

# ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

## ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

### ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 7 / 2020

## ΤΙΤΛΟΣ

*Προμήθεια Ανταλλακτικών Μεταφορικών Μέσων*

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ : 112.903,23 €  
ΦΠΑ 24% : 27.096,77 €  
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ : 140.000,00 €

## ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

- Κ.Α : 20.6671.0002
- CPV : 34300000-0

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ ΤΑΥΡΟΥ

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ :

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
4. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ -ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
5. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
6. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2020**

ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ  
(ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.)

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την **προμήθεια γνήσιων ανταλλακτικών**, καθώς και διάφορων εξαρτημάτων, απαραίτητων για τις τακτικές ή έκτακτες εργασίες **συντήρησης και επισκευής** όλων των οχημάτων και μηχανημάτων έργων, **που μπορούν να πραγματοποιηθούν στο Δημοτικό Συνεργείο** του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου, **στη διάρκεια ενός (1) έτους**.

Ο Δήμος μας μας διαθέτει δικό του συνεργείο, περιορισμένων δυνατοτήτων, στο οποίο απασχολούνται δύο (2) μηχανοτεχνίτες και δύο (2) ηλεκτροτεχνίτες αυτοκινήτων και ένα σημαντικό μέρος των εργασιών συντήρησης και επισκευής των οχημάτων, των μηχανημάτων έργου και των υπερκατασκευών των οχημάτων, πραγματοποιούνται σ' αυτό.

Η **προμήθεια των ανταλλακτικών** και των λοιπών απαραίτητων αναλωσίμων και υλικών για τις συντηρήσεις και τις επισκευές, κρίνεται απαραίτητη για την εύρυθμη λειτουργία του στόλου των οχημάτων και των Μ.Ε. του Δήμου μας. Όλα τα οχήματα και μηχανήματα έργου που είναι διάφορων εργοστασίων κατασκευής, χρειάζονται για την συντήρηση και επισκευή τους το αντίστοιχο και ανάλογο για κάθε περίπτωση ανταλλακτικό, το οποίο θα ταιριάζει στο συγκεκριμένο μοντέλο οχήματος -μηχανήματος.

Ο Δήμος διαθέτει συνολικά **πενήντα τέσσερα (54)** οχήματα και μηχανήματα έργου, τα οποία αναγράφονται αναλυτικά στον σχετικό **Πίνακα 1** του Παραρτήματος Α' της μελέτης.

Τα οχήματα για τα οποία ζητούνται ανταλλακτικά, έχουν ταξινομηθεί σε **έξι (6) ομάδες**, οι οποίες περιγράφονται αναλυτικά στον σχετικό **Πίνακα 2** του Παραρτήματος Α' της μελέτης.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να καταθέσουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες ή στο σύνολο των ομάδων του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης. Η προσφορά θα δοθεί για το σύνολο των οχημάτων κάθε ομάδας και όχι για επί μέρους οχήματα αυτής.

Ο συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας, ανέρχεται σε **140.000,00** ευρώ μαζί με το ΦΠΑ και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 20.6671.0002** του προϋπολογισμού **οικ. έτους 2020**.

Το ποσόν που θα προκύψει από την ποσοστιαία έκπτωση επί της τιμής των ανταλλακτικών και μικροϋλικών **δεν θα αφαιρείται από τον προϋπολογισμό της μελέτης**, αλλά αυτός (αν απαιτηθεί) θα εκτελείται έως την τελική του εξάντληση συμψηφίζοντας το ανωτέρω ποσόν με αντίστοιχη προμήθεια υλικών.

Η ανωτέρω δαπάνη ταξινομείται υπό **CPV 34300000-0** : Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους.

Επισημαίνεται ότι η μελέτη **δεν αφορά** τα ανταλλακτικά που απαιτούνται στις **εργασίες** επισκευής και συντήρησης των οχημάτων – μηχανημάτων έργου του Δήμου **σε εξωτερικά συνεργεία**.

Ημερομηνία 4-2- 2020

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. Τ.Ε.

