6	75,00	450,00
3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 630A M261-Π173-Y225	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	70,00	140,00
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, HYUNTAI, κ.λ.π.	TEMAXIA	6	75,00	450,00
3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, HYUNTAI, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	85,00	170,00
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-Π175-Y190	TOYOTA, MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	6	100,00	600,00
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	ΣΑΡΩΘΡΑ	TEMAXIA	4	100,00	400,00
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	CHAMPION	TEMAXIA	2	100,00	200,00
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	TEMAXIA	12	100,00	1.200,00
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	TEMAXIA	6	100,00	600,00
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	4	120,00	480,00
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-), CCA	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	2	120,00	240,00

	(EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195					
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 760A M345-Π172-Y283	RAM, FIAT HITACHI, KOMATSU	TEMAXIA	6	130,00	780,00
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 800A M513-Π189-Y223	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π.	TEMAXIA	12	130,00	1.560,00
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 800A M514-Π189-Y215	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π.	TEMAXIA	6	130,00	780,00
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	16	140,00	2.240,00
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	4	140,00	560,00
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	8	175,00	1.400,00
3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	4	175,00	700,00
ΣΥΝΟΛΟ						14.580,00
Φ.Π.Α. 24%						3.499,20
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3ης ΟΜΑΔΑΣ)						18.079,20

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ιωάννινα 14/05/2020
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός

Ιωάννινα 14 /05/ 2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Οικονομικό έτος : 2020-2021

Προϋπολογισμός : 69.134,34

συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

4.1 ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2020

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΡΓΟΣΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΟΜΑΔΑ 1^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	IVECO	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	70,00	140,00
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211 ή 2262182290700	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	75,00	150,00
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	80,00	160,00
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	MAN-M/S	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	6	65,00	390,00
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	MERCEDES	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	120,00	480,00
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ. 2396601	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	28,00	56,00
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	28,00	56,00
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.4077636	FORD TRANSIT	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	58,00	58,00
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	20,00	40,00
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ.58305-17A00	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	23,00	46,00
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.58101-2DA40	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	20,00	40,00
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	IVECO	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1	135,00	135,00
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	25,00	50,00
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών 29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	40,00	40,00
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών 29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1	67,00	67,00
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.29088	DAF	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	84,00	84,00
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών FVR949	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	25,00	25,00
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.607100	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	25,00	25,00
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.J3601096	NISSAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	27,00	27,00
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών 29095	MERCEDES (KHH 4269)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	95,00	190,00
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	04,00	16,00
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102H000	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	20,00	80,00
1.23	Φίλτρο αέρος 281132H000	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	8	06,50	52,00
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	08,00	32,00
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	19,00	38,00
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ.2330087512000	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	51,00	102,00
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	17,00	34,00
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	05,00	10,00
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	05,00	10,00
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	12,00	24,00
1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	05,00	10,00
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	11,00	22,00
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	13,00	26,00
1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	07,00	14,00

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	ISUZU	TEMAXIA	2	08,00	16,00
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	ISUZU	TEMAXIA	2	10,00	20,00
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	2	17,00	34,00
1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	2	85,00	170,00
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	FIAT HITACHI FB200/2-4PT	TEMAXIA	2	18,00	36,00
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	2	05,00	10,00
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	2	25,00	50,00
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	2	40,00	80,00
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	RAM ITALIA	TEMAXIA	2	28,00	56,00
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	RAM ITALIA	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	RAM ITALIA	TEMAXIA	2	20,00	40,00
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	2	4,00	8,00
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	1	9,00	9,00
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	NISSAN	TEMAXIA	2	4,50	9,00
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	NISSAN	TEMAXIA	2	6,50	13,00
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	NISSAN	TEMAXIA	2	9,00	18,00
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	NISSAN	TEMAXIA	2	5,00	10,00
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	NISSAN	TEMAXIA	2	8,00	16,00
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TOYOTA	TEMAXIA	4	7,00	28,00
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TOYOTA	TEMAXIA	4	8,00	32,00
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TOYOTA	TEMAXIA	2	9,00	18,00
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TOYOTA	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TOYOTA	TEMAXIA	2	10,00	20,00
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TOYOTA	TEMAXIA	2	7,00	14,00
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	VW	TEMAXIA	1	12,00	12,00
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	VW	TEMAXIA	1	15,00	15,00
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	VW	TEMAXIA	1	9,00	9,00
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	VW	TEMAXIA	1	5,00	5,00
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	VW	TEMAXIA	1	7,00	7,00
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	VW	TEMAXIA	1	4,00	4,00
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	VW	TEMAXIA	1	4,00	4,00
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	RENAULT	TEMAXIA	2	55,00	110,00
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	VOLVO - RENAULT	TEMAXIA	2	9,00	18,00
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	17,00	34,00
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	11,00	22,00
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	1	65,00	65,00
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	1	08,00	8,00
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	1	20,00	20,00
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	HYUNDAI	TEMAXIA	4	04,00	16,00
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	HYUNDAI	TEMAXIA	2	10,00	20,00
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	HYUNDAI	TEMAXIA	3	05,00	15,00
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	HYUNDAI	TEMAXIA	2	11,00	22,00
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	DAF-IVECO	TEMAXIA	2	12,50	25,00
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	DAF-IVECO	TEMAXIA	2	14,00	28,00
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	IVECO	TEMAXIA	2	08,00	16,00
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	IVECO	TEMAXIA	2	26,00	52,00
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	IVECO	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	IVECO	TEMAXIA	2	13,00	26,00

1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	IVECO	TEMAXIA	2	20,00	40,00
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	IVECO	TEMAXIA	1	16,00	16,00
1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	IVECO	TEMAXIA	1	75,00	75,00
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	IVECO	TEMAXIA	1	110,00	110,00
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	IVECO	TEMAXIA	1	14,00	14,00
1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	IVECO	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	IVECO	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	IVECO	TEMAXIA	1	20,00	20,00
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	IVECO	TEMAXIA	1	20,00	20,00
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	IVECO	TEMAXIA	1	59,00	59,00
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	DAF	TEMAXIA	1	12,00	12,00
1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	DAF	TEMAXIA	1	35,00	35,00
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	2	10,00	20,00
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	2	07,00	14,00
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	1	40,00	40,00
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	1	25,00	25,00
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	1	14,00	14,00
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	28,00	56,00
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	25,00	50,00
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	35,00	70,00
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	4,00	08,00
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	5,00	10,00
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	65,00	130,00
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	26,00	52,00
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	1	15,00	15,00
1.111	Φίλτρο AF 203	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	1	8,00	08,00
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	1	12,00	12,00
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	2	4,00	8,00
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	2	4,50	9,00
1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	1	25,00	25,00
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	1	20,00	20,00
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	1	30,00	30,00
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	1	20,00	20,00
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	2	35,00	70,00
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	MERCEDES VITO	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	SCANIA	TEMAXIA	2	5,00	10,00
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	SCANIA	TEMAXIA	6	5,00	30,00
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	SCANIA	TEMAXIA	2	50,00	100,00
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	SCANIA	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	MERCEDES	TEMAXIA	1	35,00	35,00
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	MERCEDES	TEMAXIA	10	54,00	540,00
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	20	8,50	170,00

