



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ ΕΤΟΥΣ 2023  
(CPV: 09134220-5,09135100-5,09132100-4,09211100-2)**

**Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α**

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4. Έντυπο οικονομικής προσφοράς
5. Ειδική Συγγραφή υποχρεώσεων
6. Παράρτημα-Δήλωση Παραγωγού

Προϋπολογισμός	:	<b>179.041,80 €</b>
Δαπάνη Φ.Π.Α. 24%	:	<b>42.970,03 €</b>
Απαιτούμενη πίστωση	:	<b>222.011,83 €</b>
Πηγή Χρηματοδότησης	:	<b>Δημοτικοί Πόροι, Πόροι Σχολικών Επιτροπών, Πρόγραμμα «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»</b>
Ο Συντάξας	:	<b>Ευάγγελος Τσιλίγκας</b>
Αρ. Μελέτης / Ημερομ. Θεώρησης	:	<b>12 / 30-09-2022</b>



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΕΤΟΥΣ 2023

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 222.011,83€ (με ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΣΗ: 31-12-2022 ~ 30-12-2023

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα συνταχθείσα μελέτη, προβλέπεται η προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών ως κάτωθι:

1. Πετρέλαιο κίνησης (Diesel)
2. Πετρέλαιο θέρμανσης για τα δημοτικά κτίρια του Κ.Δ.ΑΠ. καθώς και για τις σχολικές μονάδες του Δήμου Ερυμάνθου.
3. Βενζίνη αμόλυβδη για κίνηση οχημάτων, γεννητριών, φορητών αντλιών και χορτοκοπτικών μηχανημάτων
4. Λιπαντικά κινητήρα, μετάδοσης και υδραυλικών συστημάτων καθώς και συναφών αναλωσίμων π.χ. πρόσθετο καύσιμου τύπου AdBlue, αντιπηκτικό υγρό, υγρά φρένων κ.λ.π.) σύμφωνα με τα οριζόμενα από τη Νομολογία (Πράξη 399/2006 Ελεγκτ. Συνέδρ. Τμ. VII),

Τα προς προμήθεια είδη, απαιτούνται για την κίνηση και την λειτουργία των οχημάτων, μηχανημάτων έργων και του λοιπού μηχανολογικού εξοπλισμού καθώς και για τη θέρμανση των δημοτικών κτιρίων συμπεριλαμβανομένων του Κέντρου Δημιουργικής Απασχόλησης (Κ.Δ.ΑΠ.) και των σχολικών μονάδων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου Ερυμάνθου, για το χρονικό διάστημα από **01-01-2023 έως και 31-12-2023**.

Οι απαιτούμενες προς προμήθεια ποσότητες ανά είδος και ανά οικονομικό έτος, είναι αναλυτικά οι κάτωθι:

#### Χρήση έτους 2023 (από 01/01/2023 έως 30/12/2023):

1. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ (59.550 lt)
2. ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ (8.030 lt)
  - Κίνηση οχημάτων & μηχανημάτων (7.310 lt)
  - Λειτουργία φορητών γεννητριών, αντλιών, κλπ. (360 lt)
  - Λειτουργία χορτοκοπτικών μηχανημάτων (360 lt)
3. ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ (3.204 lt)
4. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (21.500 lt)
  - A. Σχολικές Μονάδες (21.500 lt)
    - A1. Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση (15.000 lt)
      - Δημοτικό σχολείο και Νηπιαγωγείο Βασιλικού (2.000 lt)
      - Δημοτικό σχολείο Λεοντίου (2.000 lt)
      - Δημοτικό σχολείο Σκιαδά (2.000 lt)
      - Σχολικό συγκρότημα Σταυροδρομίου (2.500 lt)
      - Δημοτικό σχολείο και Νηπιαγωγείο Χαλανδρίτσας (2.000 lt)
      - Δημοτικό σχολείο και Νηπιαγωγείο Φαρρών (2.000 lt)
      - Δημοτικό σχολείο και Νηπιαγωγείο Ερυμάνθειας (2.500 lt)

## **A2. Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση (6.500 lt)**

- Γυμνάσιο Χαλανδρίτσας (2.000 lt)
- Γυμνάσιο Φαρρών (2.000 lt)
- Γυμνάσιο και Λύκειο Ερυμάνθειας (2.500 lt)

## **B. Κέντρο Δημιουργικής Απασχόλησης (2.500 lt) :**

- Κ.Δ.ΑΠ. Κριθαρακίων (2.500 lt)

## **Γ. ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ (8.000 lt) :**

- Δημοτικό κατάστημα Χαλανδρίτσας (5.500 lt)
- Δημοτικό κατάστημα Σταυροδρομίου (2.500 lt)

Ο υπολογισμός της κατανάλωσης του πετρελαίου θέρμανσης που αφορά στις σχολικές μονάδες, έγινε με βάση τους υφιστάμενους καυστήρες θέρμανσης κάθε σχολικής μονάδας καθώς και με τις κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν στις εκάστοτε γεωγραφικές περιοχές.