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΝ € (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	ΠΟΣΟΝ € (ΜΕ ΦΠΑ)
1η	<b>ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &gt; 3,5 ΤΟΝΩΝ</b> ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ. (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 1)	37.258,07	8.941,94	<b>46.200,00</b>
2η	<b>ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ</b> ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΔΙΚΥΚΛΑ - ΤΡΙΚΥΚΛΑ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 2)	18.629,03	4.470,97	<b>23.100,00</b>
3η	<b>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ</b> (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 3)	12.870,97	3.089,03	<b>15.960,00</b>
4η	<b>ΣΑΡΩΘΡΑ</b> (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO) (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 4)	11.741,94	2.818,06	<b>14.560,00</b>
5η	<b>ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ</b> (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 5)	11.741,94	2.818,06	<b>14.560,00</b>
6η	<b>ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ -</b> <b>ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ</b> <b>ΚΑΔΩΝ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ</b> (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 6)	20.661,29	4.958,71	<b>25.620,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		112.903,23	27.096,77	<b>140.000,00</b>

Αναλυτική κατάσταση των οχημάτων της κάθε ομάδας, στον **Πίνακα 2** του συνημμένου **Παραρτήματος Α'** της παρούσας μελέτης.

Ημερομηνία 4-2-2020

Ημερομηνία 4-2-2020

*ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ*  
 Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

*ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ*  
 Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ  
 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
 ΓΕΩΠΟΝΟΣ Τ.Ε.

## **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1° Αντικείμενο της μελέτης**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην **προμήθεια** των απαραίτητων (γνήσιων) ανταλλακτικών καθώς και άλλων μικροεξαρτημάτων και αναλωσίμων που απαιτούνται για την συντήρηση και επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων έργου, που **θα εκτελεστούν στο Δημοτικό Συνεργείο του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου**, κατά την **διάρκεια ενός (1) έτους** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

### **ΑΡΘΡΟ 2° Ισχύουσες διατάξεις**

Η προμήθεια των απαραίτητων ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων, για την συντήρηση και επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων έργου διέπεται από τις κάτωθι διατάξεις:

- το Ν. 4412/ΦΕΚ 147 Α'/8-8-2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/15/ΕΕ) » και όλων των τροποποιητικών αυτού.
- την με αρ. **3373/390/1975** Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της **4993/745/24-4-75** «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.»,.
- του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. **3463/06**)
- του **Ν.3852/2010** (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης
- του **Ν.3548/07** (Φ.Ε.Κ. 68Α'/20-03-07) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και Τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις» .

του **Ν.3861/2010** / ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» καθώς και όσες θα αναφέρονται στους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή.

### **ΑΡΘΡΟ 3° Συμβατικά στοιχεία**

Συμβατικά στοιχεία είναι:

1. Η Διακήρυξη
2. Η Μελέτη
  - Η Τεχνική Έκθεση
  - Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
  - Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
  - Η Ειδική συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Η Προσφορά του Αναδόχου
4. Το Ιδιωτικό Συμφωνητικό

### **ΑΡΘΡΟ 4° Προϋπολογισμός προμήθειας**

Ο συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας, ανέρχεται σε **140.000,00** ευρώ μαζί με το ΦΠΑ και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 20.6671.0002** του προϋπολογισμού του **οικ. έτους 2020**.

#### **ΑΡΘΡΟ 5° Κριτήριο ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης είναι **η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής** (χαμηλότερη τιμή = μεγαλύτερη ποσοστιαία έκπτωση (σε ακέραιες μονάδες) επί του επίσημου τιμοκαταλόγου του κατασκευαστή του οχήματος ή του επίσημου αντιπροσώπου του στη χώρα μας), με συμπλήρωση του τιμολογίου προσφοράς από τους υποψηφίους αναδόχους.

**Το ποσοστό έκπτωσης θα είναι ενιαίο για όλες τις ομάδες συμμετοχής των υποψηφίων.**

#### **ΑΡΘΡΟ 6° Εγγύηση Συμμετοχής**

Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται σε **ποσοστό δύο (2%)** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. με ανάλογη στρογγυλοποίηση. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για μία ή περισσότερες ομάδες της σύμβασης, το ύψος της εγγυητικής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας της προσφερόμενης ομάδας ή ομάδων εκτός του ΦΠΑ.

#### **ΑΡΘΡΟ 7° Σύμβαση**

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σύμφωνα με το άρθρο 105 παρ.4 & 5 του Ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 8° Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε **ποσοστό 5%** επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης (**άρθρο 72** παρ.1β του Ν.4412/16).

#### **ΑΡΘΡΟ 9° Χρόνος Εγγύησης ανταλλακτικών (εγγύηση καλής λειτουργίας)**

Ο χρόνος εγγύησης, μετά την πάροδο του οποίου ενεργείται η οριστική παραλαβή των ανταλλακτικών, μετρούμενος από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής, θα καθορισθεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων. Αυτός δεν δύναται να είναι μικρότερος των **δώδεκα (12) μηνών**.

