



Λάρισα 15-3-2012

ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 157

ΘΕΜΑ: Καθορισμός τρόπου και όρων εκτέλεσης καθώς και έγκριση της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων & τεχνικών προδιαγραφών, της προμήθειας ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ (ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ).

Στη Λάρισα σήμερα 15-03-2012 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 13.00 μ.μ., η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από την με αρ. πρωτ. 21965/12-3-2012 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής κ. Σπυρίδωνα Μπαρμπούτη, που ορίστηκε με την με αριθμ. 1/2011 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ.κ. 1) Σπυρίδων Μπαρμπούτης ως Πρόεδρος, 2) Αράγκουλε Δέσποινα, 3) Αγραφιώτη Μαρία, 4) Κέλλας Χρήστος, 5) Μαμάκος Αθανάσιος, 6) Πρασσάς Αναστάσιος και 7) Σαμουρέλης Κων/νος.

Η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Καθορισμός τρόπου και όρων εκτέλεσης καθώς και έγκριση της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων & τεχνικών προδιαγραφών, της προμήθειας ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ (ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ) και αφού έλαβε υπόψη:

1. Τον Ε.Κ.Π.- Ο.Τ.Α.
2. Το άρθρο 72 του Ν.3852/10.
3. Την με αρ. 105/7-3-2012 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων, με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη και διενέργεια της προμήθειας ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ (ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ).
4. Την με αρ.21963/12-3-2012 εισήγηση και την ειδική συγγραφή της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προμηθειών, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλλουμε σχέδιο της διακήρυξης και της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων μετά των τεχνικών προδιαγραφών, που αφορούν την προμήθεια **ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ (ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)**, ενδεικτικού προϋπολογισμού ΔΥΟ ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΩΝ ΔΙΑΚΟΣΙΩΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΜΙΑΣ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΔΙΑΚΟΣΙΩΝ (2.271.200) ΕΥΡΩ, και παρακαλούμε:

1. Για τον καθορισμό του τρόπου και των όρων εκτέλεσης της εν λόγω προμήθειας με τη διαδικασία του ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ με κριτήριο κατακύρωσης ΤΟ ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων) και ΤΗ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών).
2. Για την έγκριση της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων μετά των τεχνικών προδιαγραφών.
3. Για την έγκριση διάθεσης της απαιτούμενης πίστωσης από τους κωδικούς του προϋπολογισμού του Δήμου Λαρισαίων, που αναφέρονται στο τεύχος ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων – τεχνικών προδιαγραφών.
4. Για την συγκρότηση επιτροπών διεξαγωγής της δημοπρασίας, αξιολόγησης προσφορών κ.λ.π., σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν. 3852/2010. Οι εν λόγω επιτροπές προτείνεται να είναι οι επιλεγείσες με την αριθ. 45/2012 απόφαση του Δ.Σ., σύμφωνα με τις διαδικασίες του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 και οι οποίες αφορούν την Δ/ση Αμαξοστασίου, η οποία είναι η καθ' ύλη αρμόδια για τη διαχείριση του κυρίως όγκου των υλικών της προμήθειας.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

Α) Τον καθορισμό του τρόπου και των όρων εκτέλεσης της εν λόγω προμήθειας με τη διαδικασία του ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ με κριτήριο κατακύρωσης ΤΟ ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων) και ΤΗ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών).

Β) Την ειδική συγγραφή υποχρεώσεων μετά των τεχνικών προδιαγραφών.

Γ) Την διάθεση της απαιτούμενης πίστωσης από τους κωδικούς του προϋπολογισμού του Δήμου Λαρισαίων, που αναφέρονται στο τεύχος ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων – τεχνικών προδιαγραφών.

Δ) Την συγκρότηση επιτροπών διεξαγωγής της δημοπρασίας, αξιολόγησης προσφορών κ.λ.π., σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν. 3852/2010 όπως αυτές επιλέγηκαν με την αριθ. 45/2012 απόφαση του Δ.Σ. και οι οποίες αφορούν την Δ/ση Αμαξοστασίου, η οποία είναι η καθ' ύλη αρμόδια για τη διαχείριση του κυρίως όγκου των υλικών της προμήθειας.

Αποφασίστηκε, αναγνώστηκε και υπογράφηκε.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΑΡΜΠΟΥΤΗΣ

**ΔΡΑΠΚΟΥΛΕ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
ΑΓΡΑΦΙΩΤΗ ΜΑΡΙΑ
ΚΕΛΛΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΜΑΜΑΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΡΑΣΣΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΣΑΜΟΥΡΕΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ**

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ
(ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ
ΤΥΠΩΝ)**

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:**

€ 2.271.200,00 (με Φ.Π.Α.)

ΕΚΤΕΛΕΣΗ:

- ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
- **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**
- ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων)
- ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών)

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		σελίδα
Άρθρο 1	Αντικείμενο προμήθειας	3
Άρθρο 2	Σκοπός	4
Άρθρο 3	Βιβλιογραφία	4
Άρθρο 4	Ισχύουσες διατάξεις	4
Άρθρο 5	Συμβατικά στοιχεία προμήθειας	4
Άρθρο 6	Τμηματικές προσφορές	4
Άρθρο 7	Ποιότητα καυσίμων – παραγγελίες	5
Άρθρο 8	Υπεύθυνες δηλώσεις	5
Άρθρο 9	Προδιαγραφές	5
Άρθρο 10	Χρόνος – τρόπος παράδοσης	7
Άρθρο 11	Ειδικοί όροι	7
Άρθρο 12	Έλεγχος	7
Παράρτημα I	Πετρέλαιο κίνησης (diesel)	8
Παράρτημα II	Πετρέλαιο θέρμανσης	9
Παράρτημα III	Βενζίνη αμόλυβδη (premium RON/MON 95/85)	10
Παράρτημα IV	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (L.R.P.)	11
Παράρτημα V	Ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρων SAE 20W-50	12
Παράρτημα VI	Ημισυνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 15W-40	13
Παράρτημα VII	Πλήρως συνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 10W-40	14
Παράρτημα VIII	Ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρων SAE 30W	15
Παράρτημα IX	Πλήρως συνθετικό λιπαντικό δίχρονων κινητήρων	16
Παράρτημα X	Συνθετικό λιπαντικό μετάδοσης κίνησης αυτόματων κιβωτίων	17
Παράρτημα XI	Λιπαντικό υδραυλικών τιμονιών	18
Παράρτημα XII	Λιπαντικά υδραυλικών συστημάτων ISO 32, ISO 46, ISO 68	19
Παράρτημα XIII	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης χειροκίνητων κιβωτίων SAE 80W-90	20
Παράρτημα XIV	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης χειροκίνητων κιβωτίων SAE 90	21
Παράρτημα XV	Γράσο σάπωνος λιθίου με πρόσθετα διθειούχου μολυβδαινίου	22
Παράρτημα XVI	Γράσο σάπωνος λιθίου/ασβεστίου	23
Παράρτημα XVII	Γράσο βιοδιασπώμενο σάπωνος λιθίου/ασβεστίου	24
Παράρτημα XVIII	Γράσο σάπωνος λιθίου/ασβεστίου κεντρικών συστημάτων λίπανσης	25
Παράρτημα XIX	Αντιψυκτικό υγρό Αιθυλενογλυκόλης	26
Ενδεικτικός προϋπολογισμός:	Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού πετρελαιοειδών	28
Φύλλο προσφοράς:	Προσφορά	31

Άρθρο 1° (αντικείμενο προμήθειας)

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια πετρελαιοειδών και ειδικότερα την προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών διαφόρων τύπων για τις ανάγκες των οχημάτων του Δήμου Λαρισαίων καθώς και των εγκαταστάσεών του, που χρησιμοποιούν πετρέλαιο θέρμανσης, ενδεικτικού προϋπολογισμού 2.271.200,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για χρονικό διάστημα ενός έτους.

Συγκεκριμένα.

1. Η προμήθεια των υγρών καυσίμων περιλαμβάνει τα παρακάτω είδη:

- πετρέλαιο θέρμανσης
- πετρέλαιο κίνησης
- βενζίνη super
- βενζίνη αμόλυβδη

Η χρηματοδότηση θα πραγματοποιηθεί από ίδιους πόρους και η συνολική δαπάνη θα καλυφθεί

από τους κωδικούς του προϋπολογισμού του παρακάτω πίνακα 1.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

A/	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α.
A		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΟΤΟΠΟΛΗΛΑΤΩΝ	10.6641.10001
2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΦΩΤΙΣΜΟ	10.6643.20001
3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ	15.6641.02001
4	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΦΩΤΙΣΜΟ	15.6643.02001
5	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ	20.6641.30001
6	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΦΩΤΙΣΜΟ	20.6643.30001
7	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ	35.6641.50001
8	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ	35.6643.50003
9	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΦΩΤΙΣΜΟ	45.6643.04001
10	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ	70.6641.80001
11	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΦΩΤΙΣΜΟ	70.6643.80001

2. Η προμήθεια των λιπαντικών περιλαμβάνει τα εξής είδη:

- Λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων.
- Λιπαντικό δίχρονων κινητήρων.
- Υδραυλικά υγρά διαφόρων τύπων.
- Λιπαντικά μετάδοσης κίνησης για αυτόματα, χειροκίνητα κιβώτια ταχυτήτων και υδραυλικά τιμόνια.
- Γράσα διαφόρων τύπων.
- Αντιψυκτικό - αντιθερμικό υγρό.

Η χρηματοδότηση θα πραγματοποιηθεί από ίδιους πόρους και η συνολική δαπάνη θα καλυφθεί από τους κωδικούς του προϋπολογισμού του παρακάτω πίνακα 2.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ	20.6641.30002
2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ	70.6641.80002

Κριτήριο κατακύρωσης είναι για μεν τα υγρά καύσιμα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης, στη νόμιμα εκάστοτε διαμορφούμενη μέση τιμή λιανικής πώλησης, την ημέρα παράδοσής των, όπως αυτές προσδιορίζονται από τη Δ/ση Εμπορίου του Νομού Λάρισας ή από τα ανάλογα αρμόδια όργανα που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία για δε τα λιπαντικά η χαμηλότερη τιμή.

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων βαρύνει τους αναδόχους αναλογικά με βάση τον προϋπολογισμό της κατακυρωθείσης προμήθειας.

Άρθρο 2° (σκοπός)

Σκοπός της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων και των Τεχνικών Προδιαγραφών είναι να καθοριστούν οι απαιτήσεις των Υπηρεσιών του Δήμου για την προμήθεια πετρελαιοειδών, τα οποία είναι κατάλληλα για την κίνηση του συνόλου των οχημάτων και μηχανημάτων αυτών καθώς επίσης και για την θέρμανση διαφόρων εγκαταστάσεων αυτού.

Άρθρο 3° (βιβλιογραφία)

Για τη σύνταξη των προδιαγραφών λήφθηκαν υπόψη:

Α. Όσον αφορά τα υγρά καύσιμα:

1. Οι αναφερόμενες προδιαγραφές των Τεχνικών Εγχειριδίων των οχημάτων και μηχανημάτων των Υπηρεσιών του Δήμου.
2. Οι αποφάσεις της Κυβέρνησης όσον αφορά την εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με αυτή της ευρωπαϊκής και του Γενικού Χημείου του Κράτους, όπως αυτές κοινοποιήθηκαν στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης και συγκεκριμένα στα Φύλλα των: Φ.Ε.Κ. 410/Β/2001, Φ.Ε.Κ. 332/Β/2004, ΦΕΚ 1730/Β/2001, Φ.Ε.Κ. 496/Β/1993, Φ.Ε.Κ. 944/Β/1994, Φ.Ε.Κ. 570/Β/1996, Φ.Ε.Κ. 1531/Β/2003,.

Β. Όσον αφορά τα λιπαντικά:

1. Οι προδιαγραφές λιπαντικών των Τεχνικών Εγχειριδίων των οχημάτων και μηχανημάτων των Υπηρεσιών του Δήμου.
2. Οι καθοριζόμενες από το Γενικό Χημείο του Κράτους με τις, 176/1994 (Φ.Ε.Κ. 421/Β/6/6/1994), 12/1995 (Φ.Ε.Κ. 471/Β/29/5/1995) και 2461/2002 (Φ.Ε.Κ. 1214/Β/19/9/2002) 374/2000 (Φ.Ε.Κ. 122/Β/7/2/2001) αποφάσεις για τα ορυκτέλαια και τις βαλβολίνες.

Γ. Ο νέος κανονισμός της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για θέματα περιβάλλοντος και χημικών ουσιών (REACH - Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals)

Δ. Ο οδηγός κρατικών προμηθειών της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας.

Άρθρο 4° (ισχύουσες διατάξεις)

Ο διαγωνισμός και η προμήθεια θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις που αναφέρονται αναλυτικά στη διακήρυξη. Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων και οι Τεχνικές Προδιαγραφές είναι αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης.

Άρθρο 5° (συμβατικά στοιχεία προμήθειας)

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

- Διακήρυξη δημοπρασίας
- Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνικές Προδιαγραφές
- Φύλλο προσφοράς

Άρθρο 6° (τμηματικές προσφορές)

Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε:

1. Για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, είτε
2. Για μέρος των προς προμήθεια ειδών, όσον αφορά τα καύσιμα, υπό την προϋπόθεση ότι θα καλύπτουν όλη την προβλεπόμενη από τον προϋπολογισμό ποσότητα του κάθε προσφερόμενου είδους, είτε
3. Για το σύνολο των λιπαντικών,(προσφορές για μέρος των λιπαντικών δεν γίνονται αποδεκτές), είτε
4. Για το σύνολο των λιπαντικών και για μέρος των προς προμήθεια ειδών, όσον αφορά τα υγρά καύσιμα, υπό την προϋπόθεση ότι θα καλύπτουν όλη την προβλεπόμενη από τον προϋπολογισμό ποσότητα του κάθε προσφερόμενου είδους.