1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	20	8,00	160,00
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	12	28,00	336,00
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	10	9,00	90,00
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	10	18,00	180,00
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	12	4,00	48,00
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	12	8,00	96,00
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	MERCEDES	TEMAXIA	2	100,00	200,00
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	MERCEDES	TEMAXIA	6	11,50	69,00
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	MERCEDES	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	MERCEDES	TEMAXIA	15	4,00	60,00
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	MERCEDES	TEMAXIA	2	20,00	40,00
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	MERCEDES	TEMAXIA	4	8,00	32,00
1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	MERCEDES	TEMAXIA	4	9,00	36,00
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	MERCEDES	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	MERCEDES	TEMAXIA	2	4,00	08,00
1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	MERCEDES	TEMAXIA	2	9,00	18,00
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	MERCEDES	TEMAXIA	2	8,00	16,00
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	MERCEDES	TEMAXIA	4	5,00	20,00
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	MERCEDES	TEMAXIA	1	54,00	54,00
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	MERCEDES	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	MAN	TEMAXIA	4	33,00	132,00
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	MAN	TEMAXIA	6	9,00	54,00
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	MAN	TEMAXIA	6	8,00	48,00
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	MAN	TEMAXIA	2	18,00	36,00
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	MAN	TEMAXIA	2	28,00	56,00
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	MAN	TEMAXIA	1	9,00	09,00
1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	MAN	TEMAXIA	1	35,00	35,00
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	ΜΗΧΑΝ. ΛΙΜΝΗΣ	TEMAXIA	1	12,00	12,00
1.157	Φίλτρο FF200	CHAMPION	TEMAXIA	1	11,00	11,00
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	CHAMPION	TEMAXIA	1	17,00	17,00
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	KARCHER	TEMAXIA	1	28,00	28,00
ΣΥΝΟΛΟ						8.182,00
Φ.Π.Α. 24%						1.963,68
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (1ης ΟΜΑΔΑΣ)						10.145,68
ΟΜΑΔΑ 2^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	ΟΛΑ	TEMAXIA	6	07,00	42,00
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	ΟΛΑ	TEMAXIA	5	10,00	50,00
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	ΟΛΑ	TEMAXIA	6	6,00	36,00
2.4	Στουπί λευκό Α' (1 Kgr)	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	4,00	200,00
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	ΟΛΑ	TEMAXIA (ΚΟΥΤΙΑ)	40	12,00	480,00
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	ΟΛΑ	TEMAXIA	3	13,00	39,00
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	ΟΛΑ	TEMAXIA	3	10,00	30,00
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	ΟΛΑ	TEMAXIA	8	35,00	280,00
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧСК-М, ΚΩΔ. ΗСК-М11S	ΟΛΑ	TEMAXIA	8	16,00	128,00
2.10	Ρελέ 6Α/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	10,00	100,00
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	ΟΛΑ	TEMAXIA	4	6,00	24,00
2.12	Ταινίες τεφλόν	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	0,50	05,00
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	ΟΛΑ	TEMAXIA	40	02,30	92,00
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	40	0,72	28,80
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	ΟΛΑ	TEMAXIA	10	4,60	46,00
2.16	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.02990	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	0,08	16,00
2.17	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.03000	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	0,08	16,00
2.18	Θηλιές 10mm ΚΩΔ. 16.02550	ΟΛΑ	TEMAXIA	200	0,10	20,00
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	ΟΛΑ	TEMAXIA	50	0,50	25,00
2.20	Φυσάκια αρσενικά	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,04	4,00
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,04	4,00
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	ΟΛΑ	TEMAXIA	100	0,04	4,00
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5A	ΟΛΑ	TEMAXIA	40	0,10	4,00

2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	0,20	2,00
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,25	7,50
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,30	9,00
2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,35	10,50
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,35	10,50
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,35	10,50
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,40	12,00
2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	23,00	23,00
2.32	Καλώδιο 1,5 mm, κόκκινο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	23,00	23,00
2.33	Καλώδιο 2X1,5 mm, μονωμένο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	25,00	25,00
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	11,00	44,00
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	27,00	27,00
2.36	Φάρος 430/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	30,00	300,00
2.37	Φάρος 431/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	37,00	370,00
2.38	Φάρος 430M/12V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	40,00	200,00
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	1,70	51,00
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1,80	36,00
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	2,00	40,00
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	2,20	44,00
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,20	06,00
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	0,25	05,00
2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,20	08,00
2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	0,25	02,50
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	0,23	02,30
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	0,65	06,50
2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	0,25	02,50
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,35	10,50
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	0,55	05,50
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	2,00	100,00
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	2,50	125,00
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	5,50	275,00
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	4,50	675,00
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	0,40	60,00
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,65	32,50
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,25	25,00
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,35	10,50
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,40	20,00
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,70	21,00
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,50	75,00
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,50	50,00
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,60	30,00
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	15	30,00	450,00
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,50	25,00
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,50	25,00
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,00	50,00
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,00	50,00
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	6,00	60,00
2.71	Πριτσίνια φερμουίτ 8X22	SCANIA	ΤΕΜΑΧΙΑ	500	0,15	75,00

ΣΥΝΟΛΟ 5.201,60

Φ.Π.Α. 24% 1.248,38

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (2ης ΟΜΑΔΑΣ) 6.449,98

ΟΜΑΔΑ 3^η

ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001

CPV : 34300000-0

3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-Π1175-Y175	ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	45,00	90,00
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-Π1175-Y175	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΝΗΣΟΥ, κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	55,00	110,00

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π175-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN, κ.λ.π	TEMAXIA	4	70,00	280,00
3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π172-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN, κ.λ.π	TEMAXIA	2	70,00	140,00
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-Π175-Y190	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	75,00	150,00
3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 630A M261-Π173-Y225	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	TEMAXIA	1	70,00	70,00
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, ΗΥUNΤΑΙ, , κ.λ.π.	TEMAXIA	2	75,00	150,00
3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, ΗΥUNΤΑΙ, , κ.λ.π.	TEMAXIA	1	85,00	85,00
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-Π175-Y190	TOYOTA, MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	100,00	200,00
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	ΣΑΡΩΘΡΑ	TEMAXIA	1	100,00	100,00
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	CHAMPION	TEMAXIA	1	100,00	100,00
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	TEMAXIA	4	100,00	400,00
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	100,00	200,00
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	2	120,00	240,00
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	1	120,00	120,00
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M345-Π172-Y283	RAM, FIAT HITACHI, KOMATSU	TEMAXIA	2	130,00	260,00
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 800A M513-Π189-Y223	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π	TEMAXIA	4	130,00	520,00
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 800A M514-Π189-Y215	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π	TEMAXIA	2	130,00	260,00
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π	TEMAXIA	6	140,00	840,00
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	140,00	280,00
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	2	175,00	350,00

	M514-Π223-Υ195					
3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Υ195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	2	175,00	350,00
ΣΥΝΟΛΟ						5.295,00
Φ.Π.Α. 24%						1.270,80
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3ης ΟΜΑΔΑΣ)						6.565,80

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ιωάννινα 14/05/2020
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Δ/νσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός

Ιωάννινα 14 /05/ 2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

4.2 ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2021

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΡΓΟΣΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΟΜΑΔΑ 1^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	IVECO	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	70,00	140,00
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211ή 2262182290700	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	75,00	150,00
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	80,00	320,00
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	MAN-M/S	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	10	65,00	650,00
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	MERCEDES	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8	120,00	960,00
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ. 2396601	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6	28,00	168,00
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6	28,00	168,00
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.4077636	FORD TRANSIT	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	58,00	58,00
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	20,00	40,00
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ.58305-17A00	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	23,00	92,00
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.58101-2DA40	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4	20,00	80,00
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	IVECO	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1	135,00	135,00
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	25,00	50,00
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	40,00	40,00
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών 29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	1	67,00	67,00
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.29088	DAF	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	84,00	84,00
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών FVR949	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	25,00	25,00
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.607100	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	25,00	25,00
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.J3601096	NISSAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	1	27,00	27,00
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. Τροχών 29095	MERCEDES (KHH 4269)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2	95,00	190,00
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	8	4,00	32,00
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102H000	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	8	20,00	160,00
1.23	Φίλτρο αέρος 281132H000	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	16	6,50	104,00
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	KIA GEED 1.6	ΤΕΜΑΧΙΑ	8	8,00	64,00
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	19,00	76,00
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ.2330087512000	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	51,00	204,00
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	PIAGGIO	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	17,00	68,00
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	5,00	10,00
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	5,00	10,00
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	FORD TRANSIT	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	12,00	24,00
1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	5,00	30,00
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	11,00	22,00
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	13,00	26,00
1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	7,00	14,00
1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	8,00	16,00
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	ISUZU	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	10,00	20,00
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	15,00	30,00
1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	17,00	34,00

1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	2	85,00	170,00
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	FIAT HITACHI FB200/2-4PT	TEMAXIA	4	18,00	72,00
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	4	5,00	20,00
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	6	25,00	150,00
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	2	40,00	80,00
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	RAM ITALIA	TEMAXIA	2	28,00	56,00
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	RAM ITALIA	TEMAXIA	4	6,00	24,00
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	RAM ITALIA	TEMAXIA	4	20,00	80,00
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	2	4,00	8,00
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	1	9,00	9,00
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	NISSAN	TEMAXIA	2	4,50	9,00
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	NISSAN	TEMAXIA	2	6,50	13,00
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	NISSAN	TEMAXIA	2	9,00	18,00
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	NISSAN	TEMAXIA	2	5,00	10,00
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	NISSAN	TEMAXIA	2	8,00	16,00
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TOYOTA	TEMAXIA	8	7,00	56,00
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TOYOTA	TEMAXIA	8	8,00	64,00
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TOYOTA	TEMAXIA	4	9,00	36,00
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TOYOTA	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TOYOTA	TEMAXIA	2	10,00	20,00
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TOYOTA	TEMAXIA	4	7,00	28,00
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	VW	TEMAXIA	1	12,00	12,00
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	VW	TEMAXIA	1	15,00	15,00
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	VW	TEMAXIA	1	9,00	9,00
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	VW	TEMAXIA	1	5,00	5,00
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	VW	TEMAXIA	2	7,00	14,00
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	VW	TEMAXIA	3	4,00	12,00
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	VW	TEMAXIA	1	4,00	4,00
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	RENAULT	TEMAXIA	2	55,00	110,00
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	VOLVO - RENAULT	TEMAXIA	4	9,00	36,00
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	17,00	34,00
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	4	11,00	44,00
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	1	65,00	65,00
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	1	8,00	8,00
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	1	20,00	20,00
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	HYUNDAI	TEMAXIA	6	4,00	24,00
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	HYUNDAI	TEMAXIA	4	10,00	40,00
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	HYUNDAI	TEMAXIA	7	5,00	35,00
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	HYUNDAI	TEMAXIA	6	11,00	66,00
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	DAF-IVECO	TEMAXIA	6	12,50	75,00
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	DAF-IVECO	TEMAXIA	6	14,00	84,00
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	IVECO	TEMAXIA	4	8,00	32,00
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	IVECO	TEMAXIA	4	26,00	104,00
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	IVECO	TEMAXIA	2	12,00	24,00
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	IVECO	TEMAXIA	2	13,00	26,00
1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	IVECO	TEMAXIA	2	20,00	40,00
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	IVECO	TEMAXIA	3	16,00	48,00
1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	IVECO	TEMAXIA	3	75,00	225,00
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	IVECO	TEMAXIA	1	110,00	110,00
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	IVECO	TEMAXIA	3	14,00	42,00
1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	IVECO	TEMAXIA	4	15,00	60,00
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	IVECO	TEMAXIA	2	15,00	30,00
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	IVECO	TEMAXIA	3	20,00	60,00
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	IVECO	TEMAXIA	3	20,00	60,00
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	IVECO	TEMAXIA	3	59,00	177,00
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	DAF	TEMAXIA	3	12,00	36,00

1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	DAF	TEMAXIA	1	35,00	35,00
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	4	10,00	40,00
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	4	7,00	28,00
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	2	40,00	80,00
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	2	25,00	50,00
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	3	14,00	42,00
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	28,00	56,00
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	25,00	100,00
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	35,00	140,00
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	6	4,00	24,00
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	6	5,00	30,00
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	65,00	130,00
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	2	26,00	52,00
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	3	15,00	45,00
1.111	Φίλτρο AF 203	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	3	8,00	24,00
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	3	12,00	36,00
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	4	4,00	16,00
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	4	4,50	18,00
1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	4	12,00	48,00
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	3	25,00	75,00
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	3	20,00	60,00
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	3	30,00	90,00
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	3	20,00	60,00
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	BUCHER –GUYER CC2020-40	TEMAXIA	2	35,00	70,00
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	MERCEDES VITO	TEMAXIA	2	6,00	12,00
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	SCANIA	TEMAXIA	4	5,00	20,00
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	SCANIA	TEMAXIA	10	5,00	50,00
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	SCANIA	TEMAXIA	4	50,00	200,00
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	SCANIA	TEMAXIA	4	6,00	24,00
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	MERCEDES	TEMAXIA	3	35,00	105,00
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	MERCEDES	TEMAXIA	20	54,00	1.080,00
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	30	8,50	255,00
1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40	8,00	320,00
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	28	28,00	784,00
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	10	9,00	90,00
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	20	18,00	360,00
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	28	4,00	112,00
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	28	8,00	224,00
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	MERCEDES	TEMAXIA	6	100,00	600,00
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	MERCEDES	TEMAXIA	10	11,50	115,00
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	MERCEDES	TEMAXIA	8	12,00	96,00
1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	MERCEDES	TEMAXIA	25	4,00	100,00
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	MERCEDES	TEMAXIA	6	20,00	120,00
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	MERCEDES	TEMAXIA	8	8,00	64,00
1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	MERCEDES	TEMAXIA	8	9,00	72,00
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	MERCEDES	TEMAXIA	6	6,00	36,00
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	MERCEDES	TEMAXIA	6	4,00	24,00
1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	MERCEDES	TEMAXIA	4	9,00	36,00
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	MERCEDES	TEMAXIA	6	8,00	48,00
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	MERCEDES	TEMAXIA	6	5,00	30,00
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	MERCEDES	TEMAXIA	2	54,00	108,00
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	MERCEDES	TEMAXIA	4	12,00	48,00
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	MAN	TEMAXIA	8	33,00	264,00
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	MAN	TEMAXIA	9	9,00	81,00
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	MAN	TEMAXIA	10	8,00	80,00
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	MAN	TEMAXIA	4	18,00	72,00
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	MAN	TEMAXIA	4	28,00	112,00
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	MAN	TEMAXIA	3	9,00	27,00