Κάθε βλάβη η οποία θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα αυτό, οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών, αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται άμεσα από την ειδοποίηση της υπηρεσίας με αντικατάσταση του ελαττωματικού ανταλλακτικού αλλά και την αποκατάσταση γενικότερα της όποιας φθοράς αυτό προξένησε στο όχημα στο οποίο χρησιμοποιήθηκε.

Ως **εγγύηση καλής λειτουργίας**, ορίζεται **το πόσον** που αντιστοιχεί στο **τρία τοις εκατό (3%) του συνολικού ποσού** της σύμβασης χωρίς τον ΦΠΑ, σε εφαρμογή της **παραγράφου 2 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016**.

Για την εγγύηση καλής λειτουργίας, ισχύουν τα αναγραφόμενα στα **άρθρα 72 & 215 του Ν. 4412/2016**.

#### **ΑΡΘΡΟ 10° Χρόνος – τρόπος παράδοσης ανταλλακτικών**

Ο Δήμος θα παραγγέλλει τα ανταλλακτικά τα οποία χρειάζεται, βάσει των πραγματικών του αναγκών. Ο χρόνος παράδοσης θα πρέπει να είναι άμεσος για τα κοινά ανταλλακτικά με την αίτηση της υπηρεσίας και όσο μικρότερος για αυτά τα οποία θα πρέπει να παραγγελθούν στο εξωτερικό από τους αναδόχους.

Οι διαγωνιζόμενοι θα καθορίσουν το χρόνο αυτό στις προσφορές τους, που **δεν μπορεί να ξεπερνά τις τρεις (3) εργάσιμες ημέρες** για την πρώτη περίπτωση και **τις δέκα πέντε (15) ημερολογιακές ημέρες** για την δεύτερη.

**Τα ανταλλακτικά θα παραδίδονται στην πρωτότυπη συσκευασία τους και όχι ανασυσκευασμένα από τον ανάδοχο, ώστε να αποδεικνύονται η προέλευσή τους και τα χαρακτηριστικά τους.**

Για υπέρβαση της προθεσμίας παράδοσης, εφαρμόζεται το **άρθρο 206 παρ. 5 και 207 του Ν.4412/2016**.

#### **ΑΡΘΡΟ 11° Έκπτωση αναδόχου**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος, εάν συντρέχει κάποιος από τους λόγους που αναφέρονται στο **άρθρο 203** του Ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 12° Παραλαβή ειδών**

Η προσωρινή παραλαβή των ανταλλακτικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή, παρουσία του αναδόχου σύμφωνα με το **άρθρο 208** του Ν. 4412/2016.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την τελεία απόρριψη και αντικατάσταση των υπό παραλαβή ανταλλακτικών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δε συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της επιτροπής εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

#### **ΑΡΘΡΟ 13° Πλημμελής κατασκευή**

Εφ' όσον η ποιότητα των ανταλλακτικών δεν ανταποκρίνεται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει ή να βελτιώσει αυτά, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 14° Τρόπος πληρωμής**

Το συμβατικό ποσοστό έκπτωσης θα είναι σταθερό και αμετάβλητο σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε αναθεώρηση. Η πληρωμή θα γίνεται με εντάλματα που θα εκδίδονται με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ μετά την παραλαβή των εκάστοτε παραγγελλμένων ανταλλακτικών και σύμφωνα με το **άρθρο 200** του Ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 15° Φόροι-τέλη**

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού ή που θα προκύψουν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει τον τυχόν απαιτούμενο εκτελωνισμό των υπό προμήθεια ειδών.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Ημερομηνία 4-2-2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Ημερομηνία 4-2- 2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ Τ.Ε.



## **ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> Αντικείμενο προμήθειας**

Η παρούσα μελέτη αφορά την ανακήρυξη μειοδότη ή μειοδοτών, για την προμήθεια ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλώσιμων υλικών, απαραίτητων στο Δημοτικό Συνεργείο, για την συντήρηση και επισκευή των Οχημάτων και Μηχανημάτων Έργων του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου **για ενός (1) έτους** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> Ισχύουσες διατάξεις**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με βάση τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή και τις διατάξεις που αναγράφονται στην Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων της παρούσης μελέτης και στην διακήρυξη.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> Τεχνικές Προδιαγραφές**

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα οχήματα / μηχανήματα / υπερκατασκευές, σε κάθε περίπτωση θα πρέπει **να είναι τα γνήσια**.