Διευκρινίζεται δε για τα υγρά καύσιμα ότι ο κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να προσφέρει διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε είδος καυσίμου.

Κατά τα λοιπά ισχύει το άρθρο 16 παρ. 6 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Άρθρο 7° (ποιότητα καυσίμων – παραγγελίες)

Τα πετρελαιοειδή θα είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με τις προδιαγραφές που επιβάλλει η σχετική νομοθεσία όπως αυτές περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Άρθρο 8° (υπεύθυνες δηλώσεις)

Οι συμμετέχοντες προμηθευτές στο διαγωνισμό προμήθειας πετρελαιοειδών θα υποβάλλουν **επί ποινή αποκλεισμού** τα παρακάτω:

- i. **Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνεται:**
Ότι το/τα προσφερόμενο/να είδος/η πληροί/ουν τις τεχνικές προδιαγραφές της Υπηρεσίας όπως αυτές αναλύονται στα παραρτήματα Ι έως ΧΙΧ, της παρούσας.
- ii. **Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό για την προμήθεια των λιπαντικών, θα υποβάλουν επί πλέον, τα προβλεπόμενα από τα παραρτήματα V έως ΧΙΧ της παρούσης, καθώς επίσης και Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνεται: Ότι τα προσφερόμενα, στον διαγωνισμό, είδη των λιπαντικών δεν είναι αναγεννημένα.**

Επιπλέον για τα λιπαντικά είδη θα πρέπει να προσκομίζονται και τα ακόλουθα:

- i. Ε ν η μ ε ρ ω τ ι κ ό Δ ε λ τ ί ο (Prospectus), βεβαιώσεις.
Τα κατατιθέμενα Ενημερωτικά Δελτία πρέπει να επαληθεύουν τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά που αναγράφονται στις προσφορές.
Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς διαφέρουν από τα αναγραφόμενα σ' αυτά πρέπει να κατατίθεται επιβεβαιωτική επιστολή από τον οίκο κατασκευής του προϊόντος και όχι από τοπικούς αντιπροσώπους ή εκπροσώπους.
Στην περίπτωση αυτή, η επιστολή του οίκου κατασκευής και κάθε σχετικό με την προμήθεια πιστοποιητικό πρέπει να είναι υποχρεωτικά πρωτότυπο και επικυρωμένο από το Επιμελητήριο ή όποια άλλη αρμόδια αρχή, του τόπου όπου ανήκει η εταιρία. Επιστολές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα **απορρίπτονται**.
- ii. Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS) στην ελληνική σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Φ.Ε.Κ. 886/Β/30-10-1991, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Φ.Ε.Κ. 40/Β/27-1-1992.
- iii. Τεχνικό Δελτίο Προϊόντος (TDS) στην ελληνική.

Άρθρο 9° (προδιαγραφές)

A. Υγρά καύσιμα

1. Πετρέλαιο κίνησης (*diesel*): Το πετρέλαιο κίνησης πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις, από νερό πέραν των επιτρεπόμενων ορίων και σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης ή άλλο καύσιμο.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι αναφερόμενες προδιαγραφές του παραρτήματος «I».

2. Πετρέλαιο Θέρμανσης: Το πετρέλαιο θερμάνσεως θα είναι μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό και διαυγές και δεν θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα από την παρούσα.

Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες θα είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρολύσεως η και μίγματα αυτών σε τέτοιες αναλογίες ώστε να πληρούνται όλοι οι όροι της παρούσης.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι αναφερόμενες προδιαγραφές του παραρτήματος «II».

3. Βενζίνη αμόλυβδη (premium RON/MON 95/85): Η αμόλυβδη βενζίνη θα είναι σύμφωνη με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.). Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται ανάμειξη με βενζίνη super ή νερό ή πετρέλαιο.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι αναφερόμενες προδιαγραφές του παραρτήματος «III».

4. Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (L.R.P.): Η βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε οχήματα παλαιάς τεχνολογίας, τα οποία δεν διαθέτουν καταλυτικούς μετατροπείς, με κινητήρες επιβαλλόμενης ανάφλεξης και οι οποίοι απαιτούν ειδική προστασία κατά του φαινομένου της φθοράς των βαλβίδων και των εδράνων των βαλβίδων αυτών.

Η βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου περιέχει ειδικό πρόσθετο με βάση το κάλιο (K) που προστατεύει τις βαλβίδες και τα έδρανά τους από την φθορά.

Για την βελτίωση των χαρακτηριστικών της ποιότητας της βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου επιτρέπεται η χρήση λοιπών πρόσθετων (αντιοξειδωτικών, αντιδιαβρωτικών, καθαριστικών) αρκεί τα πρόσθετα αυτά να μην έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις στον άνθρωπο, το περιβάλλον και τον κινητήρα ενώ θα πρέπει να είναι συμβατά με το ειδικό πρόσθετο με βάση το κάλιο (K).

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι αναφερόμενες προδιαγραφές του παραρτήματος «IV».

B. Λιπαντικά:

1. Θα είναι πρωτογενή, ομοιογενή μίγματα καθαρά και διαυγή και δε θα περιέχουν νερό ή άλλες ξένες ύλες.
2. Θα προέρχονται από κλάσματα πετρελαίου ή από συνθετικές ενώσεις ή από συνδυασμό των δύο αυτών προϊόντων και θα αναμειγνύονται με τα απαραίτητα πρόσθετα ώστε να είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις των προδιαγραφών.
3. Θα πρέπει να μπορούν να πραγματοποιούν μια ευρεία σειρά λειτουργιών κάτω από ποικίλες συνθήκες λειτουργίας διατηρώντας την σταθερότητά τους και την ρευστότητά τους σε μοριακό επίπεδο τόσο σε υψηλές όσο και σε χαμηλές θερμοκρασίες αποφεύγοντας την υπερθέρμανση, την εξάτμιση ή την γαλακτωματοποίηση και κάνοντας χρήση διαφόρων πρόσθετων όπως:
 - i. *Καθαριστικά / Διασκορπιστικά* με σκοπό τη διατήρηση της καθαρότητας του κινητήρα, κατακρατώντας τις ουσίες που μπορεί να τον μολύνουν εμποδίζοντας να εισχωρήσουν σε ζωτικά μέρη του κινητήρα.
 - ii. *Αναστολείς Διάβρωσης και Σκωρίασης* έτσι ώστε να επιτευχθεί προστασία της μηχανής από το νερό και τα οξέα που σχηματίζονται από τα παραπροϊόντα της καύσης.
 - iii. *Αντιοξειδωτικά* για την αναστολή της οξείδωσης, η οποία μπορεί να επιδράσει στην ελάττωση του πάχους του λιπαντικού και το σχηματισμό "λάσπης".
 - iv. *Αντιφθορικά* για τον σχηματισμό μεμβράνης επί των μεταλλικών επιφανειών αποτρέποντας την επαφή μετάλλου με μέταλλο.
 - v. *Αντιαφριστικά* για την αποφυγή κενών λίπανσης σε επίμαχα σημεία του κινητήρα όπως τα ρουλεμάν, αποτρέποντας την δημιουργία αφρού.
 - vi. *Βελτιωτικά – Τροποποιητικά Δείκτη Ιξώδους και Ταπεινωτές Σημείου Ροής* βελτιώνοντας τα χαρακτηριστικά ροής των λιπαντικών κινητήρων κ.λ.π.

Τα προαναφερθέντα πρόσθετα δεν θα πρέπει να επηρεάζουν τους καταλύτες των κινητήρων, όταν πρόκειται για λιπαντικά κινητήρων, ή τους αισθητήρες οξυγόνου αυτών.

4. Επίσης,

- i. Θα πρέπει να μπορούν να παραμένουν αναλλοίωτα τουλάχιστον για δύο (2) χρόνια αποθήκευσης στις αποθήκες του Δημοτικού Αμαξοστασίου. Αυτό θα δηλώνεται ρητά στην προσφορά.

- ii. Θα πληρούν τις προδιαγραφές τις αναφερόμενες στο άρθρο 3 της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων.
- iii. Θα διαθέτουν σήμανση «CE» εκτός αν το προϊόν εξαιρείται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες Οδηγίες της Ε.Ε.
- iv. Θα είναι απαλλαγμένα από καρκινογενείς ή πιθανούς προς καρκινογένεση παράγοντες και δε θα προκαλούν δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία του προσωπικού όταν χρησιμοποιούνται.

Σημειώνεται ότι:

1. Αναγεννημένα βασικά προϊόντα δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται για την κατασκευή των λιπαντικών που καλύπτονται από τις παρούσες προδιαγραφές.
2. Τα λιπαντικά θα πρέπει, να έχουν έγκριση για την παραγωγή ή την διακίνησή τους τόσο στην Ελλάδα όσο και στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) από ανάλογο φορέα.

Άρθρο 10° (χρόνος – τρόπος παράδοσης)

Τα πετρελαιοειδή θα παραδίδονται ελεύθερα, στον αποθηκευτικό χώρο του Δημοτικού Αμαξοστασίου και στα Δημοτικά κτίρια (όσον αφορά το πετρέλαιο θέρμανσης), με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτού, εντός του συμφωνηθέντος χρονικού ορίου παράδοσης και σύμφωνα με την διαδικασία που αναφέρεται στην διακήρυξη.

Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την έναρξη ισχύος της σύμβασης και δεν σχετίζεται με την έκδοση σχετικών δικαιολογητικών ατέλειας (όπου απαιτούνται) για τα οποία πρέπει έγκαιρα να φροντίσει ο ανάδοχος.

Η υπέρβαση του χρόνου παράδοσης, που προβλέπεται από την διακήρυξη, 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 εντός των χρονικών ορίων και με τον τρόπο που ορίζεται στη διακήρυξη.

Η παράδοση των ποσοτήτων των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν εντολής του Δήμου.

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 Δήμου.

Άρθρο 11° (ειδικοί όροι)

Τα πετρελαιοειδή θα πληρούν τις αναφερόμενες στο έγγραφο αυτό προδιαγραφές και θα είναι εγκεκριμένου οίκου παρασκευής και διάθεσης.

Ειδικότερα δε για τα λιπαντικά.

Η συσκευασία θα πρέπει να είναι όμοια με αυτή του εμπορίου με σκοπό την προστασία των μεταφερομένων ειδών από τυχόν ζημιές κατά τη μεταφορά τους χωρίς άλλη χρηματική επιβάρυνση.

Τα σχετικά υλικά συσκευασίας δεν επιστρέφονται στον προμηθευτή.

Τα δοχεία συσκευασίας, πρέπει να είναι από κατάλληλο υλικό, ανάλογου όγκου σύμφωνα με τις προδιαγραφές των παραρτημάτων V, έως XVI.

Στο στόμιό τους και προ του πάματος θα φέρουν επικάλυψη αλουμινίου ή άλλου κατάλληλου υλικού.

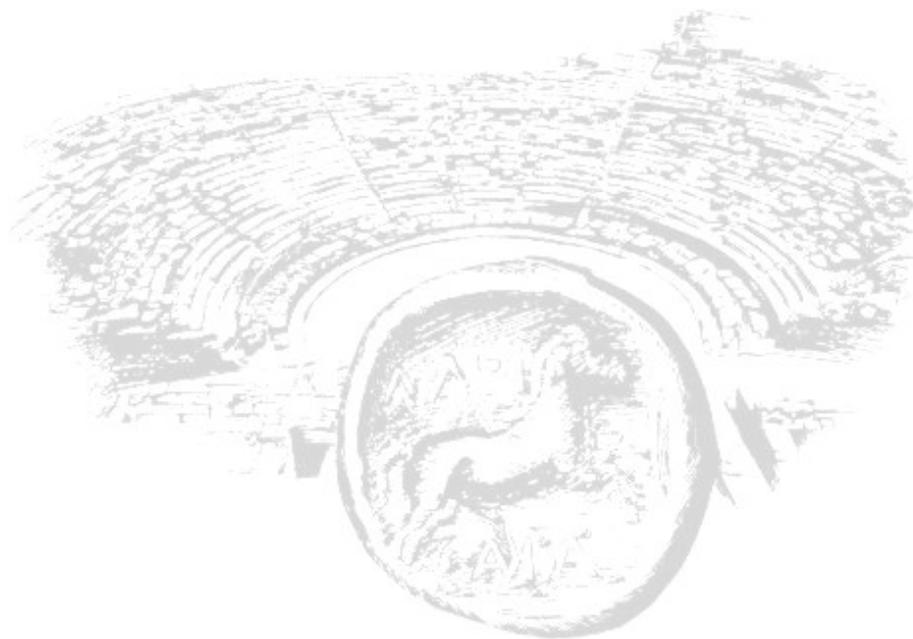
Δοχεία που παρουσιάζουν διαρροές, αλλοιώσεις ή άλλες παραμορφώσεις δεν είναι αποδεκτά.

Στην επιφάνεια των συσκευασιών ή στην εξωτερική συσκευασία θα υπάρχει σήμανση με τα εξής τουλάχιστον στοιχεία:

- ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
- Περιεχόμενο σε λίτρα/κιλά.
- Ονομασία, είδος και αριθμός ιξώδους του λιπαντικού.
- Προδιαγραφή κατά API, ACEA κ.λ.π.
- Χρονολογία παραγωγής (μήνας – έτος)
- Παρασκευάστρια εταιρεία.
- Αριθμός καταλόγου Γ.Χ.Κ.

Άρθρο 12° (έλεγχος)

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα πριν την παραλαβή να προβεί σε δειγματοληπτικό έλεγχο των προς παράδοση προϊόντων , με τον τρόπο που αναφέρεται στην απόφαση 13/85 του Α.Χ.Σ.