1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	MAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	35,00	105,00
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	ΜΗΧΑΝ. ΛΙΜΝΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	12,00	36,00
1.157	Φίλτρο FF200	CHAMPION	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	11,00	33,00
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	CHAMPION	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	17,00	51,00
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	KARCHER	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	28,00	84,00
ΣΥΝΟΛΟ						14.631,00
Φ.Π.Α. 24%						3.511,44
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (1ης ΟΜΑΔΑΣ)						18.142,44
ΟΜΑΔΑ 2^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	14	7,00	98,00
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	10,00	100,00
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	14	6,00	84,00
2.4	Στουπί λευκό Α'(1 Kgr)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	4,00	600,00
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ (ΚΟΥΤΙΑ)	185	12,00	2.220,00
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	7	13,00	91,00
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	7	10,00	70,00
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	35,00	420,00
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧСК-M, ΚΩΔ. ΗСК-M11S	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	16,00	192,00
2.10	Ρελέ 6A/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	10,00	200,00
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	6,00	36,00
2.12	Ταινίες τεφλόν	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	0,50	10,00
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	2,30	138,00
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	0,72	43,20
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,60	184,00
2.16	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.02990	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	300	0,08	24,00
2.17	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.03000	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	300	0,08	24,00
2.18	Θηλιές 10mm ΚΩΔ. 16.02550	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	300	0,10	30,00
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	0,50	75,00
2.20	Φυσάκια αρσενικά	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	400	0,04	16,00
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	400	0,04	16,00
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	400	0,04	16,00
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	0,10	6,00
2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,20	8,00
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,25	17,50
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,30	21,00
2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,35	24,50
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,35	24,50
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,35	24,50
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,40	28,00
2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	23,00	23,00
2.32	Καλώδιο 1,5 mm, κόκκινο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	23,00	23,00
2.33	Καλώδιο 2X1,5 mm, μονωμένο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	25,00	75,00
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	11,00	66,00
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	27,00	108,00
2.36	Φάρος 430/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	30,00	900,00
2.37	Φάρος 431/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	37,00	1.110,00
2.38	Φάρος 430M/12V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	15	40,00	600,00
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	1,70	119,00
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	1,80	54,00
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	2,00	60,00
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	2,20	66,00
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,20	14,00
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	0,25	07,50
2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	0,20	12,00

2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,25	10,00
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,23	09,20
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,65	26,00
2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,25	10,00
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,35	24,50
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	0,55	22,00
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	2,00	200,00
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	2,50	375,00
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	5,50	550,00
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	350	4,50	1.575,00
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	350	0,40	140,00
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,65	65,00
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	200	0,25	50,00
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,35	24,50
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,40	40,00
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	70	0,70	49,00
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	1,50	225,00
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	400	0,50	200,00
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150	0,60	90,00
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	35	30,00	1.050,00
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,50	25,00
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,50	25,00
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	01,00	50,00
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,00	50,00
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	6,00	120,00
2.71	Πριτσίνια φερμουί 8X22	SCANIA	ΤΕΜΑΧΙΑ	500	0,15	75,00
ΣΥΝΟΛΟ						13.158,90
Φ.Π.Α. 24%						3.158,14
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (2ης ΟΜΑΔΑΣ)						16.317,04
ΟΜΑΔΑ 3^η						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΚΑ : 20-6671.001						
CPV : 34300000-0						
3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-P1175-Y175	ΓΕΝΗΤΡΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	45,00	90,00
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-P1175-Y175	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΝΗΣΟΥ, κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	55,00	220,00
3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-P1175-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN,κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	6	70,00	420,00
3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 540A M242-P1172-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN,κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	70,00	280,00
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-P1175-Y190	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	75,00	300,00
3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 630A M261-P1173-Y225	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	70,00	70,00
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-P1175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, HYUNTAI, , κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	75,00	300,00
3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 680A M278-P1175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, HYUNTAI, , κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	85,00	85,00
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-P1175-Y190	TOYOTA, MERCEDES, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	100,00	400,00
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-P1173-Y225	ΣΑΡΩΘΡΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	100,00	300,00
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 760A M306-P1173-Y225	CHAMPION	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	100,00	100,00
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-P1175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	8	100,00	800,00
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA	IVECO, NISSAN,	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	100,00	400,00

	(EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.				
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	2	120,00	240,00
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	1	120,00	120,00
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 760A M345-Π172-Y283	RAM, FIAT HITACHI, KOMATSU	TEMAXIA	4	130,00	520,00
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 800A M513-Π189-Y223	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π.	TEMAXIA	8	130,00	1.040,00
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 800A M514-Π189-Y215	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π.	TEMAXIA	4	130,00	520,00
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	10	140,00	1.400,00
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	2	140,00	280,00
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+),CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	6	175,00	1.050,00
3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-),CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	2	175,00	350,00
ΣΥΝΟΛΟ						9.285,00
Φ.Π.Α. 24%						2.228,40
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3ης ΟΜΑΔΑΣ)						11.513,40

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ιωάννινα 14/05/2020

**Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

**Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός**

Ιωάννινα 14/05/ 2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

5.ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο της προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕΣΑ (ΠΑΓΙΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ)» του Δήμου Ιωαννιτών.

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια προϋπολογίζεται στο ποσό των **69.134,34** ευρώ (**55.753,50** € επιπλέον Φ.Π.Α. **13.380,84** €) και αφορά τις χρήσεις των ετών 2020 και 2021. Η δαπάνη ανά κωδικό για το έτος 2020 (όπως αναφέρεται παρακάτω) έχει συμπεριληφθεί και εγκριθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου οικονομικού έτους 2020, η δε δαπάνη οικ. έτους 2021 θα συμπεριληφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021, αναλυτικά θα πιστωθεί στους κωδικούς ως εξής:

Κ.Α : 20 – 6671.001, αναλυτικά:

I. ΟΜΑΔΑ 1^η :

α. Για το έτος 2020 ποσό 10.145,68 ευρώ με το Φ.Π.Α.

β. Για το έτος 2021 ποσό 18.142,44 ευρώ με το Φ.Π.Α.

II. ΟΜΑΔΑ 2^η :

α. Για το έτος 2020 ποσό 6.449,98 ευρώ με το Φ.Π.Α.

β. Για το έτος 2021 ποσό 16.317,04 ευρώ με το Φ.Π.Α.

III. ΟΜΑΔΑ 3^η :

α. Για το έτος 2020 ποσό 6.565,80 ευρώ με το Φ.Π.Α

β. Για το έτος 2021 ποσό 11.513,40 ευρώ με το Φ.Π.Α.