**Ως Γνήσια Ανταλλακτικά γίνονται δεκτά τα παρακάτω:**

A) **Ο.Ε.** ανταλλακτικά αυτοκινήτων (Ο.Ε.=Original Equipment): Πρόκειται για ανταλλακτικά αυτοκινήτων, που κατασκευάζονται από κορυφαίους κατασκευαστές με τους οποίους οι αυτοκινητοβιομηχανίες έχουν συνάψει συμβόλαια προμήθειών. Τα ανταλλακτικά αυτά πωλούνται σε συσκευασίες που φέρουν το εμπορικό σήμα της αυτοκινητοβιομηχανίας και συνήθως αποκαλούνται «Γνήσια ανταλλακτικά / Genuine parts» αυτοκινήτων.

B) **Ο.Ε.Μ./Ο.Ε.Σ.** ανταλλακτικά αυτοκινήτων (Ο.Ε.Μ.=Original Equipment Manufacturer & Ο.Ε.Σ.= Original Equipment Supplier): Πρόκειται **για τα ίδια ακριβώς ανταλλακτικά** αυτοκινήτων με τα γνήσια, τα οποία προέρχονται **ακριβώς από τους ίδιους κατασκευαστές ανταλλακτικών**, που προμηθεύουν τις αυτοκινητοβιομηχανίες με ανταλλακτικά αυτοκινήτων πρώτης τοποθέτησης. Τα ανταλλακτικά αυτά πωλούνται στις συσκευασίες του κατασκευαστή τους και όχι στις συσκευασίες που φέρουν το εμπορικό σήμα κάθε αυτοκινητοβιομηχανίας.

Μπορεί όμως, **όταν παραστεί ανάγκη** να γίνονται δεκτά και αυτά της **εφάμιλλης ποιότητας**.

**Ως Εφάμιλλης Ποιότητας Ανταλλακτικά** (Matching Quality Spare Parts), γίνονται δεκτά τα ανταλλακτικά που ο παραγωγός τους είναι σε θέση, ανά πάσα στιγμή, να πιστοποιήσει ότι τα ανταλλακτικά αυτά έχουν την ίδια ποιότητα με τα συστατικά μέρη που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση των σχετικών αυτοκινήτων οχημάτων - υπερκατασκευών.

Ειδικότερα για τα οχήματα που διαθέτει ο Δήμος και που λόγω παλαιότητας δεν υπάρχουν ανταλλακτικά γνήσια (των εταιρειών κατασκευής των αντίστοιχων οχημάτων - μηχανημάτων), ο ανάδοχος μπορεί να προτείνει προς έγκριση, την χρήση ανταλλακτικών του εμπορίου (ανταλλακτικά τρίτων κατασκευαστών ιδίου τύπου και με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια ανταλλακτικά).

Τα ανταλλακτικά αυτά θα πρέπει να είναι **εφάμιλλα των γνήσιων** ανταλλακτικών κατ' την έννοια του Κανονισμού ΕΚ αριθ. 1400/2002 ή του αναθεωρημένου ΕΚ αριθ. 461/2010, άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα).

Η προμήθεια εφάμιλλων ανταλλακτικών θα γίνεται, **μόνο κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια Επιτροπή Επισκευής Οχημάτων**, σε περιπτώσεις μη διαθεσιμότητας των γνήσιων ανταλλακτικών από τον κατασκευαστή ή της επίσημης αντιπροσωπείας ή για οποιοδήποτε άλλο αιτιολογημένο λόγο (οικονομικός, ταχύτερος χρόνος παράδοσης, παλαιότητας οχήματος κ.λ.π.) η επιτροπή κρίνει σκόπιμο.

**Όλα τα προσφερόμενα ανταλλακτικά** θα πρέπει να είναι κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται και να συνοδεύονται (για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες) από δήλωση / πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο - φορέα πιστοποίησης ή να έχουν σήμανση CE. Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα ή αντίστοιχου πιστοποιητικού καταλληλότητας αποτελεί αιτία δωρεάν αντικατάστασης τους άμεσα από τον ανάδοχο.

Ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών-αντιπροσώπων των οχημάτων- μηχανημάτων, απορρίπτονται. Επισημαίνεται ότι **απαγορεύεται ρητά** η χρήση **μεταχειρισμένων** ή **εκ διαλογής** ανταλλακτικών.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα οχήματα – μηχανήματα του Δήμου θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή.