Ο **συνολικός** προϋπολογισμός της προμήθειας αυτής, προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των **179.041,80** Ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ή **222.011,83** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%), για χρήση των ετών 2022-2023, το οποίο θα καλυφθεί από ίδιους πόρους του Δήμου και από ίδιους πόρους των σχολικών επιτροπών.

Συνοπτικά και ανά προμηθευόμενο είδος και λαμβάνοντας υπ' όψη ως ενδεικτικές τιμές μονάδας αυτές του **Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας** που ίσχυαν κατά τη σύνταξη της μελέτης στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας /Νομός Αχαΐας / Δήμος Ερυμάνθου , η **συνολική** δαπάνη αναλύεται ως κάτωθι:

<b>α/α</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ CPV</b>	<b>M.M.</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ [lt]</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ [€] / [lt]</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ [€]</b>
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134220-5	lt	59.550,00	1,60	95.280,00
2	Πετρέλαιο θέρμανσης εγκαταστάσεων δήμου	09135100-5	lt	10.500,00	1,40	14.700,00
3	Πετρέλαιο θέρμανσης σχολείων πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης	09135100-5	lt	15.000,00	1,40	21.000,00
4	Πετρέλαιο θέρμανσης σχολείων δευτεροβάθμιας	09135100-5	lt	6.500,00	1,40	9.100,00
5	Βενζίνη Αμόλυβδη	09132100-4	lt	8.030,00	1,66	13.329,80
6	Λιπαντικά	09211100-2	lt	3.204,00	8,00	25.632,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>179.041,80</b>
<b>Φ.Π.Α. (24%)</b>						<b>42.970,03</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>222.011,83</b>

Η προμήθεια θα εκτελεσθεί με ανοικτό διεθνή ηλεκτρονικό διαγωνισμό **κατά τιμήματα**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 27 του ν. 4412/16, οι δαπάνες των οποίων αναλύονται , ως κάτωθι:

## **ΤΜΗΜΑ Α. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ (152.904,15€).**

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας καυσίμων για τις ανάγκες του Δήμου (καύσιμα κίνησης οχημάτων-μηχανημάτων, χρήσης χορτοκοπτικών, λειτουργίας γεννητριών, θέρμανσης κτιρίων Διοικητηρίων και Κ.Δ.ΑΠ.) προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 123.309,80 Ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ή **152.904,15** Ευρώ

συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%), το οποίο θα καλυφθεί εξ ολοκλήρου από ΙΔ.ΠΟΡΟΥΣ.

### **ΤΜΗΜΑ Β. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ (31.783,68 €).**

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας λιπαντικών για τις ανάγκες του Δήμου (λιπαντικά οχημάτων-μηχανημάτων, χορτοκοπτικών συσκευών και γεννητριών), προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 25.632,00 Ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ή **31.783,68** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%), το οποίο θα καλυφθεί εξ ολοκλήρου από ΙΔ.ΠΟΡΟΥΣ.

### **ΤΜΗΜΑ Γ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (26.040,00€).**

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας καυσίμων θέρμανσης των σχολικών μονάδων της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 21.000,00 Ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ή **26.040,00** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%), το οποίο θα καλυφθεί εξ ολοκλήρου από ΙΔ.ΠΟΡΟΥΣ της Σχολικής Επιτροπής.

### **ΤΜΗΜΑ Δ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (11.284,00€).**

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας καυσίμων θέρμανσης των σχολικών μονάδων της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 9.100,00 Ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. ή **11.284,00** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%), το οποίο θα καλυφθεί εξ ολοκλήρου από ΙΔ.ΠΟΡΟΥΣ της Σχολικής Επιτροπής.

