



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : Προμήθεια καυσίμων  
κίνησης / θέρμανσης και λιπαντικών  
για τις ανάγκες του Δήμου Θέρμου.  
και του ΟΚΠΑΠ ΔΗΘ

### Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια :

1. Πετρελαίου θέρμανσης
2. Πετρελαίου κίνησης
3. Βενζίνης αμόλυβδης
4. Λιπαντικά

που απαιτούνται για τη κίνηση των οχημάτων, , τη θέρμανση των κτιρίων του Δήμου Θέρμου και του ΟΚΠΑΠ ΔΗΘ.

Θα διεξαχθεί συνοπτικός διαγωνισμός για την **«Προμήθεια καυσίμων κίνησης/ θέρμανσης και λιπαντικών για τις ανάγκες του Δήμου Θέρμου και του ΟΚΠΑΠ ΔΗΘ** (πετρελαίου θέρμανσης, πετρελαίου κίνησης, βενζίνης αμόλυβδης) με κριτήριο κατακύρωσης το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης (%) σε ακέραιες μονάδες στη μέση ημερήσιας τιμή λιανικής πώλησης, της Δ/σης Ανάπτυξης της ΠΕ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 49.510,00€ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.), και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους.

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

1. Τον Ν 4412/2016(ΦΕΚ -147 Α 8-8-16) Δημόσιες συμβάσεις έργων ,προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ ΚΑΙ 2014/25/ΕΕ).

Η ποιότητα των καυσίμων πρέπει να είναι όμοια με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια (ΕΛ.Δ.Α.).

Ο Δήμος Θέρμου διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα από τα καύσιμα ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές στο Γενικό Χημείο του Κράτους.

Η παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά κατά τη διάρκεια της σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια υπηρεσία.

Οι τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού ελήφθησαν από το παρατηρητήριο Τιμών Υγρών καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας για την ΠΕ Αιτωλ/νίας κατά την 12-5-2020 και για το πετρέλαιο θέρμανσης κατά την 13-5-2020

## **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ**

### **1. Πετρέλαιο κίνησης (DIESEL)**

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί το πετρέλαιο κίνησης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους κινητήρων Diesel.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου κίνησης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 514/2004 (ΦΕΚ 1490B/9.10.2006),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 291/2003 (ΦΕΚ 332/2004),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ 501B/29.2.2012).

### **2. Αμόλυβδη βενζίνη 95RON**

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί η αμόλυβδη βενζίνη 95RON, η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων, σχεδιασμένων να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη 95RON.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες της αμόλυβδης βενζίνης 95RON θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία

και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 510/2004 (ΦΕΚ 872B/4.6.2006),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 291/2003 (ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ 501B/29.2.2012).

### **3. Πετρέλαιο θέρμανσης**

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί το πετρέλαιο θέρμανσης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε

καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου θέρμανσης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και

περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 467/2002 (ΦΕΚ 1531Β/16.10.2003) και
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 69/2002 (ΦΕΚ 1273Β/2003).

Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 291/2003 (ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β),

#### **ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

##### **Α. ΚΑΥΣΙΜΑ – ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΗΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
<b>1</b>	<b>Πετρέλαιο Κίνησης</b>	<b>ΛΙΤΡΑ</b>	<b>28.000</b>	<b>0,88</b>	<b>24.640,00</b>
<b>2</b>	<b>Πετρέλαιο Θέρμανσης</b>	<b>ΛΙΤΡΑ</b>	<b>8.600</b>	<b>0,61</b>	<b>5.246,00</b>
<b>3</b>	<b>Βενζίνη Αμόλυβδη</b>	<b>ΛΙΤΡΑ</b>	<b>7000</b>	<b>1,06</b>	<b>7.420,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>37.306,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>8.953,44</b>
					<b>46.259,44</b>

##### **Β. ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ**

<b>1</b>	<b>ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 15 w 40 ΜΗΧΑΝΗΣ ΕΙΚΟΣΑΛΙΤΡΟ</b>	<b>ΔΟΧΕΙΟ</b>	<b>10</b>	<b>100,85</b>	<b>1.008,50</b>
<b>2</b>	<b>ΛΑΔΙΑ 15W40 ΕΙΚΟΣΑΛΙΤΡΟ</b>	<b>ΔΟΧΕΙΟ</b>	<b>6</b>	<b>92,75</b>	<b>556,50</b>
<b>3</b>	<b>ΛΑΔΙΑ 15-50</b>	<b>ΛΙΤΡΑ</b>	<b>50</b>	<b>6,45</b>	<b>322,50</b>
<b>4</b>	<b>ΛΑΔΙΑ 20-50</b>	<b>ΛΙΤΡΑ</b>	<b>50</b>	<b>6,45</b>	<b>322,50</b>
<b>5</b>	<b>ΛΑΔΙΑ 5-40</b>	<b>ΛΙΤΡΑ</b>	<b>50</b>	<b>8,00</b>	<b>400,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ</b>	<b>2610,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>626,40</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.236,40</b>

<b>ΣΥΝΟΛΟ Α ΚΑΙ Β</b>	<b>49.495,84</b>
<b>ΠΟΣΟ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	<b>14,61</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>49.510,00</b>

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ :** Ως τιμή μονάδας ελήφθη υπ' όψη η μέση ημερήσια τιμή λιανικής πώλησης για τα καύσιμα κίνησης την 13-5-2020 της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και προστασίας καταναλωτή. Για τα καύσιμα θέρμανσης ελήφθη υπόψη η μέση τιμή λιανικής πώλησης του , στις 13-5-2020

Θέρμο 5-5-2020

Θεώρηση

Η συντάξας

ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