**Απαραίτητο είναι οι συμμετέχοντες να διαθέτουν πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας της σειράς ISO 9000.** Πιστοποιητικά ISO των οποίων η ισχύς έχει λήξει δεν γίνονται δεκτά και απορρίπτονται ως απαράδεκτα.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα συνοδεύουν την προσφορά τους με **υπεύθυνη δήλωση** με την οποία θα αναλαμβάνουν την προμήθεια ανταλλακτικών και **για οποιοδήποτε όχημα αντίστοιχου τύπου στον οποίο αναφέρεται η προσφορά τους, αποκτήσει ο Δήμος** κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Η προσφορά του θα συνοδεύεται επίσης από **υπεύθυνη δήλωση** στην οποία θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά **είναι τα γνήσια** που προτείνει ο κατασκευαστής του οχήματος ή της υπερκατασκευής για το οποίο προορίζονται. Σε διαφορετική περίπτωση αν δηλαδή τα προσφερόμενα ανταλλακτικά δεν είναι τα γνήσια, **και μόνο μετά από έγκριση της υπηρεσίας**, τότε θα πρέπει να αποδείξει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι κατάλληλα για τη χρήση για την οποία αυτά προορίζονται, προσκομίζοντας σε κάθε τέτοια περίπτωση επίσημη βεβαίωση του κατασκευαστή του οχήματος ή της υπερκατασκευής, ή επίσημη βεβαίωση του επίσημου αντιπροσώπου τους στη χώρα μας, η οποία θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά τα οποία θα αναφέρονται αναλυτικά είναι κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου (Διεύθυνση Πρέσπας και Ανδριανοπούλου – Μοσχάτο) ) και να εξετάσουν τα οχήματα και τις υπερκατασκευές για τα οποία προορίζονται τα ανταλλακτικά, και να σχηματίσουν πλήρη εικόνα για αυτά και για τις ανάγκες της υπηρεσίας.

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



Το ποσό το οποίο αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης είναι το διαθέσιμο από το Δήμο για το σύνολο των ανταλλακτικών που δύναται να προμηθευτεί ο Δήμος κατά την διάρκεια της σχετικής σύμβασης.

Το ποσό του ενδεικτικού προϋπολογισμού δεν δεσμεύει το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή του. Η διάθεση και κατανομή του προαναφερόμενου ποσού ανά τύπο οχήματος και υπερκατασκευής θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν κατά την διάρκεια της σύμβασης και μόνο μέχρι εξάντλησης του .

Επίσης ο Δήμος δεν δεσμεύεται όσον αφορά στην ποσότητα των ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων, τα οποία θα χρειαστεί κατά την διάρκεια της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο Σύνταξη – σύγκριση προσφορών**

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να καταθέσουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες ή στο σύνολο των έξι (6) ομάδων του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης.

**Επί ποινή αποκλεισμού** η προσφορά τους θα ισχύει **για το σύνολο των οχημάτων της κάθε ομάδας και όχι για επί μέρους οχήματα** της ομάδας ή των ομάδων που επιθυμούν να διαγωνιστούν.

Κύριο αντικείμενο της προμήθειας είναι τα **Γνήσια Ανταλλακτικά** και δευτερευόντως τα **εφάμιλλα**.

**Για τον λόγο αυτό και επειδή σύμφωνα με τα διδάγματα της κοινής πείρας :**

- α) τα οχήματα για τα οποία προορίζονται είναι πολλών και διαφόρων κατασκευαστών,
- β) ο αριθμός των ανταλλακτικών για κάθε όχημα είναι υπερβολικά μεγάλος,
- γ) οι τιμοκατάλογοι των Επίσημων Αντιπροσώπων των εταιρειών κατασκευής μεταβάλλονται συχνά,
- δ) οι τιμοκατάλογοι των εταιρειών εμπορίας-διανομής του είδους, περιλαμβάνουν κυρίως εφάμιλλα ανταλλακτικά,
- ε) οι τιμοκατάλογοι των εταιρειών εμπορίας-διανομής του είδους, δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των ανταλλακτικών κάθε οχήματος,