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ (DIESEL)

- Προδιαγραφή: Φ.Ε.Κ. 410/Β/2001, Φ.Ε.Κ. 332/Β/2004.
- Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά:

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΡΙΑ
	ASTM/IP	ISO/EN	
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 15 °C, kg/m ³	D-1298 D-4052	EN ISO 12185 EN ISO 3675:1998	820-845
ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ, min. °C	D-93	EN 2719	55
CFPP, °C 1/10-31/3 max. 1/04-30/9 max.	IP-309	EN 116	-5 +5
ΝΕΡΟ, mg/kg max.	D-1744	prEN ISO 12027-1006	200
ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΜΑ, %v/v max.	D-1796	-	-
ΑΙΩΡ. ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ, mg/kg max.	-	EN 12662	24
ΑΝΘΡ. ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ, %m/m	D-189 D-4530	EN ISO 10370	0.30 (b)
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 250 °C, °C % v/v	D-86	prEN ISO 3405:1998	65
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 350 °C, max. % v/v			85
ΑΠΟΣΤΑΓΜΑ 95 (v/v), °C max.			360
ΙΞΩΔΕΣ 40 °C, cst ή mm ² /s	D-445	EN ISO 3104	2.00-4.50
ΘΕΙΟ, mg/kg max.	D-4294	EN ISO 14506-1008	10
ΔΙΑΒΡ. ΧΑΛΚ. ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ	D-130	EN ISO 2160	ΚΛΑΣΗ 1
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΕΤΑΝΙΟΥ, min	D-613	EN ISO 5165:1998	51
ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΕΤΑΝΙΟΥ, min	D-4737	EN ISO 4264	46
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ, max. gr/m ³	D-2274	EN ISO 12205	25
ΣΗΜ. ΡΟΗΣ, (°C) 1/10 – 31/3 max.	D-5950	ISO 3016	-
ΣΗΜ. ΡΟΗΣ, (°C) 1/4 - 30/9 max.	D-97		-
ΧΡΩΜΑ	D-1500		ΑΧΥΡΟ- ΚΙΤΡΙΝΟ
YELLOW SOLVENT 124, mg/l max.		ΦΕΚ 1273 Β/2003	
ΤΕΦΡΑ, % m/m max.	D-482	EN ISO 6245	0,01
ΚΙΝΙΖΑΡΙΝΗ, mg/l	IP-298/92		
ΠΟΛΥΚΥΚΛ. ΑΡΩΜ. ΥΔΡ/ΚΕΣ, %m/m	IP-391/95		11
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΤΗΤΑ διορθ.διαμ. φθοράς σφαιριδίου (wsd1.4) 60 °C, max.		ISO 12156-1	460

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

- Προδιαγραφή: Φ.Ε.Κ. 496/Β/1993, Φ.Ε.Κ. 944/Β/1994, Φ.Ε.Κ. 570/Β/1996, Φ.Ε.Κ. 1531/Β/2003.
- Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά:

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΡΙΑ
	ASTM/IP	ISO/EN	
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 15 °C, kg/m ³	D-1298 D-4052	EN ISO 12185 EN ISO 3675:1998	Να αναφέρεται
ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ, min. °C	D-93	EN 2719	55
CFPP, °C 1/10-31/3 max. 1/04-30/9 max.	IP-309	EN 116	-5 -
ΝΕΡΟ, mg/kg max.	D-1744	prEN ISO 12937:1996	-
ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΜΑ, %v/v max.	D-1796	-	0.10
ΑΙΩΡ. ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ, mg/kg max.	-	EN 12662	-
ΑΝΘΡ. ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ , %m/m	D-189 D-4530	EN ISO 10370	0.30 (b)
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 250 °C, °C % v/v	D-86	prEN ISO 3405:1998	-
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 350 °C, max. % v/v			85
ΑΠΟΣΤΑΓΜΑ 95 (v/v), °C max.			
ΙΞΩΔΕΣ 40 °C, cst ή mm ² /s	D-445	EN ISO 3104	6
ΘΕΙΟ, mg/kg max.	D-4294	EN ISO 14596:1998	1000
ΔΙΑΒΡ. ΧΑΛΚ. ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ	D-130	EN ISO 2160	ΚΛΑΣΗ 3
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΕΤΑΝΙΟΥ, min	D-613	EN ISO 5165:1998	-
ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΕΤΑΝΙΟΥ, min	D-4737	EN ISO 4264	40
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ, max. gr/m ³	D-2274	EN ISO 12205	
ΣΗΜ. ΡΟΗΣ, (°C) 1/10 – 31/3 max.	D-5950	ISO 3016	-9
ΣΗΜ. ΡΟΗΣ, (°C) 1/4 - 30/9 max.	D-97		0
ΧΡΩΜΑ	D-1500		ΕΡΥΘΡΟ
YELLOW SOLVENT 124, mg/l max.		ΦΕΚ 1273 Β/2003	6
ΤΕΦΡΑ, % m/m max.	D-482	EN ISO 6245	0,02
ΚΙΝΙΖΑΡΙΝΗ, mg/l	IP-298/92		
ΠΟΛΥΚΥΚΛ. ΑΡΩΜ. ΥΔΡ/ΚΕΣ, %m/m	IP-391/95		
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΤΗΤΑ διορθ.διαμ. φθοράς σφαιριδίου (wsd1.4) 60 °C, max.		ISO 12156-1	

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

BENZINΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ (premium RON/MON 95/85)

- Προδιαγραφή: Φ.Ε.Κ. 410/Β/2001, Φ.Ε.Κ. 332/Β/2004.
- Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά: Κλάση Α 1/5 - 30/9, Κλάση C: 1/11 - 31/3, ΚλάσηC1: 1/4-30/4 & 1/10-31/10

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΡΙΑ
	ASTM/IP	ISO/EN	
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 15 °C, kg/m ³	D-1298 D-4052	EN ISO 3675 EN ISO 12185	720-775
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 70 °C, %v/v	D-86	prEN ISO 3405:1998	A 20-48 C 22-50 C1 22-50
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 100 °C, % v/v			A 46-71 C 46-71 C1 46-71
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 150 °C, % v/v min.			75
ΤΕΛΟΣ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ, °C max			210
ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ, max. %v/v			2
ΧΡΩΜΑ	Visual		ΑΧΥΡΟΚΙΤΡΙΝ 0
ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΚΤΑΝΙΟΥ RON, min	D-2699 D-2700	EN 25164:1993 EN 25163:1993	95
ΜΟΛΥΒΔΟΣ, mg/l max.	D-3341	EN 237:1996	5
ΤΑΣΗ ΑΤΜΩΝ, KPa	D-323	EN12/1993 prEN 13016	A 45-60 C 50-80 C1 50-80
ΘΕΙΟ, mg/kg max.	D-4294	EN ISO 14596:1998	10
BENZOLIO, % v/v max.	D-5443	EN 12177:1998 EN 238:1996	1
ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ , % v/v max.	D-1319	EN 12177:1998 EN 238:1996	35
ΟΛΕΦΙΝΕΣ , % v/v max.			18
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ, min.	D-525	EN ISO 7536	360
ΚΟΜΜΙΩΔΗ, mg/100ml max.	D-381	EN ISO 6246	5
ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΧΑΛΚΟΥ max (3h στους 50°C)	D-130	EN ISO 2160	ΚΛΑΣΗ 1
ΔΕΙΚΤΗΣ ΑΤΜΟΦΡΑΞΗΣ 10VP +7 E70 max.		ISO 3405 EN 12	1050 ΚΛΑΣΗ C1
ΚΙΝΙΖΑΡΙΝΗ, mg/l	IP-298/92		3
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚ. ΟΞΥΓΟΝΟΥ, %m/m max.		EN 1601:1997 PrEN 13132:1998	2,7

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΡΙΑ
	ASTM/IP	ISO/EN	
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 15 °C, kg/m ³	D-1298 D-4052	EN ISO 3675 EN ISO 12185	720-775
ΜΕΘΑΝΟΛΗ, % v/v max.			3
ΑΙΘΑΝΟΛΗ, % v/v max.			5
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ, % v/v			10
v/v max.		EN 1601:1997 prEN 13132:1998	7
ΙΣΟΒΟΥΤΙΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ, % v/v			10
ΑΙΘΕΡΕΣ (≥ 5 άτομα C), % v/v max,			15
ΑΛΛΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥΧΕΣ, % v/v max.			10
ΚΑΛΙΟ		NF M07-065, IP 456/00	0



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

BENZINΗ με ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟ ΜΟΛΥΒΔΟΥ (L.R.P.)

- Προδιαγραφή: Φ.Ε.Κ. 1730/B/2001.
- Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά: Κλάση A 1/5 - 30/9, Κλάση C: 1/11 - 31/3, ΚλάσηC1: 1/4-30/4 & 1/10-31/10

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΡΙΑ
	ASTM/IP	ISO/EN	
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 15 °C, kg/m ³	D-1298 D-4052	EN ISO 3675 EN ISO 12185	720-775
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 70 °C, %v/v	D-86	prEN ISO 3405:1998	A 20-48 C 22-50 C1 22-50
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 100 °C, % v/v			A 46-71 C 46-71 C1 46-71
ΑΠΟΣΤΑΞΗ 150 °C, % v/v min.			75
ΤΕΛΟΣ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ, °C max			210
ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ, max. %v/v			2
ΧΡΩΜΑ	Visual		ΠΡΑΣΙΝΟ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΚΤΑΝΙΟΥ RON, min	D-2699 D-2700	EN 25164:1993 EN 25163:1993	96
ΜΟΛΥΒΔΟΣ, mg/l max.	D-3341	EN 237:1996	5
ΤΑΣΗ ΑΤΜΩΝ, kPa	D-323	EN12/1993 prEN 13016	A 45-60 C 50-80 C1 50-80
ΘΕΙΟ, mg/kg max.	D-4294	EN ISO 14596:1998	10
BENZOLIO, % v/v max.	D-5443	EN 12177:1998 EN 238:1996	1
ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ , % v/v max.	D-1319	EN 12177:1998 EN 238:1996	35
ΟΛΕΦΙΝΕΣ , % v/v max.			18
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ, min.	D-525	EN ISO 7536	360
ΚΟΜΜΙΩΔΗ, mg/100ml max.	D-381	EN ISO 6246	5
ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΧΑΛΚΟΥ max (3h στους 50°C)	D-130	EN ISO 2160	ΚΛΑΣΗ 1
ΔΕΙΚΤΗΣ ΑΤΜΟΦΡΑΞΗΣ 10VP +7 E70 max.		ISO 3405 EN 12	1050 ΚΛΑΣΗ C1
ΚΙΝΙΖΑΡΙΝΗ, mg/l	IP-298/92		0
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚ. ΟΞΥΓΟΝΟΥ, %m/m max.		EN 1601:1997 PrEN 13132:1998	2,7

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΡΙΑ
	ASTM/IP	ISO/EN	
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 15 °C, kg/m ³	D-1298 D-4052	EN ISO 3675 EN ISO 12185	720-775
ΜΕΘΑΝΟΛΗ, % v/v max.			3
ΑΙΘΑΝΟΛΗ, % v/v max.			5
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ, % v/v			10
v/v max.		EN 1601:1997 prEN 13132:1998	7
ΙΣΟΒΟΥΤΙΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ, % v/v			10
ΑΙΘΕΡΕΣ (≥ 5 άτομα C), % v/v max,			15
ΑΛΛΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥΧΕΣ, % v/v max.			10
ΚΑΛΙΟ		NF M07-065, IP 456/00	10-20



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

1. Ιξώδες: **SAE 20W-50.**
2. Προδιαγραφή: ACEA E3/E5/B3/B4, API CH-4/CG-4, MERCEDES BENZ 228.3, MAN M3275 ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Σε όλες τις περιπτώσεις το λιπαντικό να είναι τύπου Super High – Performance Diesel Oil (S.H.P.D). Θα υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των κινητήρων EURO II & EURO III. Θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.
Θα ανήκει κατ' ελάχιστων στην κατηγορία II των ομάδων λιπαντικών του API. Θα πρόκειται, ως επί το πλείστον, για υδρο-επεξεργασμένο και εξευγενισμένο ορυκτέλαιο.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα της ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά) κατασκευαστού ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό, καλύπτει τουλάχιστον μία από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
Στην περίπτωση που το λιπαντικό θα αναφέρει ότι πληροί την προδιαγραφή κατά «API» αυτό θα πρέπει να βεβαιώνεται τόσο με το επίσημα χορηγημένο έγγραφο αδειοδότησης από τον Φορέα όσο (κατά την παραλαβή του υλικού) και από την κυκλική ετικέτα αυτού πάνω στην συσκευασία του λιπαντικού.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο Ροής (°C)
- Θεϊκή τέφρα
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/g

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

1. Ιξώδες: **SAE 15W-40.**
2. Προδιαγραφή: ACEA E7/E5/E4, API CI-4/CH-4/SL, MERCEDES BENZ 228.5/229.1, VOLVO VDS-2 ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Σε όλες τις περιπτώσεις το λιπαντικό να είναι τύπου Super High – Performance Diesel Oil (S.H.P.D). Θα υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των κινητήρων EURO II & EURO III. Θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.
Θα ανήκει κατ' ελάχιστων στην κατηγορία III των ομάδων λιπαντικών του API. Θα πρόκειται, δηλαδή, για λιπαντικό προερχόμενο από ορυκτέλαια των κατηγοριών I και II των ομάδων του API, το οποίο έχει υποβληθεί σε επεξεργασία για την αφαίρεση προσμίξεων με σκοπό την σταθερότητά του στη θερμότητα.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα της ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά) κατασκευαστού ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό, καλύπτει τουλάχιστον μία από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
Στην περίπτωση που το λιπαντικό θα αναφέρει ότι πληροί την προδιαγραφή κατά «API» αυτό θα πρέπει να βεβαιώνεται τόσο με το επίσημα χορηγημένο έγγραφο αδειοδότησης από τον Φορέα όσο (κατά την παραλαβή του υλικού) και από την κυκλική ετικέτα αυτού πάνω στην συσκευασία του λιπαντικού.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο Ροής (°C)
- Θεϊκή τέφρα
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