#### **ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤ' ΕΤΟΣ**

Κ.Α.	Τίτλος	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΟΙΚ. ΕΤΟΣ	
		2022	2023
<b>ΤΜΗΜΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ</b>			
10-6641.018	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση οχημάτων διοικητικών υπηρεσιών.	51,62€	4.748,38€
10-6643.010	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό των δημοτικών κτιρίων.	-	11.200,00€
10-6644.008	Προμήθεια καυσίμων για λοιπές ανάγκες (γεννήτριες κλπ).	-	597,60€
20-6641.021	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση των απορριμματοφόρων.	129,03€	25.790,97€
30-6641.019	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων τεχνικών έργων.	270,97€	72.472,83€
30-6644.008	Προμήθεια καυσίμων για λοιπές ανάγκες (χορτοκοπτικά κλπ).	-	597,60€
15-6641.110	Προμήθεια καυσίμων για την κίνηση οχημάτων δομής «Βοήθεια στο Σπίτι».	26,77€	3.924,03€
15-6643.203	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση δομής Κ.Δ.ΑΠ.	-	3.500,00€
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Α):</b>		<b>478,39€</b>	<b>122.831,41€</b>
<b>Φ.Π.Α. (Α):</b>		<b>114,81€</b>	<b>29.479,54€</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ (Α):</b>		<b>593,20€</b>	<b>152.310,95€</b>
<b>ΤΜΗΜΑ Β: ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ</b>			
10-6641.019	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση οχημάτων διοικητικών υπηρεσιών.	-	488,00€
10-6644.009	Προμήθεια λιπαντικών για λοιπές ανάγκες (γεννήτριες κλπ).	-	64,00€
20-6641.022	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση των απορριμματοφόρων.	-	2.592,00€

<b>30-6641.020</b>	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων τεχνικών έργων.	-	22.040,00€
<b>30-6644.009</b>	Προμήθεια λιπαντικών για λοιπές ανάγκες (χορτοκοπτικά κλπ).	-	64,00€
<b>15-6641.111</b>	Προμήθεια λιπαντικών για την κίνηση οχημάτων δομής «Βοήθεια στο Σπίτι».	-	384,00€
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Β):</b>		-	<b>25.632,00€</b>
<b>Φ.Π.Α. (Β):</b>		-	<b>6.151,68€</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ (Β):</b>		-	<b>31.783,68€</b>
<b>ΤΜΗΜΑ Γ: ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ</b>			
<b>Προέλευση Δαπάνης</b>		<b>2023</b>	
Ίδιοι πόροι των σχολικών επιτροπών		21.000,00€	
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Γ):</b>		<b>21.000,00€</b>	
<b>Φ.Π.Α. (Γ):</b>		<b>5.728,00€</b>	
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ (Γ):</b>		<b>26.040,00€</b>	
<b>ΤΜΗΜΑ Δ: ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ</b>			
<b>Προέλευση Δαπάνης</b>		<b>2023</b>	
Ίδιοι πόροι των σχολικών επιτροπών		9.100,00€	
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Δ):</b>		<b>9.100,00€</b>	
<b>Φ.Π.Α. (Δ):</b>		<b>2.184,00€</b>	
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ (Δ):</b>		<b>11.284,00€</b>	

Χαλανδρίτσα, 30 – 09 – 2022

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΑΛΓΚΑΣ**  
**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
**ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.**

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΖΓΟΛΟΜΠΗΣ**  
**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΕΤΟΥΣ 2023

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 222.011,83€ (με ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΣΗ: 31-12-2022 ~ 30-12-2023

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών πρέπει να συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη:

#### 1. ΚΑΥΣΙΜΑ

Α) Σε ότι αφορά το πετρέλαιο κίνησης (Diesel), τόσο το καύσιμο όσο και το πρατήριο του αναδόχου, θα πρέπει να συμμορφώνεται πλήρως με την:

Κ.Υ.Α. 514/2004/06 (ΦΕΚ 1490 Β/9-10-2006): «Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης – Απαιτήσεις και μέθοδοι Δοκιμών», όπως τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 460/2009/10 (ΦΕΚ 67 Β/28- 1-2010).

Β) Σε ότι αφορά το πετρέλαιο θέρμανσης, τόσο το καύσιμο όσο και το πρατήριο του αναδόχου και τα μέσα διανομής, θα πρέπει να συμμορφώνονται με:

i) Την Κ.Υ.Α. 467/2002/03 (ΦΕΚ 1531 Β'/16-10-03): «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης» και την

ii) Την Κ.Υ.Α. 468/2002/03 (ΦΕΚ 1273 Β'/5-9-03 – Διορθ. Σφαλμ. στο ΦΕΚ-1630 Β/03): «Διαδικασίες χρωματισμού και ιχνηθέτησης πετρελαίου θέρμανσης».

iii) Την Κ.Υ.Α. Α8/36824/3042/08 (ΦΕΚ 1335Β/8-7-2008): «Χορήγηση αδειών κυκλοφορίας βυτιοφόρων αυτοκινήτων ιδιωτικής χρήσης σε πρατηριούχους υγρών καυσίμων.»

iv) Την Υ.Α. Α2-3391/09 (ΦΕΚ 1388Β/13-7-2009): «Αγορανομικός Κώδικας», όπως ισχύει και συγκεκριμένα τα κάτωθι άρθρα:

Άρθρο 286: «Επιτρεπόμενες σωληνώσεις στα βυτιοφόρα αυτοκίνητα διανομής πετρελαίου θέρμανσης.»