- 3. Συνολικό ποσό για το έτος 2020 (Ομάδων 1,2,3) (23.161,46 ευρώ με το Φ.Π.Α.)**
- 4. Συνολικό ποσό για το έτος 2021 (Ομάδων 1,2,3) (45.972,88 ευρώ με το Φ.Π.Α.)**

Άρθρο 2^ο Συμβατικά τεύχη

Τα συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- β) Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου/ων
- γ) Ο Προϋπολογισμός προσφοράς του αναδόχου/ων
- δ) Τα τεχνικά στοιχεία (τεχνική περιγραφή) της προσφοράς του αναδόχου/ων

Άρθρο 3^ο Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999).
2. Το Ν.2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000).
3. Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006).
4. Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9εδ.β του άρθρου 209
5. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010).
6. Το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010).

7. Το Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011).
8. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014).
10. Το Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»(ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014).
11. Το Ν. 4314/2014 (Α' 265)“Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις” και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»
12. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
13. Το Π.Δ.80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/ Α)
14. Την αριθμ. 158/16 Απόφαση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ (Φ.Ε.Κ 3698/Β/16-11-2016):Έγκριση «Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης » (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 (Α' 147) για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών
15. Την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 ΕΑΑΔΗΣΥ (Απόφαση 161/2016) «Οδηγίες συμπλήρωσης Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ) του άρθρου 79 παρ. 4 Ν. 4412/16
16. Την υπ' αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
17. Την υπ' αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
18. Το άρθρο 18 Ν.4469/17 (ΦΕΚ 62/3-5-2017) «Εξωδικαστικός μηχανισμός ρύθμισης οφειλών επιχειρήσεων και άλλες διατάξεις»
19. Το άρθρο 107, παρ. 18 του Ν. 4497/2017.
20. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/19-06-2018) Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]

Άρθρο 4^ο Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με διαγωνισμό με τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016

Άρθρο 5^ο Χρόνος ισχύος προσφοράς

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι **εκατόν είκοσι (120)** ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Άρθρο 6^ο Δαπάνη δημοσίευσης

Η δαπάνη δημοσίευσης της προκήρυξης βαραίνει τον ανάδοχο, από 4/9/2009, σύμφωνα με το άρθρο 46 του Ν. 3801/2009, ΦΕΚ 163.

Άρθρο 7^ο Ανακοίνωση κατακύρωσης - ανάθεσης / Σύμβαση

Οι υποψήφιοι στον διαγωνισμό **μπορούν να λάβουν μέρος όχι μόνο για το σύνολο των ομάδων της μελέτης, αλλά και για κάθε ομάδα χωριστά.**

Ανάδοχος/ οι στα παρακάτω θα ονομάζεται, ο μειοδότης/ες που θα αναδειχθεί/ούν ύστερα από την διαδικασία του «ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ», για την εκτέλεση της προμήθειας.

Στον ή στους προμηθευτές που θα γίνει κατακύρωση της προμήθειας αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση όπως ορίζεται από τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Με την αποστολή της ανακοίνωσης η σύμβαση θεωρείται ότι συνάφθηκε και ο προμηθευτής/ες υποχρεούται να προσέλθει/ουν μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή

της σχετικής σύμβασης κατά τα λοιπά όπως στα ανωτέρω άρθρα ορίζονται.

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης η σύμβαση καταρτίζεται από τον Δήμο και υπογράφεται από τα δυο συμβαλλόμενα μέρη.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια δύο (2) έτη με δικαίωμα περαιτέρω παράτασης έξι (6) μηνών ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου.

Άρθρο 8° Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο/οι προμηθευτής/ές στον/στους οποίο/ους θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει/σουν προ η κατά την υπογραφή της σύμβασης **εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ύψους 5%** της συνολικής συμβατικής αξίας της προμήθειας. Η επιστροφή της εγγυητικής θα πραγματοποιηθεί μετά τη λήξη της σύμβασης.

Άρθρο 9° Χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας

Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγγυηθεί την ασφαλή λειτουργία και συμβατότητα των ανταλλακτικών επί του οχήματος για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των έξι (6) μηνών από την ημερομηνία παραλαβής τους, όποιο εξ αυτών επέλθει πρώτο.

Άρθρο 10° Ενστάσεις

Ενστάσεις υποβάλλονται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Άρθρο 11° Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου.

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας και ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Άρθρο 12° Πλημμελής κατασκευή.

Εφ' όσον τα προς προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αποκαταστήσει ή βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Λόγω της φύσης των προς προμήθεια ειδών, ανταλλακτικών, μπορεί να διαπιστωθεί η ακαταλληλότητα ενός ανταλλακτικού κατά την τοποθέτηση του στο όχημα, σε αυτή την περίπτωση το ανταλλακτικό επιστρέφεται στον ανάδοχο και αυτός οφείλει να το αντικαταστήσει με άλλο κατάλληλο, άμεσα, χωρίς καμία επιπλέον οικονομική επιβάρυνση του Δήμου.

Άρθρο 13° Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Άρθρο 14° Χρόνος και τόπος παράδοσης/παραλαβή

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά, μετά την υπογραφή της σύμβασης η οποία θα έχει διάρκεια δύο (2) έτη με δικαίωμα περαιτέρω παράτασης έξι (6) μηνών ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου. Πριν από κάθε παράδοση, θα προηγείται η παραγγελία από τον Δήμο των αντίστοιχων υλικών και ποσοτήτων. Η παράδοση των υλικών και των αντίστοιχων ποσοτήτων κάθε παραγγελίας πρέπει να ολοκληρώνεται σε διάστημα το πολύ τριών (3) εργάσιμων ημερών από την έγγραφη ενημέρωση του προμηθευτή, θα παραδίδεται στην αποθήκη του εργοταξίου του Δήμου (Κων/πόλεως 6) μαζί με τα συνοδευτικά παραστατικά (Δελτίο Αποστολής-Τιμολόγιο) παρουσία της Επιτροπής Παραλαβής και τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

Η παραλαβή των υλικών διενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Δήμου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου. Η παραλαβή των παραπάνω ειδών ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων ως την πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγύησης.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον προϋπολογισμό. Εφόσον όμως κριθεί σκόπιμη η προμήθεια του συνόλου των ποσοτήτων, ο μειοδότης υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Δήμου.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ιωάννινα 14/05/2020

**Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Δ/νσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης,
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

Ιωάννινα 14/05/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Θεοφάνης Τσεκούρας
Μηχανολόγος Μηχανικός**

**Κων/νος Καλογήρου
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 Οικονομικό έτος : 2020-2021
 Προϋπολογισμός : 69.134,34
 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