1. Ιξώδες: **SAE 10W-40.**
2. Προδιαγραφή: ACEA E7/E6/E4, MERCEDES BENZ 228.51/228.5, VOLVO VDS-3 ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Σε όλες τις περιπτώσεις το λιπαντικό να είναι τύπου Ultra High – Performance Diesel Oil (S.H.P.D). Θα υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των κινητήρων EURO IV & EURO V οι οποίοι είναι εφοδιασμένοι με συστήματα ανακύκλωσης καυσαερίων (Electronic Gas Recirculation – E.G.R.), καταλυτικής επεξεργασίας των ρύπων (Selective Catalytic Reduction – S.C.R.) ή φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου (Diesel Particulate Filter – D.P.F.). Θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.
Θα ανήκει κατ' ελάχιστων στην κατηγορία IV (Polyalphaolefin – PAOs) των ομάδων λιπαντικών του API, και θα παρουσιάζουν μεγάλη σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασίες.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα της ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό, καλύπτει τουλάχιστον μία από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο Ροής (°C)
- Θεϊκή τέφρα
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

1. Ιξώδες: **SAE 30W.**
2. Προδιαγραφή: ACEA E2, API CF/SJ, MERCEDES BENZ 228.0, ALLISON C4, CATERPILLAR TO-2, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Θα είναι κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες με ή χωρίς υπερτροφοδοσία, όπως επίσης και για συστήματα μετάδοσης κίνησης ή υδραυλικά συστήματα στα οποία προδιαγράφεται χρήση μονότυπου λιπαντικού. Θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.
Θα ανήκει κατ' ελάχιστων στην κατηγορία II των ομάδων λιπαντικών του API. Θα πρόκειται, ως επί το πλείστον, για υδρο-επεξεργασμένο και εξευγενισμένο ορυκτέλαιο.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα της ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό, καλύπτει τουλάχιστον μία από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
Στην περίπτωση που το λιπαντικό θα αναφέρει ότι πληροί την προδιαγραφή κατά «API» αυτό θα πρέπει να βεβαιώνεται τόσο με το επίσημα χορηγημένο έγγραφο αδειοδότησης από τον Φορέα όσο (κατά την παραλαβή του υλικού) και από την κυκλική ετικέτα αυτού πάνω στην συσκευασία του λιπαντικού.
4. Συσκευασία: Σε δοχείο περί των 20 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο Ροής (°C)
- Θεϊκή τέφρα
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

1. Προδιαγραφή: JASO FC/FD, API TC, ISO-L-EGD ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Θα αφορά πλήρως συνθετικό, εστερικής βάσης (κατηγορία V των ομάδων λιπαντικών του API) άκαπνο λιπαντικό για δίχρονους κινητήρες που λιπαίνονται με το μείγμα καυσίμου, με ή χωρίς καταλύτη, απλούς ή injection, με πρόσθετα μείωσης καπνού και αποθέσεων που χρησιμοποιούν αμόλυβδη ή κανονική βενζίνη.
Θα συνδυάζει άριστες λιπαντικές ιδιότητες με πολύ χαμηλή τάση ανθράκωσης έτσι ώστε να επιτυγχάνεται υψηλή καθαρότητα και προστασία στις περιπτώσεις πολύωρης χρήσης με πλήρες φορτίο του κινητήρα αποφεύγοντας τις επικαθίσεις στο περίβλημά του, στο έμβολο, στις βαλβίδες και το μπουζί.
Θα είναι απαλλαγμένο, κατά την καύση του από τέφρες θειικού ασβεστίου ή νατρίου.
Η περιεκτικότητά του σε θείο θα είναι ελάχιστη ενώ η βιοδιασπασιμότητά του θα είναι ιδιαίτερος υψηλή καθιστώντας το φιλικό προς το περιβάλλον.
2. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα της ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό, καλύπτει τουλάχιστον μία από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 1.
Στην περίπτωση που το λιπαντικό θα αναφέρει ότι πληροί την προδιαγραφή κατά «API» ή κατά «JASO» αυτό θα πρέπει να βεβαιώνεται τόσο με το επίσημα χορηγημένο έγγραφο αδειοδότησης από τον Φορέα όσο και από την επισήμανση (κυκλική ετικέτα στην περίπτωση της προδιαγραφής κατά «API», τετράγωνο πλαίσιο στην περίπτωση της προδιαγραφής κατά «JASO») επί της συσκευασίας του λιπαντικού.
3. Συσκευασία: Σε Δοχείο περί του 1 λίτρου.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο Ροής (°C)
- Θεική τέφρα
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

1. Ιξώδες: **A.T.F.**
2. Προδιαγραφή: ALLISON TES-295, 1136 Dexron® VI ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό μετάδοσης κίνησης καλύπτει τουλάχιστον μια από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτη ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο ροής (°C)
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΤΙΜΟΝΙΩΝ

1. Ιξώδες: **A.T.F.**
2. Προδιαγραφή: GM Dexron® III, ALLISON C-4, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον μια από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
4. Συσκευασία: Σε δοχείο του 1 λίτρου.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτη ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Σημείο ροής (°C)
- TBN ολική αλκαλικότητα (TBN) mg KOH/gr

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΙ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

1. Ιξώδες: **ISO 32, ISO 46, ISO 68.**
2. Προδιαγραφή: DIN 51524 PART III HVLP, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Σε όλες τις περιπτώσεις το υδραυλικό λιπαντικό πρέπει να είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας και να παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξειδωσης στις επιφάνειες στις οποίες χρησιμοποιείται.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον μια από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτη ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (ανοικτού δοχείου) (°C)
- Σημείο ροής (°C)
- Πυκνότητα στους 15°C

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΙΙ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΛΛΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

1. Ιξώδες: **SAE 80W-90**
2. Προδιαγραφή: API GL-5, MAN 342N, VOLVO 1273.10 ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Σε όλες τις περιπτώσεις το λιπαντικό θα περιέχει πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure), θα καλύπτει χειροκίνητα κιβώτια με απλά ή υποειδή διαφορικά, θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξείδωσης στις επιφάνειες στις οποίες χρησιμοποιείται και να είναι κατάλληλο για βαριές συνθήκες λειτουργίας.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον μια από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτη ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (ανοικτού δοχείου) (°C)
- Σημείο ροής (°C)
- Πυκνότητα στους 15°C

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΥ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΛΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

1. Ιξώδες: **SAE 90**
2. Προδιαγραφή: API GL-4, MAN:341, MB:235.1 ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής.
Σε όλες τις περιπτώσεις το λιπαντικό θα περιέχει πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure), θα καλύπτει χειροκίνητα κιβώτια με απλά ή υποειδή διαφορικά, θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξείδωσης στις επιφάνειες στις οποίες χρησιμοποιείται και να είναι κατάλληλο για βαριές συνθήκες λειτουργίας.
3. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον μια από τις προδιαγραφές της ανωτέρω παραγράφου 2.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δείκτη ιξώδους
- Σημείο Ανάφλεξης (ανοικτού δοχείου) (°C)
- Σημείο ροής (°C)
- Πυκνότητα στους 15°C

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XV
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

ΓΡΑΣΟ ΣΑΠΩΝΑ ΛΙΘΙΟΥ

ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΔΙΘΕΙΟΥΧΟΥ ΜΟΛΥΒΔΑΙΝΙΟΥ (MoS_2)

1. Ιξώδες: **NLGI 3**
2. Προδιαγραφή: ISO-L-X-CDEB 3, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με την ως άνω αναφερόμενη προδιαγραφή της παραγράφου αυτής.
3. Ταυτοποίηση: KPF3N-30.
Κατηγορία “CG” (*sliding guide oils*) κατά DIN 51502.
Το λιπαντικό θα περιέχει ως βασικό λάδι ορυκτέλαιο και παχυντή σάπωνα λιθίου με πρόσθετα διθειούχου μολυβδαινίου (MoS_2).
Θα χαρακτηρίζεται ως λιπαντικό πολλαπλής χρήσης (κατηγορία “LB” & “GC”).
Θα είναι κατάλληλο για την λίπανση οχημάτων, συγκεκριμένα των έσφαιρων τριβέων (ρουλεμάν), γραμμικών εδράνων ολίσθησης (γλισιέρες), μηχανικών – τηλεσκοπικών βραχιόνων (μπούμες) και αγκίστρων (γάντζους), που λειτουργούν κάτω από σκληρές συνθήκες εργασίας.
Θα περιέχει πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure).
Θα προστατεύει από την οξείδωση ενώ θα λειτουργεί σε μεγάλο φάσμα θερμοκρασιών (-30°C έως 120°C).
4. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον τις ως άνω προδιαγραφές.
5. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 180 κιλών.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Εύρος Θερμοκρασιών λειτουργίας (°C)
- Κινηματικό ιξώδες (mm^2/s) στους 40°C
- Κινηματικό ιξώδες (mm^2/s) στους 100°C
- Κατεργασμένη διεισδυτικότητα (mm) στους 25°C – DIN ISO 2137
- Διαχωρισμός ορυκτελαίου στους 40°C (%) – DIN 51817
- Σημείο στάξεως, (°C) – DIN ISO 2176
- Απόπλυση με νερό στους 80°C, (% μεγ.) – ASTM D 1264
- Προστασία από τη σκουριά, μεγ. – ASTM D 1743
- Προστασία από τη φθορά, (mm, μεγ.) – ASTM D 2266
- Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία, ώρες, ελάχ. – ASTM D 3527
- Απώλεια μάζας κατά τις ταλαντώσεις, (mg, μεγ.) – ASTM D 4170

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVI
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΓΡΑΣΟ ΣΑΠΩΝΑ ΛΙΘΙΟΥ/ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ

1. Ιξώδες: **NLGI 2**
2. Προδιαγραφή: ISO-L-X-BCEB 2, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με την ως άνω αναφερόμενη προδιαγραφή της παραγράφου αυτής.
3. Ταυτοποίηση: KP2K-20.
Κατηγορία “HD” (*engine lubricating greases*) κατά DIN 51502.
Το λιπαντικό θα περιέχει ως βασικό λάδι ορυκτέλαιο και παχυντή σάπωνα λιθίου – ασβεστίου.
Θα χαρακτηρίζεται ως λιπαντικό πολλαπλής χρήσης κατάλληλο για την λίπανση τόσο του πλαισίου των οχημάτων όσο και των τροχών (*κατηγορία “LB” & “GC”*) εργαζόμενα κάτω από ήπιες έως σκληρές συνθήκες λειτουργίας.
Θα περιέχει πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure).
Θα προστατεύει από την οξείδωση ενώ θα λειτουργεί σε μεγάλο φάσμα θερμοκρασιών (-20°C έως 120°C).
4. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον τις ως άνω προδιαγραφές.
5. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 180 κιλών.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Εύρος Θερμοκρασιών λειτουργίας (°C)
- Κινηματικό ιξώδες (mm²/s) στους 40°C
- Κινηματικό ιξώδες (mm²/s) στους 100°C
- Κατεργασμένη διεισδυτικότητα (mm) στους 25°C – DIN ISO 2137
- Διαχωρισμός ορυκτελαίου στους 40°C (%) – DIN 51817
- Σημείο στάξεως, (°C) – DIN ISO 2176
- Απόπλυση με νερό στους 80°C, (% μεγ.) – ASTM D 1264
- Προστασία από τη σκουριά, μεγ. – ASTM D 1743
- Προστασία από τη φθορά, (mm, μεγ.) – ASTM D 2266
- Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία, ώρες, ελάχ. – ASTM D 3527
- Απώλεια μάζας κατά τις ταλαντώσεις, (mg, μέγ.) – ASTM D 4170

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

ΓΡΑΣΟ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΟ ΣΑΠΩΝΑ ΛΙΘΙΟΥ/ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ

1. Ιξώδες: **NLGI 2**
2. Προδιαγραφή: DIN 51825.
3. Ταυτοποίηση: KPE2K-30.
Κατηγορία “HD” (*engine lubricating greases*) κατά DIN 51502.
Το λιπαντικό θα περιέχει ως βασικό λάδι εστέρα και παχυντή σάπωνα λιθίου - ασβεστίου.
Θα χαρακτηρίζεται ως λιπαντικό βιοδιασπώμενο, χαμηλής τοξικότητας πολλαπλής χρήσης (*κατηγορία “LB” & “GC”*) κατάλληλο για αγροτικά μηχανήματα που λειτουργούν κάτω από μεσαία και υψηλά φορτία.
Θα περιέχει πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure).
Θα προστατεύει από την οξείδωση ενώ θα λειτουργεί σε μεγάλο φάσμα θερμοκρασιών (-30°C έως 120°C).
4. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον τις ως άνω προδιαγραφές.
5. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 180 κιλών.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Εύρος Θερμοκρασιών λειτουργίας (°C)
- Κινηματικό ιξώδες (mm²/s) στους 40°C
- Κινηματικό ιξώδες (mm²/s) στους 100°C
- Κατεργασμένη διεισδυτικότητα (mm) στους 25°C – DIN ISO 2137
- Διαχωρισμός ορυκτελαίου στους 40°C (%) – DIN 51817
- Σημείο στάξεως, (°C) – DIN ISO 2176
- Απόπλυση με νερό στους 80°C, (% μεγ.) – ASTM D 1264
- Προστασία από τη σκουριά, μεγ. – ASTM D 1743
- Προστασία από τη φθορά, (mm, μεγ.) – ASTM D 2266
- Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία, ώρες, ελάχ. – ASTM D 3527
- Απώλεια μάζας κατά τις ταλαντώσεις, (mg, μέγ.) – ASTM D 4170