Άρθρο 291: «Υποχρέωση ύπαρξης ογκομετρητών στα βυτιοφόρα αυτοκίνητα διανομής πετρελαίου θέρμανσης.»

Γ) Σε ότι αφορά την αμόλυβδη βενζίνη, τόσο το καύσιμο όσο και το πρατήριο του αναδόχου θα πρέπει να συμμορφώνεται πλήρως προς την: Α.Χ.Σ. 510/2004/07 (ΦΕΚ 872Β/4-6-2007): «Καύσιμα Αυτοκινήτων - Αμόλυβδη Βενζίνη - Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών».

Επίσης θα πρέπει:

Α) Το πετρέλαιο κίνησης DIESEL να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης.

Β) Η αμόλυβδη βενζίνη να μην αναμειγνύεται με βενζίνη super ή νερό ή πετρέλαιο.

#### 2. ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Σε ότι αφορά τα λιπαντικά και τα συναφή προς αυτά είδη, όπως ορίζονται στην παρούσα, θα πρέπει πάντα να φυλάσσονται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, να διατίθενται εντός της ημερομηνίας λήξης τους και πάντα σε σφραγισμένες συσκευασίες, που να αναγράφουν τον τύπο, τον κατασκευαστή και τα χαρακτηριστικά τους.

Όλα τα προσφερόμενα προϊόντα θα πληρούν τους κανόνες προδιαγραφών που ορίζονται από το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.). Τα προσφερόμενα λιπαντικά θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως προς την ελληνική

νομοθεσία και ειδικότερα στο κάτωθι νομικό πλαίσιο:

i) Η Υ.Α. Α2-3391/09 (ΦΕΚ 1388Β/13-7-2009): «Αγορανομικός Κώδικας», όπως ισχύει και συγκεκριμένα τα κάτωθι άρθρα:

Άρθρο 44: «Ενδείξεις επί της συσκευασίας λιπαντικών μηχανών εσωτερικής καύσεως»

Άρθρο 70: «Τρόπος τήρησης τιμοκαταλόγων χονδρικής πώλησης ορυκτελαίων, ανταλλακτικών και εξαρτημάτων αυτοκινήτων, μοτοσικλετών, μηχανημάτων κ.λπ.» σε συνάρτηση με το Άρθρο 9 για όσες επιχειρήσεις εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του.

Άρθρο 320: «Υποχρεώσεις λιανοπωλητών ελαιολιπαντικών»

ii) Κ.Υ.Α. 526/2004/05 (ΦΕΚ 630 Β' /12-5-05): «Απαιτήσεις, όροι κυκλοφορίας και μέθοδοι ελέγχου των λιπαντικών μηχανών εσωτερικής καύσης».

iii) Κ.Υ.Α. 12/95/95 (ΦΕΚ 471 Β) (Διορθ. Σφαλμ. στο ΦΕΚ 570Β' /29-6-95): «Προδιαγραφές βαλβολινών».

iv) Κ.Υ.Α. 322/2000/01 (ΦΕΚ 122 Β'): «Γράσα οχημάτων Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου».

Όλα τα ανωτέρω είδη θα πρέπει να πληρούν τις προϋποθέσεις και προδιαγραφές, εκτός των διατάξεων που αναφέρονται παραπάνω σε κάθε είδος, και όποιας άλλης σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας.

Τα λιπαντικά θα καλύπτουν τις ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές ανά είδος:

### **1. Συνθετικά λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων-βενζινοκινητήρων, SAE 10W-40.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API:CI-4/CF-4/CF-2/CF/SL, ACEA: E7/E4, ACEA A3/B4, VOLVO VDS-3, MAN M3277, MERCEDES BENZ 228.5.

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 90 λίτρα

### **2. Συνθετικά λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων- βενζινοκινητήρων, SAE 15W-40.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API:CI-4/CF-4/CF-2/CF/SL, ACEA: E7/E4, ACEA A3/B4, VOLVO VDS-3, MB 228.3

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 710 λίτρα

### **3. Συνθετικά λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων-βενζινοκινητήρων , SAE 20W-50.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API:CI-4/CF-4/CF-2/CF/SL, ACEA: E7/E4, ACEA A3/B4, VOLVO VDS-3, MB 228.3

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 100 λίτρα

### **4. Ημισυνθετικά λιπαντικά βενζινοκινητήρων, SAE 10W-40.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: ACEA : A3/B4, API: SN/CF, εγκρίσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων approval VW 501.01/505.00

Συσκευασία: Δοχείο 4 ή 5 λίτρων. Ποσότητα: 144 λίτρα

### **5. Λιπαντικά οδοντωτών τροχών (Ημισυνθετική βαλβολίνη) SAE 80W 90.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API GL-4/GL-5 MT-1, MIL-L-2105 D, εγκρίσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων approval MAN 341 Z2, 342 M2, approval VOLVO 97321.