6.ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΡΓΟΣΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΟΜΑΔΑ 1^η						
1.1	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882200	IVECO	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4		
1.2	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 882211ή 2262182290700	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4		
1.3	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. 29131	MAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6		
1.4	Φερμουίτ πίσω τροχών WVA 19496	MAN-M/S	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	16		
1.5	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. WVA 29246	MERCEDES	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	12		
1.6	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ. 2396601	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8		
1.7	Τακάκια φρένων πίσω τροχών ΚΩΔ. GDB3451	KIA GEED 1.6	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	8		
1.8	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.4077636	FORD TRANSIT	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2		
1.9	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. J3602055	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4		
1.10	Σιαγώνες φρένων πίσω ΚΩΔ.58305-17A00	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6		
1.11	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.58101-2DA40	HYUNDAI	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	6		
1.12	Φερμουίτ πίσω τροχών 29108/29087	IVECO	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	2		
1.13	Τακάκια φρένων ΚΩΔ. VP 1282	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4		
1.14	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ. 29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2		
1.15	Φερμουίτ πίσω τροχών ΚΩΔ.29030	RENAULT (KHO 9109)	ΣΕΤ (8 ΤΜΧ)	2		
1.16	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.29088	DAF	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2		
1.17	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών FVR949	TOYOTA	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2		
1.18	Τακάκια φρένων ΚΩΔ.607100	VW	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2		
1.19	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ.J3601096	NISSAN	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	2		
1.20	Τακάκια φρένων εμπρ. τροχών ΚΩΔ. 29095	MERCEDES (KHH 4269)	ΣΕΤ (4 ΤΜΧ)	4		
1.21	Φίλτρο λαδιού MO 523	KIA GEED 1.6	TEMAXIA	12		
1.22	Φίλτρο βενζίνης 319102H000	KIA GEED 1.6	TEMAXIA	12		
1.23	Φίλτρο αέρος 281132H000	KIA GEED 1.6	TEMAXIA	24		
1.24	Φίλτρο καμπίνας CF 145	KIA GEED 1.6	TEMAXIA	12		
1.25	Φίλτρο λαδιού ΚΩΔ. 438038	PIAGGIO	TEMAXIA	6		
1.26	Φίλτρο βενζίνης ΚΩΔ.2330087512000	PIAGGIO	TEMAXIA	6		
1.27	Φίλτρο αέρος ΚΩΔ. 178018 7Z08000	PIAGGIO	TEMAXIA	6		
1.28	Φίλτρο λαδιού WL 7077	FORD TRANSIT	TEMAXIA	4		
1.29	Φίλτρο βενζίνης MB 105	FORD TRANSIT	TEMAXIA	4		
1.30	Φίλτρο αέρος C28100	FORD TRANSIT	TEMAXIA	4		

1.31	Φίλτρο λαδιού FL 208	ISUZU	TEMAXIA	8		
1.32	Φίλτρο πετρελαίου FC 208	ISUZU	TEMAXIA	4		
1.33	Φίλτρο αέρος FA 395	ISUZU	TEMAXIA	4		
1.34	Φίλτρο λαδιού CIZ11491	ISUZU	TEMAXIA	4		
1.35	Φίλτρο πετρελαίου J1330501	ISUZU	TEMAXIA	4		
1.36	Φίλτρο αέρος FA 391	ISUZU	TEMAXIA	4		
1.37	Φίλτρο λαδιού WD 724/5	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	4		
1.38	Φίλτρο αέρος DR 5028B	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	4		
1.39	Φίλτρο υδραυλικού HF 6586	FIAT HITACHI FB200/2-4PS	TEMAXIA	4		
1.40	Φίλτρο πετρελαίου CS 1458M	FIAT HITACHI FB200/2-4PT	TEMAXIA	6		
1.41	Φίλτρο λαδιού DO 225/C	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	6		
1.42	Φίλτρο πετρελαίου P550435	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	8		
1.43	Φίλτρο αέρος CH 1232	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	4		
1.44	Φίλτρο υδραυλικού SPH 9900 ή CSP1223P1085	FIAT HITACHI FB100/2-4PT	TEMAXIA	4		
1.45	Φίλτρο πετρελαίου P917X	RAM ITALIA	TEMAXIA	4		
1.46	Φίλτρο λαδιού W916/1	RAM ITALIA	TEMAXIA	6		
1.47	Φίλτρο αέρος MD 7422k	RAM ITALIA	TEMAXIA	6		
1.48	Φίλτρο λαδιού MO 216	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	4		
1.49	Φίλτρο πετρελαίου MP 869	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	4		
1.50	Φίλτρο αέρος EB 300	NISSAN F24.25.45	TEMAXIA	2		
1.51	Φίλτρο λαδιού 15208	NISSAN	TEMAXIA	4		
1.52	Φίλτρο πετρελαίου MF 281	NISSAN	TEMAXIA	4		
1.53	Φίλτρο αέρος 16546-VK500	NISSAN	TEMAXIA	4		
1.54	Φίλτρο λαδιού CMB 11341	NISSAN	TEMAXIA	4		
1.55	Φίλτρο καμπίνας ADG02522	NISSAN	TEMAXIA	4		
1.56	Φίλτρο λαδιού CTY 11151	TOYOTA	TEMAXIA	12		
1.57	Φίλτρο πετρελαίου CTY 13003	TOYOTA	TEMAXIA	12		
1.58	Φίλτρο αέρος CTY 12149	TOYOTA	TEMAXIA	6		
1.59	Φίλτρο πετρελαίου FP158	TOYOTA	TEMAXIA	4		
1.60	Φίλτρο αέρος FA 216	TOYOTA	TEMAXIA	4		
1.61	Φίλτρο λαδιού 9915-30002	TOYOTA	TEMAXIA	6		
1.62	Φίλτρο λαδιού W950/4	VW	TEMAXIA	2		
1.63	Φίλτρο πετρελαίου WK842/4	VW	TEMAXIA	2		
1.64	Φίλτρο αέρος FA1980	VW	TEMAXIA	2		
1.65	Φίλτρο καμπίνας CF40	VW	TEMAXIA	2		
1.66	Φίλτρο αέρος CNS12206	VW	TEMAXIA	3		
1.67	Φίλτρο λαδιού CTY11170	VW	TEMAXIA	4		
1.68	Φίλτρο βενζίνης J1332001	VW	TEMAXIA	2		
1.69	Φίλτρο αέρος C291055	RENAULT	TEMAXIA	4		
1.70	Φίλτρο λαδιού W11102/36	VOLVO – RENAULT	TEMAXIA	6		
1.71	Φίλτρο λαδιού W11102/34	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	4		
1.72	Φίλτρο πετρελαίου 20972293	VOLVO FM13 4X2R (KHI 7419)	TEMAXIA	6		
1.73	Φίλτρο αέρος 8149064	VOLVO FM13 4X2R (KHI 7419)	TEMAXIA	2		
1.74	Φίλτρο ξηραντήρα 20972915	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2		