και γενικότερα επειδή είναι αδύνατη η σύγκριση των τιμών μεταξύ διαφορετικών τιμοκαταλόγων με δεκάδες χιλιάδες είδη ανταλλακτικών και με διαφορετικά είδη (γνήσια – εφάμιλλα), για να μπορεί να γίνει σωστή σύγκριση των προσφορών, οι ενδιαφερόμενοι **θα πρέπει να καταθέσουν προσφορά (έκπτωση επί τοις εκατό [%] σε ακέραιες μονάδες), επί του εκάστοτε ισχύοντος τιμοκαταλόγου του κατασκευαστή του κάθε οχήματος ή του Επίσημου Αντιπροσώπου του** στην χώρα μας για τα **O.E.=Original Equipment**, ή **του εκάστοτε ισχύοντος τιμοκαταλόγου του κατασκευαστή ή επίσημου αντιπροσώπου των εταιρειών κατασκευής των O.E.M.=Original Equipment Manufacturer & O.E.S.=Original Equipment Supplier** ανταλλακτικών, συμπληρώνοντας το σχετικό έντυπο της παρούσας μελέτης (ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑ). Το ποσοστό έκπτωσης θα είναι ενιαίο για όλες τις ομάδες συμμετοχής.

***Κατά συνέπεια, οι ενδιαφερόμενοι δεν απαιτείται να καταθέσουν τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών.***

Ανάδοχος κάθε ομάδες αναδεικνύεται όποιος προσφέρει την χαμηλότερη τιμή (μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης) στην αντίστοιχη ομάδα, **εφόσον η προσφορά του πληροί όλους τους όρους της διακήρυξης και συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης .**

## **ΑΡΘΡΟ 5ο Τιμολόγηση ανταλλακτικών**

Για γνήσια ανταλλακτικά, ως τιμοκατάλογος για την χρέωσή τους, θα λαμβάνεται:

**A) Για τα O.E. (Original Equipment)** ανταλλακτικά, ο ισχύον **επίσημος τιμοκατάλογος του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου** στην χώρα μας, για τα αντίστοιχα οχήματα / μηχανήματα έργου ή υπερκατασκευές, κατά την ημερομηνία τιμολόγησης. Στον τιμοκατάλογο αυτό θα εφαρμόζεται το προσφερόμενο **ποσοστό έκπτωσης** του μειοδότη για την κάθε ομάδα του διαγωνισμού.

**B) Για τα O.E.M. (Original Equipment Manufacturer) & O.E.S. (Original Equipment Supplier)** ανταλλακτικά, ο **επίσημος τιμοκατάλογος των κατασκευαστών των ανταλλακτικών**, που προμηθεύουν τις κατασκευαστές των αυτοκινήτων – μηχανημάτων με ανταλλακτικά πρώτης τοποθέτησης. Στον τιμοκατάλογο αυτό **θα εφαρμόζεται το ίδιο προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης** του αναδόχου, για την κάθε ομάδα του διαγωνισμού.

**Γ) Για ανταλλακτικά τρίτων κατασκευαστών (εφάμιλλα)**, κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται, ως τιμοκατάλογος για την χρέωσή τους, θα λαμβάνεται ο **ίδιος τιμοκατάλογος του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου, (περίπτωση Α), μειωμένος κατά σαράντα πέντε τοις εκατό (45%)** και **επί της μειωμένης πλέον τιμής** θα εφαρμόζεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης του μειοδότη για τα ανταλλακτικά.

Επισημαίνεται ότι η προμήθεια ανταλλακτικών τρίτων κατασκευαστών (εφάμιλλα) θα γίνεται **μόνο κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια Επιτροπή Επισκευής Οχημάτων**, σε περιπτώσεις μη διαθεσιμότητας των γνήσιων ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας ή για οποιοδήποτε άλλο αιτιολογημένο λόγο (οικονομικός, ταχύτερος χρόνος παράδοσης, παλαιότητα οχήματος κ.λ.π.) η επιτροπή κρίνει σκόπιμο.

Για να μπορεί να γίνεται έλεγχος των τιμών χρέωσης, θα πρέπει σε κάθε παραστατικό (Δελτίο Αποστολής – Τιμολόγιο) του αναδόχου, εκτός της περιγραφής του ανταλλακτικού, να αναγράφεται απαραίτητα και ο **κωδικό κατασκευαστή** (part number) του κάθε ανταλλακτικού καθώς και η **τιμή του** πριν την εφαρμογή της προσφερόμενης έκπτωσης.