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 130 Λίτρα.

### **6. Λιπαντικό για σύστημα μετάδοσης TO 4- SAE 30.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές API CF-2/CF, GL-4, CATERPILLAR TO-4 & TO-2, ALLISON C-4, KOMATSU KES 07.868.1

Συσκευασία: Δοχείο 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 850 λίτρα.

## **7. Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 68.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: DIN 51524 (part 2) HLP, DENISON HF-2.

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 850 λίτρα

## **8. Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων, SAE 30W.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API: CF/CF-4/SJ, ACEA: E2 MAN 270, MERCEDES BENZ 228.0.

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 130 λίτρα

## **9. Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS 15W40.**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API CK-4/SN, ACEA E7/E9, εγκρίσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων approval MB 228.31, approval VOLVO VDS 4.5, approval CUMMINS CES 20086

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 100 λίτρα

## **10. Ημισυνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS EURO 6 10W40**

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: API CJ-4, ACEA E6/E7/E9, εγκρίσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων approval MB 228.51, approval VOLVO VDS-4

Συσκευασία: Δοχεία 18 έως 25 λίτρων. Ποσότητα: 100 λίτρα

**Σημειώνεται ότι θα κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού με την τεχνική προσφορά τα παρακάτω:**

α) Υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου της παραγωγικής εταιρίας, ή του επίσημου αντιπροσώπου στην Ελλάδα όταν πρόκειται για εισαγόμενα προϊόντα, όπου θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα λιπαντικά είναι πρωτογενή ή προέρχονται, εν όλω ή εν μέρει από αναδιύλιση χρησιμοποιημένων λιπαντικών, ως προϊόντα ισοδύναμα (Απόφαση ΣΤ' Κλιμάκιο Ελεγκτικού Συνεδρίου, Πράξη 13/16.

β) Τα λιπαντικά θα πρέπει να προέρχονται από μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία πιστοποιημένη κατά ISO 9001, από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού και εξυπηρέτηση μετά τη πώληση. Επίσης ο συμμετέχων οικονομικός φορέας πρέπει να έχει πιστοποίηση ISO 9001, ISO 14001 και ISO 45001 για εμπορία λιπαντικών και εξυπηρέτηση μετά τη πώληση.

γ) Σε επίσημο έγγραφο της παραγωγικής εταιρείας θα κατατεθούν τα τυπικά φυσικά και χημικά χαρακτηριστικά του λιπαντικού, δηλαδή ειδικό βάρος, ιξώδες, δείκτης ιξώδους, σημείο ανάφλεξης, σημείο ροής κλπ.

δ). Για τα λιπαντικά με α/α 4,5,9 και 10 όπου απαιτείται η πιστοποίηση καταλληλότητας (approval) πρέπει να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό της κατασκευάστριας εταιρίας και όχι η αναρτημένη λίστα στο διαδίκτυο.

ε) Όπου αναφέρεται ο όρος συνθετικό/ημισυνθετικό στην περιγραφή του λιπαντικού είναι όρος δεσμευτικός και επί ποινή αποκλεισμού.

**Χαλανδρίτσα, 30 – 09 – 2022**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΛΙΓΚΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.**

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΖΓΟΛΟΜΠΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΕΤΟΥΣ 2023

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 222.011,83€ (με ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΣΗ: 31-12-2022 ~ 30-12-2023

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

#### ΤΜΗΜΑ Α. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	lt	59.550,00	1,60	95.280,00
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	lt	10.500,00	1,40	14.700,00
3	BENZINΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4	lt	8.030,00	1,66	13.329,80
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>123.309,80</b>
<b>Φ.Π.Α. (24%)</b>						<b>29.594,35</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>152.904,15</b>

#### ΤΜΗΜΑ Β. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	09211100-2	lt	3.204,00	8,00	25.632,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>25.632,00</b>
<b>Φ.Π.Α. (24%)</b>						<b>6.151,68</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>31.783,68</b>

#### ΤΜΗΜΑ Γ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	lt	15.000	1,40	21.000,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>21.000,00</b>
<b>Φ.Π.Α. (24%)</b>						<b>5.040,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>26.040,00</b>

**ΤΜΗΜΑ Δ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ**  
**ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ.**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	lt	6.500	1,40	9.100,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>9.100,00</b>
<b>Φ.Π.Α. (24%)</b>						<b>2.184,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>11.284,00</b>

**Χαλανδρίτσα, 30 – 09 – 2022**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΛΙΓΚΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.**

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΖΓΟΛΟΜΠΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΕΤΟΥΣ 2021-2022

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 222.011,83€ (με ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΣΗ: 31-12-2022 ~ 30-12-2023

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Του: .....