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVΙΙΙ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΓΡΑΣΟ ΛΙΘΙΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ

1. Ιξώδες: **NLGI-00**
2. Προδιαγραφή: ISO-L-X-CBEB 00, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με την ως άνω αναφερόμενη προδιαγραφή της παραγράφου αυτής.
3. Ταυτοποίηση: KP00K-20.
Κατηγορία “HD” (*engine lubricating greases*) κατά DIN 51502.
Το λιπαντικό θα περιέχει ως βασικό λάδι ορυκτέλαιο και παχυντή σάπωνα λιθίου.
Κατάλληλο για χρήση σε κεντρικά συστήματα λίπανσης οχημάτων (αυτογρασσαριζόμενα), κλειστά γρναζοκιβώτια κ.λπ.
Θα περιέχει πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure).
Θα προστατεύει από την οξείδωση ενώ θα λειτουργεί σε μεγάλο φάσμα θερμοκρασιών (-20°C έως 100°C).
4. Πιστοποίηση: Θα προσκομίζεται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο πιστοποιητικού διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.ά.) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το λιπαντικό καλύπτει τουλάχιστον τις ως άνω προδιαγραφές.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 180 κιλών.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Εύρος Θερμοκρασιών λειτουργίας (°C)
- Κινηματικό ιξώδες (mm²/s) στους 40°C
- Κινηματικό ιξώδες (mm²/s) στους 100°C
- Κατεργασμένη διεισδυτικότητα (mm) στους 25°C – DIN ISO 2137
- Διαχωρισμός ορυκτελαίου στους 40°C (%) – DIN 51817
- Σημείο στάξεως, (°C) – DIN ISO 2176
- Απόπλυση με νερό στους 80°C, (% μεγ.) – ASTM D 1264
- Προστασία από τη σκουριά, μεγ. – ASTM D 1743
- Προστασία από τη φθορά, (mm, μεγ.) – ASTM D 2266
- Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία, ώρες, ελάχ. – ASTM D 3527
- Απώλεια μάζας κατά τις ταλαντώσεις, (mg, μέγ.) – ASTM D 4170

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΧ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ

1. Προδιαγραφή: ASTM D3306, SAE J-1034, BS 6580 ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με μία από τις προδιαγραφές της παραγράφου αυτής. Θα αφορά υψηλής ποιότητας μη προδιαλυμένο υγρό και θα έχει σαν βάση την αιθυλενογλυκόλη. Θα πρέπει να παρέχει προστασία τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες το δε εύρος διακύμανσης των θερμοκρασιών θα πρέπει να είναι τουλάχιστον μεταξύ $-70\text{ }^{\circ}\text{C}$ και $\geq +105\text{ }^{\circ}\text{C}$. Θα πρέπει δε να παρέχει προστασία στους $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$, σε αναλογία 50-50 με νερό. Επίσης θα πρέπει να παρέχει μέγιστη αντισκοριακή προστασία όπως και προστασία κατά του αφρισμού αλλά και κατά του σχηματισμού λάσπης. Δεν πρέπει να περιέχει φώσφορο, νιτρίδια, αμίνες, πυρίτιο και βόριο με σκοπό την καλύτερη λειτουργία του συστήματος ψύξης από τις επικαθίσεις και την διάβρωση. Θα είναι συμβατό με τα ελαστομερή του ψυκτικού συστήματος.
2. Θα υποβληθεί: **Υπεύθυνη Δήλωση που θα αναφέρει ότι, είναι πλήρως συμβατό με όλα τις ιδίας ποιότητας αντιψυκτικά υγρά. Θα είναι κατάλληλο για χρήση σε οποιαδήποτε μηχανή εσωτερικής καύσης.**
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι περί των 200 λίτρων.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

- Αιθυλενογλυκόλη (% w/w)
- Περιεκτικότητα νερού (%)
- Περιεκτικότητα τέφρας (%)
- Ειδικό βάρος $15\text{ }^{\circ}\text{C}$
- pH 33% υδατικό διάλυμα.
- Σημείο βρασμού ($^{\circ}\text{C}$)

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΝΕΜΠΕΓΛΕΡΙΩΤΗΣ Παύλος

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

ΚΑΤΣΗΣ Νικόλαος

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

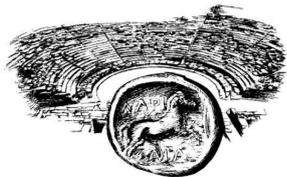
Θεωρήθηκε

Λάρισα 06/03/2012

ΑΝΑΠΛΗΡ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
Δ/ΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΠΑΣΤΑΜΟΥ Μαργαρίτα
Κλάδου ΠΕ Διοικητικός/Οικονομικός

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ
(ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ
ΤΥΠΩΝ)**

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

€ 2.271.200,00 (με Φ.Π.Α.)

ΕΚΤΕΛΕΣΗ:

- ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
- **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**
- ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων)
- ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών)

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ

A/ A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
ΥΓΡΑ ΚΑΥΣΙΜΑ				
1	Πετρέλαιο κίνησης (<i>diesel</i>)	1.200.000 lt.	1,284 €	1.540.800,00 €
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	70.000 lt.	1,284 €	89.880,00 €
3	Βενζίνη αμόλυβδη (<i>premium RON/MON 95/85</i>)	55.000 lt.	1,459 €	80.245,00 €
4	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (<i>L.R.P.</i>)	35.000 lt.	1,487 €	52.045,00 €
			ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	1.762.970,00 €
	Προϋπολογισμός Υγρών Καυσίμων		Φ.Π.Α.	405.483,10 €
			ΣΥΝΟΛΟ	2.168.453,10 €
ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ				
5	Ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 20W-50 (S.H.P.D.)</i>	400 lt.	5,490 €	2.196,00 €
6	Ημισυνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 15W-40 (S.H.P.D.)</i>	4.200 lt.	6,600 €	27.720,00 €
7	Συνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 10W-40 (U.H.P.D.)</i>	2.000 lt.	8,100 €	16.200,00 €
8	Ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 30W</i>	60 lt.	3,700 €	222,00 €
9	Συνθετικό λιπαντικό δίχρονων κινητήρων <i>2T</i>	200 lt.	19,510 €	3.902,00 €
10	Συνθετικό λιπαντικό μετάδοσης κίνησης αυτόματων κιβωτίων <i>ATF (ALLISON TES 295, DEXTRON VI)</i>	520 lt.	19,000 €	9.880,00 €
11	Συνθετικό λιπαντικό υδραυλικών τιμονιών <i>ATF (DEXTRON III)</i>	10 lt.	9,927 €	99,27 €
12	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων <i>ISO 32</i>	1.000 lt.	2,700 €	2.700,00 €
13	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων <i>ISO 46</i>	400 lt.	2,700 €	1.080,00 €
14	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων <i>ISO 68</i>	700 lt.	2,700 €	1.890,00 €
15	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης χειροκίνητων κιβωτίων <i>SAE 80W-90 (E.P.)</i>	200 lt.	4,500 €	900,00 €
16	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης χειροκίνητων κιβωτίων <i>SAE 90 (E.P.)</i>	460 lt.	5,900 €	2.714,00 €
17	Γράσο σάπωνα λιθίου με πρόσθετα Διθειούχου Μολυβδαινίου (<i>MoS₂</i>) <i>NLGI 2</i>	180 kg.	14,000 €	2.520,00 €
18	Γράσο σάπωνα λιθίου/ασβεστίου <i>NLGI 2</i>	180 kg.	9,000 €	1.620,00 €

19	Γράσο βιοδιασπώμενο σάπωνα λιθίου/ ασβεστίου <i>NLGI 2</i>	180 kg.	20,460 €	3.682,80 €
20	Γράσο σάπωνος λιθίου κεντρικών συστημάτων λίπανσης <i>NLGI 00</i>	180 kg.	9,000 €	1.620,00 €
21	Αντιψυκτικό υγρό Αιθυλενογλυκόλης	1.240 kg.	3,700 €	4.588,00 €

Προϋπολογισμός Λιπαντικών	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	83.534,07 €
	Φ.Π.Α.	19.212,84 €
	ΣΥΝΟΛΟ	102.746,90 €

Συνολικός Προϋπολογισμός	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	1.846.504,07 €
	Φ.Π.Α.	424.695,94 €
	ΣΥΝΟΛΟ	2.271.200,00 €

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

ΝΕΜΠΕΓΛΕΡΙΩΤΗΣ Παύλος

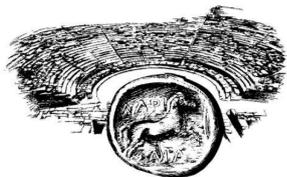
ΚΑΤΣΗΣ Νικόλαος

Θεωρήθηκε
Λάρισα 06/03/2012
ΑΝΑΠΛΗΡ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
Δ/ΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΠΑΣΤΑΜΟΥ Μαργαρίτα
Κλάδου ΠΕ Διοικητικός/Οικονομικός

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΦΥΛΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ
(ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ
ΤΥΠΩΝ)**

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:**

€ 2.271.200,00 (με Φ.Π.Α.)

ΕΚΤΕΛΕΣΗ:

- ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
- **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**
- ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων)
- ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών)

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της

επιχείρησης

.....,

έδρα

....., οδός, αριθμός, τηλέφωνο

....., fax, e-mail

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ¹ %	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης (<i>diesel</i>)	Λίτρ		
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρ		
3	Βενζίνη αμόλυβδη (<i>premium RON/MON 95/85</i>)	Λίτρο		
4	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (<i>L.R.P.</i>)	Λίτρ		

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
5	Ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 20W-50 (S.H.P.D.)</i>	Λίτρ		
6	Ημισυνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων	Λίτρ		
7	Συνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 10W-40 (U.H.P.D.)</i>	Λίτρ		
8	Ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρων <i>SAE 30W</i>	Λίτρ		
9	Συνθετικό λιπαντικό δίχρονων κινητήρων <i>2T</i>	Λίτρ		

¹ Σημειώνεται ότι το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης δεν θα είναι επί των ενδεικτικών τιμών της μελέτης, αλλά επί της μέσης τιμής λιανικής πώλησης του κάθε είδους καυσίμου την ημέρα παράδοσης στην πόλη (ή νομό) που εδρεύει ο Ο.Τ.Α.

10	Συνθετικό λιπαντικό μετάδοσης κίνησης αυτόματων κιβωτίων <i>ATF (ALLISON TES 295, DEXTRON VI)</i>	Λίτρο		
11	Συνθετικό λιπαντικό υδραυλικών τιμονιών <i>ATF (DEXTRON III)</i>	Λίτρο		
12	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων <i>ISO 32</i>	Λίτρο		
13	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων <i>ISO 46</i>	Λίτρο		
14	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων <i>ISO 68</i>	Λίτρο		
15	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης χειροκίνητων κιβωτίων <i>SAE 80W-90 (E.P.)</i>	Λίτρο		
16	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης χειροκίνητων κιβωτίων <i>SAE 90 (E.P.)</i>	Λίτρο		
17	Γράσο σάπωνα λιθίου με πρόσθετα Διθειούχου Μολυβδαινίου (MoS_2) <i>NLGI 2</i>	Κιλό		
18	Γράσο σάπωνα λιθίου/ασβεστίου <i>NLGI 2</i>	Κιλό		
19	Γράσο βιοδιασπώμενο σάπωνα λιθίου/ασβεστίου <i>NLGI 2</i>	Κιλό		
20	Γράσο σάπωνος λιθίου κεντρικών συστημάτων λίπανσης <i>NLGI 00</i>	Κιλό		
21	Αντιψυκτικό υγρό Αιθινελογλυκόλης	Λίτρο		

Οι τιμές των λιπαντικών επιβαρύνονται με τον ισχύοντα ΦΠΑ.

Λάρισα/...../ 2012
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Υπογραφή-Σφραγίδα)

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ
(ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ
ΤΥΠΩΝ)**

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:**

€ 2.271.200,00 (με Φ.Π.Α.)

ΕΚΤΕΛΕΣΗ:

- ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
- **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**
- ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων)
- ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών)

Αριθμός απόφασης Οικονομικής Επιτροπής:
...157...../15/....03/2012

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ (υγρών καυσίμων & λιπαντικών διαφόρων τύπων)

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ: ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (όσον αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων)
ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ (όσον αφορά την προμήθεια λιπαντικών)

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: € 2.271.200,00 (με Φ.Π.Α.)

ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ			ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Ημερομηνία	Ημέρα	Ωρα	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ Δ/ΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ
10-05-2012	Πέμπτη	10:00	Ταχ. Δ/ση: 9ο χιλ. Π.Ε.Ο. Λάρισας – Θεσ/νίκης ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου Ταχ. Κώδικας: 411 10
			Πληροφορίες: Νικόλαος Κατσης Τηλέφωνο: 2410-575.089 Fax: 2410-575.096 E-mail: promam@larissa-dimos.gr

Στάλθηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης την 19-03-2012
Ημερομηνία δημοσίευσης σε Ελληνικές εφημερίδες Έως 23-03-2012
Δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του Δήμου Λαρισαίων www.larissa-dimos.gr

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο Δήμαρχος Λαρισαίων διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε ανοικτό διεθνή διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές η προμήθεια υγρών καυσίμων & λιπαντικών διαφόρων τύπων συνολικού ενδεικτικού προϋπολογισμού € 2.271.200,00 συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Συγκεκριμένα.

1. Η προμήθεια των υγρών καυσίμων περιλαμβάνει τα παρακάτω είδη:
 - Πετρέλαιο θέρμανσης
 - πετρέλαιο κίνησης
 - βενζίνη super
 - βενζίνη αμόλυβδη

Η χρηματοδότηση θα πραγματοποιηθεί από ίδιους πόρους σύμφωνα με τον πίνακα 1 του άρθρου 1

της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ) και των Τεχνικών Προδιαγραφών (Τ.Π.).