		(KHI 7419)			
1.75	Φίλτρο νεροπαγίδα WK11001X	VOLVO FM13 4X2R	TEMAXIA	2	
1.76	Φίλτρο λαδιού 26300-35503	HYUNDAI	TEMAXIA	10	
1.77	Φίλτρο βενζίνης 3191129.000	HYUNDAI (KHI 5021/KHI 5042)	TEMAXIA	6	
1.78	Φίλτρο αέρος 28113-17500B	HYUNDAI	TEMAXIA	10	
1.79	Φίλτρο καμπίνας 97133-2D000B	HYUNDAI	TEMAXIA	8	
1.80	Φίλτρο λαδιού W950/39	DAF-IVECO	TEMAXIA	8	
1.81	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	DAF-IVECO	TEMAXIA	8	
1.82	Φίλτρο λαδιού WP 1169	IVECO	TEMAXIA	6	
1.83	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/12	IVECO	TEMAXIA	6	
1.84	Φίλτρο πετρελαίου H215WK	IVECO	TEMAXIA	4	
1.85	Φίλτρο πετρελαίου H18WK05	IVECO	TEMAXIA	4	
1.86	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/19	IVECO	TEMAXIA	4	
1.87	Φίλτρο πετρελαίου WK 950/21	IVECO	TEMAXIA	4	
1.88	Φίλτρο αέρος C25860/6	IVECO	TEMAXIA	4	
1.89	Φίλτρο αέρος 42558097	IVECO	TEMAXIA	2	
1.90	Φίλτρο λαδιού W950/39	IVECO	TEMAXIA	4	
1.91	Φίλτρο πετρελαίου PP 861/6	IVECO	TEMAXIA	6	
1.92	Φίλτρο πετρελαίου PP 879/1	IVECO	TEMAXIA	4	
1.93	Φίλτρο αέρος FC471	IVECO	TEMAXIA	4	
1.94	Φίλτρο αέρος FC472	IVECO	TEMAXIA	4	
1.95	Φίλτρο αέρος FL211	IVECO	TEMAXIA	4	
1.96	Φίλτρο αέρος FC519	DAF	TEMAXIA	4	
1.97	Φίλτρο ξηραντήρα TB-1364X	DAF	TEMAXIA	2	
1.98	Φίλτρο λαδιού W940/34	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	6	
1.99	Φίλτρο πετρελαίου FK 5731	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	6	
1.100	Φίλτρο αέρος εξωτερ. CH 1354	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	3	
1.101	Φίλτρο αέρος εσωτ. CH 1355	KOMATSU GD521A-1E	TEMAXIA	3	
1.102	Φίλτρο λαδιού YM119005-35100	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.103	Φίλτρο πετρελαίου YM119000-55601	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.104	Φίλτρο αέρος εξωτερ. 848101155	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	6	
1.105	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 600	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	6	
1.106	Φίλτρο λαδιού FL 304	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	8	
1.107	Φίλτρο πετρελαίου FP 317	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	8	
1.108	Φίλτρο υδραυλικού BT 8439	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.109	Φίλτρο αέρος FC 417	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.110	Φίλτρο αέρος FC 418	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.111	Φίλτρο AF 203	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.112	Φίλτρο λαδιού W87	KOMATSU WB93R-2	TEMAXIA	4	
1.113	Φίλτρο λαδιού FL304	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	6	
1.114	Φίλτρο πετρελαίου FP 707	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	6	

1.115	Φίλτρο αέρος MD 152K	ANTONIO CARRARO	TEMAXIA	6		
1.116	Φίλτρο λαδιού E41152002A	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4		
1.117	Φίλτρο πετρελαίου WK 854/1	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4		
1.118	Φίλτρο αέρος εξωτ. C 15300	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4		
1.119	Φίλτρο αέρος εσωτ. CF 300	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4		
1.120	Φίλτρο υδραυλικού 09552141-0	BUCHER -GUYER CC2020-40	TEMAXIA	4		
1.121	Φίλτρο λαδιού HU 718/4X	MERCEDES VITO	TEMAXIA	4		
1.122	Φίλτρο λαδιού W 916/1	SCANIA	TEMAXIA	6		
1.123	Φίλτρο πετρελαίου H60WK08	SCANIA	TEMAXIA	16		
1.124	Φίλτρο αέρος E218L	SCANIA	TEMAXIA	6		
1.125	Φίλτρο τουρμπίνας H10W02	SCANIA	TEMAXIA	6		
1.126	Φίλτρο αέρος FC 446	MERCEDES	TEMAXIA	4		
1.127	Φίλτρο αέρος E361L01	MERCEDES	TEMAXIA	30		
1.128	Φίλτρο λαδιού E161H01 D28	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	50		
1.129	Φίλτρο πετρελαίου E52KP D36	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	60		
1.130	Φίλτρο ουρίας ADBLYE, E102U D179	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40		
1.131	Φίλτρο καμπίνας E980LI	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	20		
1.132	Φίλτρο ξηραντήρα T250W	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	30		
1.133	Φίλτρο τιμονιού E10H02	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40		
1.134	Φίλτρο καυσίμου E11S04 D132	MERCEDES ATEGO	TEMAXIA	40		
1.135	Φίλτρο αέρος E497L	MERCEDES	TEMAXIA	8		
1.136	Φίλτρο λαδιού E500H D129	MERCEDES	TEMAXIA	16		
1.137	Φίλτρο πετρελαίου E500KP02 D36	MERCEDES	TEMAXIA	10		
1.138	Φίλτρο ξηραντήρα TB1374X	MERCEDES	TEMAXIA	40		
1.139	Φίλτρο καμπίνας E982LI	MERCEDES	TEMAXIA	8		
1.140	Φίλτρο λαδιού E160H01 D28	MERCEDES	TEMAXIA	12		
1.141	Φίλτρο καμπίνας E933LI	MERCEDES	TEMAXIA	12		
1.142	Φίλτρο πετρελαίου P811	MERCEDES	TEMAXIA	8		
1.143	Φίλτρο πετρελαίου BF811	MERCEDES	TEMAXIA	8		
1.144	Φίλτρο λαδιού HU 931/5	MERCEDES	TEMAXIA	6		
1.145	Φίλτρο λαδιού E197H D23	MERCEDES	TEMAXIA	8		
1.146	Φίλτρο πετρελαίου E5KP D12	MERCEDES	TEMAXIA	10		
1.147	Φίλτρο αέρος E273L	MERCEDES	TEMAXIA	3		
1.148	Φίλτρο καμπίνας E932LI	MERCEDES	TEMAXIA	6		
1.149	Φίλτρο αέρος E307L	MAN	TEMAXIA	12		
1.150	Φίλτρο λαδιού H210W01	MAN	TEMAXIA	15		
1.151	Φίλτρο πετρελαίου WDK 725	MAN	TEMAXIA	16		
1.152	Φίλτρο καμπίνας E949LI	MAN	TEMAXIA	6		
1.153	Φίλτρο υδραυλικού R140T60B	MAN	TEMAXIA	6		
1.154	Φίλτρο πετρελαίου PP837/1	MAN	TEMAXIA	4		
1.155	Φίλτρο αέρος C25730/1	MAN	TEMAXIA	4		
1.156	Φίλτρο λαδιού W11102/4	ΜΗΧΑΝ. ΛΙΜΝΗΣ	TEMAXIA	4		
1.157	Φίλτρο FF200	CHAMPION	TEMAXIA	4		
1.158	Φίλτρο λαδιού W950/18	CHAMPION	TEMAXIA	4		
1.159	Φίλτρο αέρος MD 7542	KARCHER	TEMAXIA	4		
ΣΥΝΟΛΟ						
Φ.Π.Α. 24%						
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (1ης ΟΜΑΔΑΣ)						