Έδρα:.....  
.....

Οδός:.....

Αριθμός: .....

Τηλέφωνο:.....

..... Fax : .....

**ΤΜΗΜΑ ...**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	... %	
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	
3	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	... %	
4	Λιπαντικά	09211100-2	... %	

....., ... - ... - ...

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΕΤΟΥΣ 2021-2022

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 222.011,83€ (με ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΣΗ: 31-12-2022 ~ 30-12-2023

### ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### ΑΡΘΡΟ 1

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για την κίνηση και την λειτουργία των οχημάτων, μηχανημάτων έργων και του λοιπού μηχανολογικού εξοπλισμού καθώς και για τη θέρμανση των δημοτικών κτιρίων συμπεριλαμβανομένων του Κέντρου Δημιουργικής Απασχόλησης (Κ.Δ.Α.Π.) και των σχολικών μονάδων του Δήμου Ερυμάνθου, για το χρονικό διάστημα από **31-12-2022 έως και 30-12-2023**.

#### ΑΡΘΡΟ 2

Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

του 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»,

του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,

της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,

του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»

του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,

του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150),

του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,

του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,  
του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,  
του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,  
του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα», του π.δ 80/2016 (Α' 145) « Ανάλυση υποχρεώσεων από τους Διατάκτες »,   
της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων »  
της με αρ. Π1/2390/16.10.2013 (Β' 2677) Απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.),  
των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.  
του Ν. 3054/2002 (ΦΕΚ 230 Α'/25-09-2002) «Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις». την Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 316/24-11-2010 (ΦΕΚ 501 Β'/29-02-2012)  
«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας, στον τομέα της ποιότητας καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, προς την οδηγία 2009/30/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».  
την Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 514/07-10-2004 (ΦΕΚ 1490 Β'/09-10-2006)  
«Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης – Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμών».  
την Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 460/14-09-2009 (ΦΕΚ 67 Β'/28-01-2010)  
«Τροποποίηση της Απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 92/2009 «Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της Απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 514/2004 (ΦΕΚ 1490 Β'/09-10- 2006)  
«Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης – Απαιτήσεις και μέθοδοι Δοκιμών», καθώς και της Απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 513/2004 «Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της Απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 291/2003 (ΦΕΚ 1149 Β'/17-08-2005) «Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13.10.1998, όσον αφορά την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.  
την Κοινή Υπουργική Απόφαση 147/2015/16 (ΦΕΚ 293 Β'/12-02-2016) «Καύσιμα Αυτοκινήτων - Αμόλυβδη Βενζίνη - Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών».  
Την Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 467/19-12-2002 (ΦΕΚ 1531 Β'/16-10-2003)  
«Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης».  
την Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 468/19-12-2002 (ΦΕΚ 1273 Β'/05-09-2003 – Διόρθωση σφάλματος στο ΦΕΚ 1630 Β'/2003) «Διαδικασίες χρωματισμού και ιχνηθέτησης πετρελαίου θέρμανσης».  
την Κοινή Υπουργική Απόφαση 96/2014/14 (ΦΕΚ 2136 Β'/05-08-2014) «Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 2012/33/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2012 «για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/32/ΕΚ του Συμβουλίου σχετικά με την περιεκτικότητα των καυσίμων πλοίων σε θείο».  
των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά

### **ΑΡΘΡΟ 3**

Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα:

1. Η διακήρυξη του διαγωνισμού.
2. Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων.
3. Η τεχνική έκθεση.
4. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός.
5. Ο προϋπολογισμός προσφοράς.
6. Το έντυπο οικονομικής προσφοράς.