2. Η προμήθεια των λιπαντικών περιλαμβάνει τα εξής είδη:

- Λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων.
- Λιπαντικό δίχρονων κινητήρων.
- Υδραυλικά υγρά διαφόρων τύπων.
- Λιπαντικά μετάδοσης κίνησης για αυτόματα, χειροκίνητα κιβώτια ταχυτήτων και υδραυλικά τιμόνια.
- Γράσα διαφόρων τύπων.
- Αντιψυκτικό - αντιθερμικό υγρό.

Η χρηματοδότηση θα πραγματοποιηθεί από ίδιους πόρους σύμφωνα με τον πίνακα 2 του άρθρου 1

της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ) και των Τεχνικών Προδιαγραφών (Τ.Π.).

Κριτήριο κατακύρωσης είναι για μεν τα υγρά καύσιμα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης, στη νόμιμα εκάστοτε διαμορφούμενη μέση τιμή λιανικής πώλησης, την ημέρα παράδοσής των, όπως αυτές προσδιορίζονται από τη Δ/ση Εμπορίου του Νομού Λάρισας ή από τα ανάλογα αρμόδια όργανα που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία για δε τα λιπαντικά η χαμηλότερη τιμή.

Η προμήθεια υγρών καυσίμων είναι προϋπολογισμού 2.168.453,10 ευρώ (συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α. 23%) και των λιπαντικών 102.746,90 ευρώ (συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α. 23%), όπως αναλυτικά περιγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της ΕΣΥ-ΤΠ.

Η εν λόγω προμήθεια θα διενεργηθεί με τους ακόλουθους όρους:

Άρθρο 1° (Ισχύουσα νομοθεσία)

Για την διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού και την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν:

1. Η παρούσα διακήρυξη
2. Ο Ν.2286/95 "Περί προμηθειών του Δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων".
3. Ο Ν. 3463/2006 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων" όπως αυτός εκάστοτε ισχύει ή τροποποιείται.
4. Ο Ν 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» από της ισχύς του.

5. Το Π.Δ. 60/2007 "Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών"
6. Η Υπουργική Απόφαση με αριθμό πρωτ. 11389/8-3-93 "Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Ο.Τ.Α." (Ε.Κ.Π. Ο.Τ.Α.) (ΦΕΚ Τ.2ος αρ. 185/23-3-1993)
7. Οι Νόμοι 3414/05, 3310/05 και 3021/02 περί Υπαγωγής δημ. Συμβάσεων στον έλεγχο του ΕΣΡ και την ονομαστικοποίηση των μετοχών.
8. Η ΚΥΑ 20977/23-08-2007 (ΦΕΚ 1673 Β/23-8-2007): «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005».
9. Ο Ν.2741/99 (ΦΕΚ 199/Α/28-9-99) άρθρο 8 «Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Τροφίμων άλλες ρυθμίσεις θεμάτων αρμοδιότητας του Υπουργείου Ανάπτυξης και λοιπές διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε με τα άρθρα 2 Ν.3060/02, 9 παρ. 3 Ν. 3090/02, 12 παρ. 27 Ν. 3310 και 3414/05 περί ελέγχου νομιμότητας των σχεδίων συμβάσεων από το Ελεγκτικό Συνέδριο.
10. Ο Ν.3548/07 περί «Καταχώρησης δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
11. Η με υπ' αριθ. 594/2011, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Θεσσαλίας περί χορηγήσεως εξουσιοδότησης για την προμήθεια πετρελαιοειδών στους Δήμους για το 2012.
12. Η με αριθ. 105/07.03.2012, απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.
13. Η με αριθ. 157/15/3/2012, Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων...

...και κάθε άλλη ισχύουσα διάταξη.

Όπου στη διακήρυξη γίνεται παραπομπή σε ειδικούς νόμους και σε πράξεις που εκδόθηκαν κατ' εξουσιοδότηση αυτών, αυτή αναφέρεται σε κάθε μεταγενέστερη τροποποίηση, συμπλήρωση ή αντικατάσταση τούτων.

Αν κάποιος από τους όρους της διακήρυξης έρχεται σε αντίφαση με τα παραπάνω και υπό την προϋπόθεση ότι αυτό θα εντοπιστεί από ένσταση διαγωνιζομένου σύμφωνα με το άρθρο 20 παρ.1 της παρούσας, τότε, όπως εξ' άλλου και σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση, κατισχύουν τα αναφερόμενα στα παραπάνω 2 έως 13.

Αρμόδια για επίλυση οιασδήποτε διαφορών προκύψουν σε οποιαδήποτε φάση της παρούσας προμήθειας, είναι τα Δικαστήρια της Λάρισας.

Άρθρο 2° (Τεχνικά χαρακτηριστικά)

Τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των προς προμήθεια ειδών θα είναι σύμφωνα με την επισυναπτόμενη Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνικές Προδιαγραφές.

Άρθρο 3° (Τόπος - ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού)

Για την διενέργεια του διαγωνισμού αρμόδια είναι η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α. του Δήμου Λαρισαίων και θα πραγματοποιηθεί στο Δημοτικό Αμαξοστάσιο, 9° Χιλ. Π.Ε.Ο. Λαρίσης – Θεσ/νίκης ΒΙ.Π.Ε. Κουλουρίου, την **10/05/2012, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00 π.μ.**

Στην Επιτροπή αυτή μπορούν να παρίστανται για παροχή διευκρινήσεων και αρμόδιοι τεχνικοί υπάλληλοι που χειρίζονται την συγκεκριμένη προμήθεια.

Οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία θα κατατεθούν στα ως άνω γραφεία της Υπηρεσίας Αμαξοστασίου μέχρι την ημέρα και ώρα της αποσφράγισής τους, αυτοπροσώπως ή μέσω εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου, ή θα αποσταλούν στην ως άνω Υπηρεσία και θα παραληφθούν με απόδειξη, στην παραπάνω ταχυδρομική διεύθυνση, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέλθουν στην υπηρεσία **μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα** από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται, χωρίς να αποσφραγίζονται.

Σε περίπτωση μη διενέργειας του διαγωνισμού στην ως άνω ημερομηνία ή ακύρωσης αυτού, χωρίς όμως να τροποποιηθεί όρος της παρούσης διακήρυξης, τότε αυτός θα διεξαχθεί κατόπιν παρελεύσεως επτά (7) ημερών και θα διεξαχθεί την **17/05/2012, ημέρα Πέμπτη στον ίδιο τόπο και την ίδια ώρα.**

Σε περίπτωση μη υποβολής ορθών προσφορών για μέρος των προς προμήθεια ειδών (βλ. άρθρο 13^ο της παρούσας-τμηματικές προσφορές) τότε η διαδικασία θα συνεχισθεί χωρίς ή με τροποποίηση της παρούσας για το εν λόγω μέρος και μόνο.

Άρθρο 4^ο (Δικαιούμενοι συμμετοχής)

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτοί αναγνωρισμένοι προμηθευτές του δημοπρατούμενου είδους, εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο ή επαγγελματική οργάνωση.

Συγκεκριμένα:

1. Όλα τα φυσικά πρόσωπα (ημεδαπά ή αλλοδαπά)
2. Όλα τα νομικά πρόσωπα (ημεδαπά ή αλλοδαπά)
3. Συνεταιρισμοί υπό την προϋπόθεση ότι ασκούν εμπορικό ή βιομηχανικό ή βιοτεχνικό επάγγελμα σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού.
4. Ενώσεις προμηθευτών εφόσον:
 - i. Ο κάθε προμηθευτής που συμμετέχει στην ένωση, συμβάλλει με οποιοδήποτε τρόπο στην διαμόρφωση του προσφερόμενου προϊόντος.
 - ii. Στην ένωση προμηθευτών συμμετέχουν και παραγωγικές επιχειρήσεις σε συνολικό ποσοστό τουλάχιστον 50% της τιμής προσφοράς.
 - iii. Κάθε προμηθευτής που συμμετέχει στην ένωση πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις των περιπτώσεων i και iii του εδαφίου 1 της παρ. Β του άρθρου 8 της παρούσας.
 - iv. Η ένωση προμηθευτών υποβάλλει κοινή προσφορά η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους προμηθευτές που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να αναγράφεται η ποσότητα του υλικού ή το μέρος αυτού που αντιστοιχεί στον καθένα στο σύνολο της προσφοράς.
 - v. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.
 - vi. Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας, για οποιοδήποτε λόγο, ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.
 - vii. Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και όρους.
 - viii. Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο παραπάνω περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση. Η αντικατάσταση εγκρίνεται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου. Στην περίπτωση που η ανωτέρω ανάγκη αντικατάστασης προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, η σχετική απόφαση λαμβάνεται από το Δημοτικό Συμβούλιο.
5. Κοινοπραξίες προμηθευτών.

Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δεν μπορεί να μετέχει σε περισσότερες από μία υποβαλλόμενες προσφορές. Φυσικά ή νομικά πρόσωπα που συμμετέχουν αυτόνομα ή ως μέλη κοινοπραξίας ή ένωσης σε παραπάνω από μία προσφορές αποκλείονται από το διαγωνισμό.

Άρθρο 5^ο (Αποκλεισμός υποψηφίων)

Κάθε υποψήφιος ή προσφέρων σύμφωνα με το άρθρο 43 της παρ. 1 του Π.Δ. 60/2007, **αποκλείεται** από τη διαδικασία διαγωνισμού εφόσον έχει εκδοθεί σε βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση που αφορά τα παρακάτω αδικήματα:

1. **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
2. **δωροδοκία**, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^η Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
3. **απάτη** κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,

4. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες**, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.

Επίσης αποκλείονται από τον διαγωνισμό οι υποψήφιοι που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις του άρθρου 4 της παρούσης.

Στον παρόντα διαγωνισμό η Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/05 ελέγχει, επί ποινή απαραδέκτου της υποψηφιότητας, εάν στη διαγωνιστική διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία κατά τα αναφερόμενα στην περ. α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ίδιου νόμου, όπως συμπληρώθηκε με την παράγραφο 4 του άρθρου 4 του ν. 3414/05.

Άρθρο 6° (Γλώσσα σύνταξης προσφορών)

Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και την συμμετοχή σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα.

Άρθρο 7° (Φάκελος προσφοράς)

Οι προσφορές θα είναι έγγραφες, στην Ελληνική και μόνον γλώσσα (εκτός ίσως από επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια της εταιρίας που μπορεί να είναι στην αγγλική).

Οι προσφορές θα υποβληθούν στην Αρμόδια Ε.Δ.Δ του Δήμου Λαρισαίων, μέσα σε **σφραγισμένο κυρίως φάκελο**, όπου έξω απ' αυτόν θα αναγράφεται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

- α) ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΔΗΜΟ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ (ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)
- β) Αριθμός Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της έγκρισης όρων διακήρυξης (βλ. εξώφυλλο της Διακήρυξης).
- γ) Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού.
- δ) Τα πλήρη στοιχεία του συμμετέχοντος που λαμβάνει μέρος στον διαγωνισμό.

Μέσα στον κυρίως φάκελο αυτό, θα περιέχονται **όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά που ζητούνται στα άρθρα 8 και 9 της παρούσης**. Επιθυμητό είναι αυτά να βρίσκονται με την σειρά που ζητούνται και κατάλληλα δεμένα σε τόμο ή ντοσιέ, ώστε να μην υπάρξει πρόβλημα απώλειάς τους.

Ο κυρίως φάκελος θα περιλαμβάνει επίσης:

1. Σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη "Τεχνική προσφορά" με όλα τα προηγούμενα στοιχεία (α) έως (δ) της ανωτέρω παραγράφου.

Μέσα στον φάκελο αυτό θα περιέχονται εις διπλούν όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερομένων ειδών, καθώς και τα τεχνικά και λοιπά στοιχεία που ζητούνται στο Τεύχος «Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνικές Προδιαγραφές». Επίσης, εις διπλούν, προσπέκτους και τεχνικά φυλλάδια των προσφερομένων ειδών της εταιρίας κατασκευής, στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.

Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ" και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

2. Καλά σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη: "Οικονομική προσφορά", με όλα τα προηγούμενα στοιχεία (α) έως (δ).

Οικονομικές προσφορές που υποβάλλονται ανοιχτές δεν γίνονται δεκτές.

Μέσα στο φάκελο αυτό θα περιέχεται κατάλληλα συμπληρωμένο το φύλλο προσφοράς της ΕΣΥ-ΤΠ. Στις τιμές αυτές είτε αναφέρεται στην προσφορά είτε όχι, εννοείται ότι περιλαμβάνονται όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός του Φ.Π.Α., για παράδοση των ειδών, στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Προσφορά στις τιμές της οποίας αναφέρεται ότι δεν περιλαμβάνονται οι παραπάνω κρατήσεις και επιβαρύνσεις, **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**.

Οι διαγωνιζόμενοι δύνανται να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της προμήθειας ή για κάποια από τα είδη των ζητούμενων πετρελαιοειδών, όπως περιγράφεται στο άρθρο 13 της παρούσας.

Προσφορά που δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος όταν ανοιχθεί, θα **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**.

Εφ' όσον από την προσφορά δεν προκύπτουν με σαφήνεια οι προσφερόμενες τιμές, η προσφορά **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των προσφορών οργάνου.

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα άρθρα 11 & 12 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Άρθρο 8° (Δικαιολογητικά συμμετοχής – στοιχεία προσωπικής κατάστασης)

Αυτά για διευκόλυνση της υπηρεσίας, ακολουθώντας την σειρά με την οποία αναγράφονται παρακάτω, περιλαμβάνονται μέσα στον σφραγισμένο κυρίως φάκελο, και κατατίθενται **επί ποινή αποκλεισμού** μαζί με τον υπόλοιπο φάκελο προσφοράς ως εξής:

A. Δικαιολογητικά συμμετοχής κοινά για όλους τους διαγωνιζόμενους:

- 1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης τουλάχιστον τελευταίου τριμήνου από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για:
 - i. **αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας,**
 - ii. **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση,** όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
 - iii. **δωροδοκία,** όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^η Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
 - iv. **απάτη** κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,
 - v. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες,** όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10^{ης} Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.

Υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

- φυσικά πρόσωπα,
 - ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε.
 - διαχειριστές Ε.Π.Ε.
 - Πρόεδρος, Δ/νων Σύμβουλος και μέλη Δ.Σ. για Α.Ε.
 - Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.
- 2) Υπεύθυνη Δήλωση (του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986) του διαγωνιζομένου ότι:
 - i. έχει λάβει γνώση όλων των όρων της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών και ότι τους αποδέχεται χωρίς καμία επιφύλαξη.
 - ii. δεν υπήρξε ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος το οποίο η αναθέτουσα αρχή δύναται να διαπιστώσει με οποιοδήποτε τρόπο.
 - iii. δεν είναι ένοχος ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή πληροφοριών που του ζητούνται με την παρούσα.
 - iv. δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του από διαγωνισμούς του Δημοσίου, των Ν.Π.Δ.Δ. και των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης.
 - v. έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών και ότι αναλαμβάνει να παραδώσει, επί εδάφους, τα προς προμήθεια είδη, σύμφωνα με την παρούσα.
 - 3) Υπεύθυνη δήλωση (του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986) που θα αναφέρει τη χώρα προέλευσης των προσφερόμενων προϊόντων. Επίσης, εφόσον μεσολαβεί στάδιο επεξεργασίας και τυποποίησης-

συσκευασίας του προϊόντος πρέπει να δηλωθεί το εργοστάσιο, στο οποίο γίνεται η επεξεργασία, η διαδικασία τυποποίησης - συσκευασίας, καθώς και ο τόπος εγκατάστασής του.

- 4) Η κατά το άρθρο 14 εγγυητική επιστολή συμμετοχής.
- 5) Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπροσώπους τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά, βεβαίωση εκπροσώπησης, βεβαιουμένου του γνήσιου της υπογραφής του εκπροσωπούμενου από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή ή συμβολαιογράφο ή από όπου προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις.
- 6) Τα προβλεπόμενα από την ΕΣΥ-ΤΠ.

B. Δικαιολογητικά συμμετοχής κατά περίπτωση :

Οι διαγωνιζόμενοι εκτός των δικαιολογητικών της ανωτέρω παρ. Α, θα πρέπει να υποβάλλουν επιπλέον **επί ποινή αποκλεισμού**, κατά περίπτωση, και τα ακόλουθα:

1) Οι Έλληνες πολίτες:

- i. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.
- ii. Δήλωση, στην οποία θα δηλώνουν όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλουν να καταβάλουν εισφορές για το απασχολούμενο από αυτούς προσωπικό, και κάθε άλλου υπόχρεου κατά περίπτωση.
- iii. Πιστοποιητικό όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που αναφέρονται στην δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** και ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις** τους κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων (i) και (iii) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

- iv. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

2) Οι Αλλοδαποί:

- i. Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν συντρέχουν οι περιπτώσεις (i) και (iii) της παραπάνω παραγράφου 1.
- ii. Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, περί εγγραφής τους στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμους επαγγελματικούς καταλόγους.

3) Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά:

- i. Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά των εδαφίων (1) ή (2) κατά περίπτωση.
- ii. **Για ανώνυμες εταιρίες** αυτός που θα καταθέσει την προσφορά, εκτός της ταυτότητας του, θα προσκομίσει πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας, όπου θα εγκρίνεται η συμμετοχή αυτών, στο συγκεκριμένο διαγωνισμό και όπου θα ορίζεται ότι εκπρόσωπος της εταιρίας ή του συνεταιρισμού για να παραδώσει την προσφορά είναι ο καταθέτων αυτή. (Οι εταιρίες περιορισμένης ευθύνης και οι ομόρρυθμες και ετερόρρυθμες εταιρίες εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο). Στην περίπτωση που η προσφορά θα αποσταλεί ταχυδρομικώς θα πρέπει να περιλαμβάνει πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας, όπου θα εγκρίνεται η συμμετοχή αυτών, στο συγκεκριμένο διαγωνισμό και όπου θα ορίζεται εκπρόσωπος της εταιρίας ή του συνεταιρισμού για το συγκεκριμένο διαγωνισμό.
- iii. **Ονομαστικοποίηση μετοχών – Εξωχώριες Εταιρείες** (Απαιτείται όταν ο προϋπολογισμός είναι πάνω από 1.000.000 ευρώ, Ε.Π.Π. 2011, παρ. Β.1):

Στον παρόντα διαγωνισμό οι ανώνυμες εταιρείες που συμμετέχουν, αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία ή ένωση προσώπων ή σε οποιαδήποτε μορφή οντότητα σε διαγωνιστική

διαδικασία προμήθειας αγαθών είτε για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας είτε για μέρος αυτής, απαιτείται να προσκομίσουν μαζί με την προσφορά τους **επί ποινή απαραδέκτου**:

- εάν είναι ελληνικές ανώνυμες εταιρείες, τα δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις διατάξεις του Π.Δ/τος 82/96 (ΦΕΚ 66/Α'/11-04-1996) «ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανώνυμων Εταιρειών», όπως αυτές τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 8 του ν. 3310/05, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 8 του ν. 3414/05 (ΦΕΚ 279/Α/10-11-2005) και υπό τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τις εν λόγω διατάξεις.
- εάν είναι αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες, ανεξαρτήτως της συμμετοχής τους ή μη σε ελληνικές ανώνυμες εταιρείες, τα δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 8 του ν. 3310/05, όπως αυτές τροποποιήθηκαν από το άρθρο 8 του ν. 3414/05 και υπό τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τις εν λόγω διατάξεις.

4) Οι Συνεταιρισμοί:

- i. Βεβαίωση εποπτεύουσας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.
- ii. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν συντρέχουν οι περιπτώσεις (i) και (iii) της παραγράφου 1.
- iii. Τα κατ' αντιστοιχία ισχύοντα για συνεταιρισμούς αναφερόμενα στα σημεία ii & iii της ανωτέρω παραγράφου 3.

5) Οι ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά:

- i. Όλα τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση.
- ii. Πιστοποιητικό σκοπιμότητας του Ε.Ο.Μ.Μ.Ε.Χ. για ενώσεις προμηθευτών που αποτελούνται από μικρομεσαίες μεταποιητικές επιχειρήσεις (Μ.Μ.Ε.) ή παραγωγικούς αστικούς συνεταιρισμούς στις οποίες μετέχουν και επιχειρήσεις του εσωτερικού ή του εξωτερικού είτε μεγαλύτερου μεγέθους είτε με μη μεταποιητική δραστηριότητα και εφόσον οι εργασίες που θα εκτελεστούν από τις Μ.Μ.Ε. ή τους παραγωγικούς αστικούς συνεταιρισμούς αντιπροσωπεύουν ποσοστό μεγαλύτερο από το 50%. Το πιστοποιητικό αυτό μπορεί να υποβληθεί και μετά την υποβολή της προσφοράς μέσα σε 15 ημέρες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- iii. Οι Μ.Μ.Ε. εκτός από τα παραπάνω δικαιολογητικά μαζί με την προσφορά τους υποβάλλουν κάθε άλλο απαραίτητο δικαιολογητικό, που εκδίδεται ή θεωρείται από τον Ε.Ο.Μ.Μ.Ε.Χ., από το οποίο να προκύπτει ότι ανταποκρίνονται στα κριτήρια που καθορίζονται για τη χρηματοδότησή τους από τις πράξεις που κάθε φορά εκδίδει ο Διοικητής της Τράπεζας Ελλάδας.

6) Οι Κοινοπραξίες προμηθευτών:

- i. Όλα τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην κοινοπραξία.
- ii. Υπεύθυνη Δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) συνεργασίας όλων των προμηθευτών για την εν λόγω προμήθεια.

Επίσης ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής εκτός των παραπάνω πρέπει να περιέχει και τα **νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος** όπως το Φ.Ε.Κ. ίδρυσης και τις τροποποιήσεις του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), απόσπασμα του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για Ο.Ε. και Ε.Ε.). Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν τα μέλη του Δ.Σ. τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους την Ε.Ε. και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό, αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιριών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.

Τα παραπάνω δικαιολογητικά, εκτός από την εγγύηση συμμετοχής, μπορεί να μην υποβάλλονται μαζί με την προσφορά, εφόσον έχουν κατατεθεί σε άλλο προηγούμενο διαγωνισμό στην υπηρεσία που διενεργεί την προμήθεια, και εφόσον δεν έχει λήξει η ισχύς τους, θα γίνεται δε ρητή μνεία στην προσφορά σχετικά με αυτό.

Εάν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις πρέπει **επί ποινή αποκλεισμού** να αντικατασταθούν από ένορκη δήλωση του προμηθευτή που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής Αρχής ή συμβολαιογράφου. Για τους προμηθευτές που στη χώρα τους δεν προβλέπεται από τον νόμο ένορκη δήλωση, αυτή μπορεί να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση, βεβαιουμένου του γνησίου της υπογραφής του δηλούντος από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή ή συμβολαιογράφο ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτους καταγωγής ή προέλευσης.

Άρθρο 9° (Δικαιολογητικά πιστοποίησης χρηματοοικονομικής επάρκειας & τεχνικής – επαγγελματικής ικανότητας)

Αυτά για διευκόλυνση της υπηρεσίας, ακολουθώντας την σειρά με την οποία αναγράφονται παρακάτω, περιλαμβάνονται μέσα στον σφραγισμένο κυρίως φάκελο, και κατατίθενται μαζί με τον υπόλοιπο φάκελο προσφοράς ως εξής:

1. Κατάλληλες τραπεζικές βεβαιώσεις που να αποδεικνύουν την χρηματοπιστωτική ικανότητα του συμμετέχοντος τουλάχιστον μέχρι του προϋπολογιζόμενου ποσού της εν λόγω προμήθειας.
2. Έκθεση στην οποία να φαίνεται η οικονομική επιφάνεια της επιχείρησης, η επιχειρηματική δομή της (μορφή επιχείρησης, εύρος δραστηριότητας, κύρος κ.λ.π.) και οι εμπορικές της επιδόσεις.
3. Ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών των τριών τελευταίων δημοσιευμένων, στην περίπτωση που η δημοσίευση των ισολογισμών απαιτείται από την νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο διαγωνιζόμενος. Αν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με το υπό προμήθεια προϊόν, κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση, κατά νόμο, τριών ισολογισμών, τότε υποβάλλει τα επίσημα σχετικά στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα λειτουργίας της.
4. Κατάσταση απασχολούμενου προσωπικού (με την αντίστοιχη εξειδίκευσή του και αρμοδιότητά του στην εν λόγω επιχείρηση), θεωρημένη από αρμόδια αρχή.

Σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας που υποβάλλει κοινή προσφορά, οι προϋποθέσεις των ανωτέρω δικαιολογητικών και τα αντίστοιχα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά μπορούν να καλύπτονται μερικώς για κάθε ένα μέλος της ένωσης/κοινοπραξίας, με την προϋπόθεση ότι στο σύνολό της, η προσφορά της ένωσης/κοινοπραξίας καλύπτει εξ ολοκλήρου τις ανωτέρω προϋποθέσεις του παρόντος άρθρου.

Επισημαίνεται ότι οι υποψήφιοι που, όπως προκύπτει από τα δικαιολογητικά του παρόντος άρθρου, δεν διαθέτουν κατά την αιτιολογημένη κρίση της Αναθέτουσας Αρχής την κατάλληλη οικονομική επάρκεια και τεχνική – επαγγελματική ικανότητα, αιτιολογημένα **αποκλείονται** από την συνέχεια της διαδικασίας.

Άρθρο 10° (Ανώτατο όριο προσφοράς)

Η προσφορά όσον αφορά την προμήθεια των λιπαντικών μπορεί να είναι υψηλότερη του ενδεικτικού προϋπολογισμού είτε στο σύνολό της είτε και για μέρος των υπό προμήθεια ειδών. Η επιπλέον δαπάνη που πιθανώς προκύψει θα καλυφθεί με αναμόρφωση των οικείων κωδικών του προϋπολογισμού του Δήμου Λαρισαίων.

Διευκρινίζεται ότι για τα υγρά καύσιμα, ο κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να προσφέρει διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε είδος καυσίμου.

Άρθρο 11° (Αριθμός προσφορών)

Δεν επιτρέπεται, **επί ποινή αποκλεισμού**, η επίδοση περισσότερων της μίας (1) προσφοράς, για το κάθε δημοπρατούμενο είδος, από τους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό προμήθειας των πετρελαιοειδών.

Άρθρο 12° (Χρόνος ισχύος των προσφορών)

Οι προσφορές ισχύουν **επί ποινή αποκλεισμού** χωρίς καμία αλλαγή ή αναθεώρηση, ανεξάρτητα από οποιαδήποτε αλλαγή της ισοτιμίας του ευρώ προς ξένα νομίσματα ή οποιαδήποτε άλλη αιτία, **για χρονικό διάστημα πέντε (5) μηνών** από την ημέρα του διαγωνισμού.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα επιπλέον πέντε (5) μηνών.

Μετά την λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς ματαιώνονται τα αποτελέσματα του διαγωνισμού, με την επιφύλαξη των διατάξεων των άρθρων 20 παρ. 5 και 23 παρ. 2, του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Άρθρο 13° (Αντιπροσφορές – επίδοση προσφοράς)

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους **απορρίπτονται ως απαράδεκτες**.