ΟΜΑΔΑ 2^η

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΡΓΟΣΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
2.1	Αντισκωριακό σπρέι 200 ml	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
2.2	Σπρέι ηλεκτρικών επαφών 200 ml	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	15		
2.3	Σπρέι γράσου 400 ml	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
2.4	Στουπί λευκό Α' (1 Kgr)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	200		
2.5	Χαρτί εκτύπωσης ψηφιακού ταχογράφου (1 κουτί /3 ρολά)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ (ΚΟΥΤΙΑ)	225		
2.6	Πηνία 2UDC 5W ΚΩΔ. U73	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
2.7	Πηνία DC 24V,70 A ΚΩΔ.10127001	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
2.8	Τερματικοί διακόπτες 2CMMD25, ΚΩΔ. SN31122CMD25	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
2.9	Τερματικοί διακόπτες ΧСК-М, ΚΩΔ. НСК-М11S	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
2.10	Ρελέ 6A/250W ΚΩΔ. R4-2014-1024 DC	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30		
2.11	Φλατζόκολλες μαύρες	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
2.12	Ταινίες τεφλόν	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30		
2.13	Δίσκοι τροχού κοπής σιδήρου Φ115 inox	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.14	Ταχυσύνδεσμοι 6mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.15	Ταχυσύνδεσμοι 14 mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.16	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.02990	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.17	Θηλιές 6mm ΚΩΔ. 16.03000	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.18	Θηλιές 10mm ΚΩΔ. 16.02550	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.19	Ταινίες μονωτικές μαύρες	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	200		
2.20	Φυσάκια αρσενικά	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.21	Φυσάκια θηλυκά με κάλυκα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.22	Φυσάκια θηλυκά χωρίς κάλυκα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.23	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 5A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.24	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 7,5A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.25	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 10A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.26	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 15A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.27	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 20A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.28	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 25A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.29	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 30A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.30	Ασφάλειες κανονικές και μίνι 40A	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.31	Καλώδιο 1x1,5 mm , NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2		
2.32	Καλώδιο 1,5 mm, κόκκινο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 100 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2		
2.33	Καλώδιο 2X1,5 mm, μονωμένο, NYAF, εύκαμπτο, πολύκλωνο, μήκος 50 m	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4		
2.34	Διακόπτες απλούς πατητούς ΚΩΔ.10S.00N	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
2.35	Βαλβίδες όπισθεν ΚΩΔ.330443	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5		
2.36	Φάρος 430/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40		
2.37	Φάρος 431/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40		
2.38	Φάρος 430M/12V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
2.39	Λάμπες H1/12 V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.40	Λάμπες H3/12V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.41	Λάμπες H4/12 V/55/60 W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.42	Λάμπες H7/12 V/55W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.43	Λάμπες φουντούκι 12V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.44	Λάμπες φουντούκι 12V/10W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		

2.45	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.46	Λάμπες χωρίς κάλυκα 12V/1,2W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.47	Λάμπες σωληνωτές 12V/5W, 11X38mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.48	Λάμπες πορτοκαλί 12V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.49	Λάμπες διαφανές 12V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.50	Λάμπες διαφανές 12V/21/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.51	Λάμπες διαφανές 12V/21/4W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.52	Λάμπες 24 V/H1/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150		
2.53	Λάμπες 24 V/ H3/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	200		
2.54	Λάμπες 24 V/H4/70/75W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150		
2.55	Λάμπες 24 V/H7/70W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.56	Λάμπες φουντούκι 24V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.57	Λάμπες φουντούκι 24V/10W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150		
2.58	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	300		
2.59	Λάμπες χωρίς κάλυκα 24V/1,2W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.60	Λάμπες σωληνωτές 24V/5W, 11X36mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	150		
2.61	Λάμπες σωληνωτές 24V/10W, 11X41mm	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.62	Λάμπες καρυδάκι πορτοκαλί 21W/24V	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	200		
2.63	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	500		
2.64	Λάμπες καρυδάκι διαφανές 24V/21/5W	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	200		
2.65	Προβολέας εργατών led τετράγωνος, 3000 Lumens	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
2.66	Φις αρσενικά μονωμένα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.67	Φις θηλυκά μονωμένα	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.68	Ακροδέκτες μπαταριών θηλυκούς	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.69	Ακροδέκτες μπαταριών αρσενικούς	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
2.70	Διακόπτες ασφαλείας (γενικός)	ΟΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30		
2.71	Πριτσίνια φερμουίτ 8X22	SCANIA	ΤΕΜΑΧΙΑ	1000		

ΣΥΝΟΛΟ

Φ.Π.Α. 24%

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (2ης ΟΜΑΔΑΣ)**ΟΜΑΔΑ 3^η**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔ. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΕΡΓΟΣΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ-ΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
3.1	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 45Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 360A, M207-Π175-Y175	ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4		
3.2	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 54Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 450A M241-Π175-Y175	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΝΗΣΟΥ, κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	6		
3.3	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π175-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN, κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
3.4	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 60Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 540A M242-Π172-Y190	KIA, PIAGGIO, MAZDA, NISSAN, κ.λ.π	ΤΕΜΑΧΙΑ	6		
3.5	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 630A M278-Π175-Y190	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	6		
3.6	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 70Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 630A M261-Π173-Y225	ZASTAVA, VW, ΑΛΑΤΟΔΙΑΣΠΟΡΕΑΣ, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	2		
3.7	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, HYUNTAI, κ.λ.π.	ΤΕΜΑΧΙΑ	6		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fa932991c45f9e1a22bb718 στις 10/11/20 08:21

3.8	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 74Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 680A M278-Π175-Y190	FIAT, ANTONIO CARRARO, HYUNTAI, , κ.λ.π.	TEMAXIA	2		
3.9	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 80Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 740A M315-Π175-Y190	TOYOTA, MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	6		
3.10	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	ΣΑΡΩΘΡΑ	TEMAXIA	4		
3.11	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 95Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 760A M306-Π173-Y225	CHAMPION	TEMAXIA	2		
3.12	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	TEMAXIA	12		
3.13	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 100Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 830A M353-Π175-Y190	IVECO, NISSAN, MERCEDES, KOMATSU, κ.λ.π.	TEMAXIA	6		
3.14	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	4		
3.15	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 120Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 820A M513-Π189-Y195	NISSAN, IVECO, κ.λ.π	TEMAXIA	2		
3.16	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 125Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 760A M345-Π172-Y283	RAM, FIAT HITACHI, KOMATSU	TEMAXIA	6		
3.17	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 800A M513-Π189-Y223	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π.	TEMAXIA	12		
3.18	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 140Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 800A M514-Π189-Y215	MERCEDES, SCANIA, IVECO, VOLVO, MAN, κ.λ.π.	TEMAXIA	6		
3.19	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	16		
3.20	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 160Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M511-Π222-Y195	MERCEDES, κ.λ.π.	TEMAXIA	4		
3.21	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (-/+), CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	8		
3.22	Μπαταρία κλειστού τύπου 12V, 180Ah, (+/-), CCA (EN) ≥ 1000A M514-Π223-Y195	IVECO-MAGIRUS, DAF	TEMAXIA	4		
ΣΥΝΟΛΟ						
Φ.Π.Α. 24%						
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3ης ΟΜΑΔΑΣ)						
ΣΥΝΟΛΟ						
Φ.Π.Α. 24%						
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (1ης+2ης+3ης ΟΜΑΔΑΣ)						

Ημερομηνία/...../2020

Ο Προσφέρων