### **ΑΡΘΡΟ 4**

Η παραλαβή του πετρελαίου θέρμανσης θα γίνεται τμηματικά σε οποιοδήποτε δημοτικό κτίριο ή Σχολική Μονάδα, αυθημερόν ή το πολύ εντός του εύλογου χρονικού διαστήματος των δυο (2) εργάσιμων ημερών από την ημέρα παραλαβής της εντολής από τον ανάδοχο. Για τα καύσιμα κίνησης ο εφοδιασμός θα πραγματοποιείται άμεσα από το πρατήριο του προμηθευτή κατόπιν έγγραφης εντολής από το Δήμο. Από τον διαγωνιζόμενο θα ορίζονται σαφώς στην προσφορά του, ο χρόνος παράδοσης του υλικού.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να παρατείνεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη του.

### **ΑΡΘΡΟ 5**

Η προσφερόμενη έκπτωση θα είναι, για μεν τα καύσιμα με ποσοστό επί τοις εκατό (%) επί της νόμιμα διαμορφούμενης κάθε φορά μέσης τιμής λιανικής πώλησης στο Νομό Αχαΐας του είδους καυσίμου την ημέρα παράδοσης, όπως αυτή προκύπτει από το εκάστοτε εκδιδόμενο δελτίο του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 63 του Ν.4257/2014), για δε τα λιπαντικά το ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) επί της μέσης τιμής λιανικής πώλησης του είδους λίπανσης.

Η πληρωμή θα γίνεται με ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την τμηματική παραλαβή των καυσίμων και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των καυσίμων.

Επειδή η παράδοση των καυσίμων και λιπαντικών θα είναι τμηματική, σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου / Νομικών Προσώπων, θα εκδίδεται δελτίο αποστολής του προμηθευτή αμέσως μετά την παράδοση του είδους. Ο Δήμος θα εξοφλεί τον προμηθευτή το συντομότερο δυνατό από την παραλαβή των καυσίμων και λιπαντικών και εφόσον ο προμηθευτής εκδώσει το τιμολόγιο και προσκομίσει τα νόμιμα δικαιολογητικά.

### **ΑΡΘΡΟ 6**

Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, ο ανάδοχος της προμήθειας θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση. Κατά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των καυσίμων και λιπαντικών εξετάζεται η καταλληλότητα αυτών και συμμόρφωση με τις προδιαγραφές του Υπουργείου Ανάπτυξης. Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα των καυσίμων ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε άμεση αντικατάσταση αυτών.

Εάν ο ανάδοχος δεν προβεί μέσα σε πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από την ειδοποίησή του σε αντικατάσταση της τυχόν ακατάλληλης ποσότητας, ο Δήμος δικαιούται κατά την κρίση του να προβεί στην απόρριψη των καυσίμων ή λιπαντικών ή στη μείωση του τιμήματος. Το συγκεκριμένο ποσοστό θα εγκρίνει με απόφασή της η Αναθέτουσα Αρχή.

### **ΑΡΘΡΟ 7**

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής ( παρ. 1α άρθρου 72 ν. 4412/2016) ύψους **ένα (1) τοις εκατό (%)** του ενδεικτικού προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α. με ανάλογη στρογγυλοποίηση, για κάθε τμήμα της προμήθειας που αυτοί συμμετέχουν.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 8**

Ο χρόνος εγγύησης δηλαδή ο χρόνος μετά την παραλαβή των καυσίμων και λιπαντικών από την επιτροπή παραλαβής ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την ημερομηνία παράδοσης της κάθε ποσότητας καυσίμου ή λιπαντικού.

Η παράδοση των ποσοτήτων των καυσίμων και λιπαντικών θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν έγγραφης εντολής του Δήμου. Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που ορίζει μεγαλύτερη χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τις ποσότητες του κάθε είδους καυσίμου μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζεται στη σύμβαση.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή μετά την παράδοσή τους, αφού δεν διαπιστωθεί κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των καυσίμων.

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

#### **ΑΡΘΡΟ 9**

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε υπαιτιότητα του Δήμου ή σε ανωτέρα βία η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα του Δήμου, ή από ανωτέρα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσης προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με συνέπεια ολόκληρο το ποσό της εγγύησης να καταπέσει υπέρ του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 10**

Τα καύσιμα και τα λιπαντικά θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις προδιαγραφές που επιβάλλει η σχετική νομοθεσία.

#### **ΑΡΘΡΟ 11**

Η δαπάνη φόρτωσης και μεταφοράς των υλικών στον τόπο παραλαβής τους, βαρύνει τον ανάδοχο, ο οποίος ευθύνεται επίσης για την ασφάλιση των υλικών έναντι κάθε κινδύνου, μέχρι το χρόνο της παραλαβής τους από την αρμόδια επιτροπή.