Σε κάθε περίπτωση ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, όποτε του ζητείται από τα αρμόδια όργανα του Δήμου, **να αποδεικνύει** ότι η τιμή χρέωσης των ανταλλακτικών σε κάθε παραστατικό του, είναι σύμφωνη με την τιμή του ισχύοντος (κατά την ημερομηνία τιμολόγησης) επίσημου τιμοκαταλόγου του κατασκευαστή ή του επίσημου Αντιπροσώπου του, μειωμένη κατά το ποσοστό έκπτωσης της προσφοράς του.

Η τιμολόγηση των διαφόρων εξαρτημάτων, αναλωσίμων και μικροϋλικών που απαιτούνται στις επισκευές των οχημάτων – μηχανημάτων – υπερκατασκευών, και δεν αναγράφονται στους καταλόγους των κατασκευαστών και επίσημων αντιπροσώπων, θα γίνεται μετά από συμφωνία μεταξύ της **Επιτροπής Συντήρησης και Επισκευής** και του **αναδόχου** και μετά από **έλεγχο αγοράς**.

Ημερομηνία 4-2-2020

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ**

Ημερομηνία 4-2-2020

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

**ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ Τ.Ε.**

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

## Αφορά την μελέτη 7 / 2020

### ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΙΣΧΥΣ / ΚΥΒ.	ΕΤΟΣ 1ης ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ
<b>1. ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ</b>						
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR	ZAPS8500000580536	9	2009
2	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	VWAWJTTK085058707	40	2009
3	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	VWAWJ11KO83050727	41	2008
4	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	WDB9525031L427091	38	2009
5	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	WDB9525031L427208	38	2009
6	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	WDB9525031K933463	38	2004
7	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	WDB9320031L083164	72	2006
8	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	WDB9320031L085080	72	2006
9	ΚΗΙ-9917	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN	WMALBZZZY056570	41	2000
10	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	YV2J4DMD4YA513230	73	2000
11	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF LF	XLRAEL3700L448939	40	2016
12	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	VWAWTTG40F1452138	18	2016
<b>2. ΦΟΡΤΗΓΑ</b>						
13	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	VWASBFTLOY1132927	18	2001
14	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	YV2E4C6AXXB220276	33	2000
15	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	WDB9321431L101235	72	2006
16	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	WDB6561091KO33072	57	1994
17	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	VF622ACA000105500	37	2002
18	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NT400	VWASXTF24H7199579	18	2018
<b>3. ΒΥΤΙΟΦΟΡΑ</b>						
19	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	WDB9525031L363025	38	2009
<b>4. ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ</b>						
20	ΚΗΙ-6102	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN	XG940L02E3B01225	27	2004
21	ΚΗΥ-5652	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN	XG9400L01E3B01213	27	2002
22	ΚΗΥ-5653	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN	XG9400L01E3B01217	27	2002
<b>5. ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΑ</b>						
23	ΚΗΥ-5621	ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ	NISSAN	VWANCFTKO11511678	28	2001
<b>6. ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ</b>						
24	ΚΗΥ-5716	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	JMBONK150SP000278	15	1996
25	ΚΗΥ-5717	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	JMBONK150SP0002B4	15	1996
26	ΚΗΥ-8801	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT	ZFA17800002707635	9	1999
27	ΚΗΗ-8324	ΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	MMCJJKL20GH018313	113	2018
28	ΚΗΗ-8347	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	ZFA26300006L74132	11	2019
<b>7. ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ</b>						
29	ΖΚΜ-5324	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL	WOLOTGF7532053277	13	2002
30	ΚΗΙ-6028	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	KMHPM81CP2U074293	11	2003
31	ΚΗΥ-5558	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	KMHPM81CP3U091465	11	2004
32	ΚΗΥ-5544	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI	JMPONH77W2X011252	14	2001
<b>8. ΤΡΙΚΥΚΛΑ</b>						
33	ΟΕΑ-400	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPT1000000036854	218 cc	2010
34	ΟΙΙ-0737	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPT1000000040985	218 cc	2010
35	ΟΙΙ-0738	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPT1000000040987	218 cc	2010
36	ΧΥΑ-0651	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPT1000000037673	218 cc	2009
<b>9. ΔΙΚΥΚΛΑ</b>						
37	ΒΝΜ-0627	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPM3640100011014	244	2014
38	ΒΝΜ-0628	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPM3640100011016	244	2014
39	ΟΒΒ-0801	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPM2880100006417	250 cc	2008
40	ΟΒΒ-0802	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	ZAPM2880100006419	250 cc	2008

41	ΙΗΗ-289	ΔΙΚΥΚΛΟ	MODENAS		111 cc	2003
42	ΧΗ-2537	ΔΙΚΥΚΛΟ	YAMAHA		50 cc	2007
<b>10. ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ</b>						
43	ΜΕ-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	VWAL8024YWA406282	24	1998
44	ΜΕ-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	VWASHTF2461003336	130	2006
<b>11. ΦΟΡΤΩΤΕΣ</b>						
45	ΜΕ-55078	ΦΟΡΤΩΤΗΣ BOBCAT	CASE	JAF0163446	52	1995
46	ΜΕ-25163	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	JSH0013514	27	1991
47	ΜΕ-115878	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	N8GH19429	98	2008
48	Α.Π. 50433	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	50433	27	1996
49	ΜΕ-87335	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	SLP30X1SSE0955203	100	2005
<b>12. ΣΑΡΩΘΡΑ</b>						
50	ΜΕ-87358	ΣΑΡΩΘΡΟ	DULEVO	5000500032	57	2004
51	ΜΕ-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO	ZCFA1LF0202490953	136	2006
52	ΜΕ 131975	ΣΑΡΩΘΡΟ	UNIECO	UCM406TE418	160	2016
<b>13. ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΚΑΔΩΝ</b>						
53	ΜΕ-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	XLRAEL2700L471883	295	2018
<b>14. ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ</b>						
54	Α.Π. 58805	ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	KUBOTA		30	1995

## ΠΙΝΑΚΑΣ 2. ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ
1	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN
2	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN
3	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES
4	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES
5	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.
6	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.
7	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.
8	ΚΗΙ-9917	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN
9	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO
10	ΚΗΟ 5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF
11	ΚΗΗ 6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN
12	ΚΗΙ-3047	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN
13	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO
14	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.
15	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES
16	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT
17	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES
18	ΚΗΥ-5621	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	NISSAN
19	ΜΕ-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN
20	ΜΕ-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN
21	ΜΕ-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR
2	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN
3	ΚΗΥ-5716	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI
4	ΚΗΥ-5717	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI
5	ΚΗΥ-8801	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT
6	ΖΚΜ-5324	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL
7	ΚΗΙ-6028	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI
8	ΚΗΥ-5558	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI
9	ΚΗΥ-5544	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI
10	ΟΕΑ-400	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO

11	OII-0737	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
12	OII-0738	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
13	XYA-0651	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
14	BNM-0627	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
15	BNM-0628	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
16	OBV-0801	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
17	OBV-0802	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO
18	IHH-289	ΔΙΚΥΚΛΟ	MODENAS
19	XH-2537	ΔΙΚΥΚΛΟ	YAMAHA
<b>ΟΜΑΔΑ 3 - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ</b>			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ
1	KHI-6102	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN
2	KHY-5652	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN
3	KHY-5653	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	MAN
<b>ΟΜΑΔΑ 4 - ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO)</b>			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ
1	ME-87358	ΣΑΡΩΘΡΟ	DULEVO
2	ME-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	BUCHER (IVECO)
3	ME 131975	ΣΑΡΩΘΡΟ	UNIECO
<b>ΟΜΑΔΑ 5 - ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ – ΓΕΩΤΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ</b>			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ
1	ME-55078	ΦΟΡΤΩΤΗΣ BOBCAT	CASE
2	ME-25163	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE
3	ME-115878	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE
4	A.Π. 50433	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE
5	ME-87335	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB
6	A.Π. 58805	ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	KUBOTA
<b>ΟΜΑΔΑ 6 - ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>			
<b>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ - ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΩΝ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟΥ</b>			
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ
1	KHH-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR
2	KHH-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN
3	KHH-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN
4	KHH-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES
5	KHH-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES
6	KHI-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.
7	KHI-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.
8	KHI-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.
9	KHI-9917	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN
10	KHY-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO
11	KHO-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF
12	KHH-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN
13	KHI-3047	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN
14	KHH-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN
15	KHI-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO
16	KHI-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.
17	KHO-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES
18	KHY-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT
19	KHH-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES
20	KHY-5621	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	NISSAN
21	ME-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN
22	ME-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΩΝ	ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ (ΜΕ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ (%)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ. (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 1)	46.200,00		
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -ΔΙΚΥΚΛΑ - ΤΡΙΚΥΚΛΑ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 2)	23.100,00		
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 3)	15.960,00		
4	ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO) (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 4)	14.560,00		
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 5)	14.560,00		
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ - ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΩΝ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟΥ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 6)	25.620,00		

Ημερομηνία ..... / 2020

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

-----  
 Σφραγίδα & Υπογραφή