#### **ΑΡΘΡΟ 12**

Στη συμβατική αξία των υλικών, εκτός του ΦΠΑ, γίνονται οι ακόλουθες κρατήσεις, οι οποίες επιβαρύνουν τον ανάδοχο:

Κράτηση **0,07%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει). Η κράτηση της απόφασης αυτής, υπάγεται σε χαρτόσημο **3%** και ΟΓΑ χαρτοσήμου που υπολογίζεται με ποσοστό **20%** επί του

χαρτοσήμου. Το ποσό αυτό αποτελεί έσοδο του Δημοσίου και του ΟΓΑ αντίστοιχα και αποδίδεται κατά τις κείμενες διατάξεις. (άρθρο 6 της ΚΥΑ 1191/14.03.2017 - ΦΕΚ 969/22.03.2017 τεύχος Β').

Υπέρ **ΕΣΗΔΗΣ**: Στις συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία ανώτερη των **60.000 ευρώ**, [χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ] επιβάλλεται κράτηση ύψους **0,02%** υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών. (άρθρο 36 παρ.6 Ν.4412/2016). Η κράτηση της απόφασης αυτής, υπάγεται σε χαρτόσημο **3%** και ΟΓΑ χαρτοσήμου που υπολογίζεται με ποσοστό **20%** επί του χαρτοσήμου. Το ποσό αυτό αποτελεί έσοδο του Δημοσίου και του ΟΓΑ αντίστοιχα και αποδίδεται κατά τις κείμενες διατάξεις. (άρθρο 6 της ΚΥΑ 1191/14.03.2017 - ΦΕΚ 969/22.03.2017 τεύχος Β').<sup>1</sup>

**Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της ΑΕΠΠ**, επιβάλλεται κράτηση ύψους **0,06%** επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον Ν.4412/2016, ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης χρηματοδότησης, οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος της κοινής υπουργικής απόφασης του πέμπτου εδαφίου της παραγράφου αυτής. Η κράτηση αυτή υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. (άρθρο 350 παρ.3 του Ν.4412/2016, ΚΥΑ 1191/14.03.2017 - ΦΕΚ 969/22.03.2017 τεύχος Β'). Η κράτηση της απόφασης αυτής, υπάγεται σε χαρτόσημο **3%** και ΟΓΑ χαρτοσήμου που υπολογίζεται με ποσοστό **20%** επί του χαρτοσήμου. Το ποσό αυτό αποτελεί έσοδο του Δημοσίου και του ΟΓΑ αντίστοιχα και αποδίδεται κατά τις κείμενες διατάξεις. (άρθρο 6 της ΚΥΑ 1191/14.03.2017 - ΦΕΚ 969/22.03.2017 τεύχος Β').

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν τον ανάδοχο χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου.

### **ΑΡΘΡΟ 13**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, εφ' όσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του συμβουλίου, την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε «εις ολόκληρο» υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε.

Κατ' εξαίρεση, μπορεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής να απαλλαγεί της ευθύνης του ο ανάδοχος, ύστερα από αίτηση του, εάν πάσχει από σοβαρή ασθένεια η οποία τον καθιστά για μεγάλο χρονικό διάστημα ανίκανο να εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση.

Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στο νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

### **ΑΡΘΡΟ 14**

Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση και με τις νόμιμες εντολές και υποδείξεις της επιβλέπουσας υπηρεσίας, καλείται με ειδική πρόσκληση του προέδρου να συμμορφωθεί προς τις υποχρεώσεις αυτές ή τις εντολές μέσα σε εύλογη προθεσμία, όχι πάντως μικρότερη των δέκα ημερών.

Σε περίπτωση που αξιώνεται από τον ανάδοχο η λήψη μέτρων για την αποτροπή προφανών κινδύνων, η τιθέμενη προθεσμία μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα ημερών.

---

<sup>1</sup> Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016



Η ειδική πρόσκληση και η προθεσμία που ορίζεται με αυτή δεν ανατρέπουν τις συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου για την εμπρόθεσμη εκτέλεση της σύμβασης.

Ειδική πρόσκληση μπορεί να σταλεί στον ανάδοχο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, μέχρι την οριστική παραλαβή των προμηθευόμενων ειδών.

Εάν ο ανάδοχος δεν ανταποκριθεί εμπρόθεσμα στην ανωτέρω ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από εισήγηση της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

**Χαλανδρίτσα, 30- 09 – 2022**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΑΙΓΚΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΖΓΟΛΟΜΠΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ  
ΕΤΟΥΣ 2021-2022

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 222.011,83€ (με ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΣΗ: 31-12-2022 ~ 30-12-2023

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΤΜΗΜΑ ....

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8		
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5		
3	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4		
4	Λιπαντικά	09211100-2		

Χαλανδρίτσα, ... / ... / .....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