Επιτρέπεται η επίδοση προσφοράς είτε:

5. Για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, είτε

6. Για μέρος των προς προμήθεια ειδών, όσον αφορά τα καύσιμα, υπό την προϋπόθεση ότι θα καλύπτουν όλη την προβλεπόμενη από τον προϋπολογισμό ποσότητα του κάθε προσφερόμενου είδους, είτε
7. Για το σύνολο των λιπαντικών, (προσφορές για μέρος των λιπαντικών δεν γίνονται αποδεκτές), είτε
8. Για το σύνολο των λιπαντικών και για μέρος των προς προμήθεια ειδών, όσον αφορά τα υγρά καύσιμα, υπό την προϋπόθεση ότι θα καλύπτουν όλη την προβλεπόμενη από τον προϋπολογισμό ποσότητα του κάθε προσφερόμενου είδους.

Άρθρο 14° (Εγγύηση συμμετοχής - εγγυητική επιστολή)

(άρθρο 26, παρ. 1, του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.)

1. Η εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό ορίζεται σε ποσοστό 5% επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α) είτε για το σύνολο της προμήθειας είτε για το μέρος που προσφέρεται, για κάθε διαγωνιζόμενο. Οι εγγυήσεις θα έχουν εκδοθεί από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.
2. Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον προμηθευτή στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των λοιπών προμηθευτών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης.
3. Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και το τύπο που περιβάλλονται, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν και τα ακόλουθα:
 - α) Την ημερομηνία έκδοσης.
 - β) Τον εκδότη.
 - γ) Να απευθύνεται στο Δήμο Λαρισαίων
 - δ) Τον αριθμό της εγγύησης.
 - ε) Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση.
 - στ) Την πλήρη επωνυμία και την διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
 - ζ) Τη σχετική διακήρυξη, και την ημερομηνία διαγωνισμού.
 - η) Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διζήσεως.
 - θ) Ότι το ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση του Δήμου Λαρισαίων και ότι θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος του εκδότη αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίηση.
 - ι) Ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
 - ια) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης (Πρέπει να έχει εξάμηνο τουλάχιστο ισχύ, από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού).
 - ιβ) Ότι ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου Λαρισαίων.
4. Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα, κατά τα ανωτέρω, εγγύηση, **απορρίπτονται ως απαράδεκτες** και δεν λαμβάνονται υπόψη.

Άρθρο 15° (Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού)

Όταν η οριζόμενη παραπάνω ώρα λήξης επίδοσης προσφορών παρέλθει, ανακοινώνεται η λήξη της παράδοσης των προσφορών και γράφεται τούτο στα πρακτικά.

Η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού συνεδριάζει δημόσια και αρχίζει την αποσφράγιση του κυρίως φακέλου και των υποφακέλων καθώς και των φακέλων των "ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ", μονογράφοντας όλα τα δικαιολογητικά και τα στοιχεία της "ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ" κατά φύλλο καθώς και τον σφραγισμένο φάκελο της "ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ", αναγράφοντας περιληπτικά σε πρακτικό τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που βρίσκονται σε κάθε φάκελο, ενώ συγχρόνως τα διαβάζει μεγαλοφώνως έτσι ώστε να ενημερώνονται όλοι οι ενδιαφερόμενοι.

Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς παραμένει σφραγισμένος και γράφεται επί αυτού ο ίδιος με εκείνον του εξωτερικού φακέλου αύξων αριθμός.

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών και την καταγραφή των δικαιολογητικών όλων των προσφορών στο πρακτικό το οποίο υπογράφεται και σφραγίζεται από την παραπάνω Επιτροπή, ο σχετικός φάκελος του διαγωνισμού καθώς επίσης και οι σφραγισμένοι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, παραδίδονται με απόδειξη σε υπάλληλο της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό.

Οι σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων αυτών, επαναφέρονται για όσες προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές, στο παραπάνω αρμόδιο όργανο, για την αποσφράγισή τους κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί με σχετική πρόσκληση.

Όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται. Εφόσον το αρμόδιο όργανο αποσφράγισης των προσφορών είναι αρμόδιο και για την αξιολόγησή τους, οι σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών παραμένουν σ' αυτό.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται το άρθρο 19 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Άρθρο 16° (Αξιολόγηση προσφορών – ανακήρυξη μειοδότη)

Η αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών θα γίνει από την Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών.

Η αξιολόγηση αυτή γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις που θέτει η ΕΣΥ μετά των Τεχνικών Προδιαγραφών βάσει όλων των στοιχείων που έχουν συνυποβληθεί με την προσφορά και που μπορούν να οδηγήσουν αιτιολογημένα σε σχηματισμό σαφούς εικόνας από την Επιτροπή Αξιολόγησης.

Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου.

Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της πρόσκλησης απορρίπτονται ως απαράδεκτες, μετά από γνωμοδότηση του οργάνου αυτού. Αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 20 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Ανακήρυξη μειοδότη:

Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης από την αρμόδια Επιτροπή οι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών επαναφέρονται για όσες προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές, στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού για τον έλεγχο και την αποσφράγισή τους κατά την ημερομηνία και ώρα που έχει οριστεί σε σχετική πρόσκληση η οποία έχει κοινοποιηθεί στους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό.

Όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές από την Επιτροπή Αξιολόγησης δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται.

Η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών γίνεται δημόσια.

Η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού αφού αποσφραγίσει και μονογράψει κατά φύλλο τις οικονομικές προσφορές προβαίνει στην καταχώρηση αυτών σε πρακτικό το οποίο και υπογράφει.

Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τους όρους της διακήρυξης **απορρίπτονται ως απαράδεκτες.**

Κατόπιν των παραπάνω τα αρμόδια για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όργανο, υποβάλλει σχετική γνωμοδότηση με τις προτάσεις του προς την Οικονομική Επιτροπή (σύμφωνα με το άρθρο 21 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.) η οποία και αποφασίζει για την κατακύρωση της προμήθειας με απόφασή της η οποία στη συνέχεια υποβάλλεται στα αρμόδια όργανα για έλεγχο νομιμότητας.

Η απόφαση για την κατακύρωση της δημοπρασίας είναι δυνατόν να ληφθεί και με την πάροδο ισχύος των προσφορών και η σύμβαση να καταρτισθεί έγκυρα εάν συμφωνεί και ο μειοδότης.

Άρθρο 17° (Κρίση αποτελέσματος διαγωνισμού)

1. Η Επιτροπή Αξιολόγησης με γνωμοδότησή της προς τη Οικονομική Επιτροπή που αποφασίζει σχετικά, προτείνει για:
 - i. Την κατακύρωση για είδος της προμήθειας στους αντίστοιχους προμηθευτές.
 - ii. Τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού για το σύνολο της προμήθειας ή για μέρος αυτής και επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
 - iii. Την κατανομή του κάθε είδους μεταξύ περισσότερων μειοδοτών με ισότιμες προσφορές ή και τη διενέργεια κλήρωσης μεταξύ αυτών, για την επιλογή του προμηθευτή.
2. Η Οικονομική Επιτροπή διατηρεί το δικαίωμα, μετά από γνωμοδότηση της Αρμόδιας Επιτροπής, να επιλέξει, εφόσον αυτό προκύπτει από τις υποβληθείσες προσφορές, από διαφορετικούς προμηθευτές, διαφορετικά μέρη της προμήθειας. Όσον αφορά την προμήθεια των λιπαντικών η κατακύρωση θα γίνει στον προμηθευτή που θα ανακηρυχθεί μειοδότης για το σύνολο αυτών.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στον Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α. και στο Π.Δ. 60/2007

Άρθρο 18° (Υπογραφή σύμβασης)

1. Μετά τις παραπάνω εγκρίσεις ο ανάδοχος καλείται (άρθρο 24 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α) να προσέλθει, **μέσα σε 10 ημέρες** από την έγγραφη ειδοποίησή του, να υπογράψει τη σχετική σύμβαση (η οποία συντάσσεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο άρθρο 25 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α), προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης.
2. Αν αυτός δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 34 & 35 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Άρθρο 19° (Εγγύηση καλής εκτέλεσης - εγγυητική επιστολή)

Πριν από την υπογραφή ή κατά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, ποσού ίσου με το **10%** της συνολικής συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς τον Φ.Π.Α., όσον αφορά τα λιπαντικά και ποσού ίσου με το **10%** της συνολικής προϋπολογιζόμενης, για κάθε είδος της προμήθειας αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α., όσον αφορά τα υγρά καύσιμα. Οι εγγυήσεις θα έχουν εκδοθεί από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

Η εγγύηση ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν και τα ακόλουθα:

- α) Την ημερομηνία έκδοσης.
- β) Τον εκδότη.
- γ) Να απευθύνεται στο Δήμο Λαρισαίων
- δ) Τον αριθμό της εγγύησης.
- ε) Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση.
- στ) Την πλήρη επωνυμία και την διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
- ζ) Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.
- η) Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διζήσεως.
- θ) Ότι το ποσό της εγγύησης τηρείται στην διάθεση του Δ.Λ. και ότι θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος του εκδότη αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίηση.
- ι) Ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
- ια) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά 3 μήνες τουλάχιστον από το χρονικό διάστημα ισχύος της σύμβασης.
- ιβ) Ότι ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης, ύστερα από απλό έγγραφο του Δ.Λ. Το σχετικό αίτημα πρέπει να γίνει πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.
- ιγ) Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

- ιδ) Η εγγύηση θα επιστραφεί μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους συμβαλλόμενους. Σε περίπτωση που το υλικό είναι διαιρετό και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση αποδεσμεύεται σταδιακά ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας που παραλήφθηκε οριστικά.

Άρθρο 20° (Ενστάσεις)

Ένσταση κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειάς του, ή της συμμετοχής προμηθευτή σε αυτόν υποβάλλεται εγγράφως ως εξής:

1. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, **στην αρμόδια για την διενέργεια του διαγωνισμού Υπηρεσία**, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από την δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης της διακήρυξης και της υποβολής των προσφορών. Αν προκύπτει κλάσμα θεωρείται ολόκληρη μέρα.

Η ένσταση εξετάζεται από την Οικονομική Επιτροπή και η σχετική απόφαση εκδίδεται το αργότερο σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού. Σε περίπτωση που με την παραπάνω απόφαση τροποποιείται όρος της διακήρυξης, η Δ.Ε μεταθέτει με απόφασή της την ημερομηνία της διενέργειας του διαγωνισμού σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 10 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α..

2. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή της συμμετοχής προμηθευτή σ' αυτόν, μόνο από προμηθευτή που συμμετέχει στο διαγωνισμό ή αποκλείστηκε απ' αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας του και για τους λόγους που ανακύπτουν κατά το αντίστοιχο στάδιο, στην αρμόδια για την Διενέργεια του Διαγωνισμού Υπηρεσία κατά την διάρκεια του διαγωνισμού, μέχρι και την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του αντίστοιχου σταδίου. Η ένσταση αυτή, καθώς και η ένσταση επί της οικονομικής προσφοράς, δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού καθώς και μετά την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών από το αρμόδιο όργανο το οποίο υποβάλλει την ένσταση με αιτιολογημένη γνωμοδότηση του στη Οικονομική Επιτροπή η οποία αποφαινεται τελικά.

Η ένσταση κατά συμμετοχής προμηθευτή στο διαγωνισμό **κοινοποιείται υποχρεωτικά (επί ποινή απορρίψεως αυτής)** σ' αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, με μέριμνα του υποβάλλοντος αυτήν και εντός των παραπάνω προθεσμιών.

3. Οι αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής επί των ενστάσεων καθώς και η απόφαση που αφορά στην κατακύρωση του διαγωνισμού ελέγχονται για την νομιμότητά τους και είναι δυνατή η προσβολή τους κατά τις διατάξεις του Δ.Κ.Κ. όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.
4. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οιοσδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους, προ της υπογραφής της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές.

Άρθρο 21° (Ισχύς σύμβασης)

Η σύμβαση που θα υπογραφεί θα έχει ισχύ για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους.

Θα μπορεί να παραταθεί έως και τρεις (3) μήνες χωρίς όμως υπέρβαση των κατακυρωθέντων, στην προμηθεύτρια εταιρεία, ποσοτήτων εκάστου είδους.

Η ισχύς της σύμβασης θα αρχίζει την επομένη της λήξης της ισχύουσας σήμερα σύμβασης και τυχόν παρατάσεων αυτής.

Η σύνταξη της συμβάσεως θα γίνει με βάση τους όρους της διακήρυξης και των αναφερομένων στο άρθρο 25 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Οι προσφερόμενες εκπτώσεις επί της εκάστοτε μέσης διαμορφούμενης τιμής λιανικής πώλησης, όπως αυτή ανακοινώνεται από την Διεύθυνση Εμπορίου του Νομού Λάρισας ή από τα ανάλογα αρμόδια όργανα που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία, την ημέρα παράδοσης ή της πλησιέστερης σ' αυτήν ημέρας, των υγρών καυσίμων, όπως επίσης και οι τιμές μειοδοσίας των λιπαντικών ειδών είναι σταθερές και αμετάβλητες και ισχύουν για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκεινται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Άρθρο 22° (Υπερβάσεις προμήθειας)

Όσον αφορά την προμήθεια των υγρών καυσίμων, σε περίπτωση μη επάρκειας της προϋπολογισθείσας δαπάνης, π.χ. λόγω αύξησης των τιμών πώλησης ή λόγω υπαγωγής των ειδών σε υψηλότερο συντελεστή Φ.Π.Α., η επί πλέον δαπάνη θα καλυφθεί με αναμόρφωση των ποσών που προβλέπονται από τους οικείους κωδικούς του προϋπολογισμού του Δήμου Λαρισαίων.

Το συμβατικό χρονικό διάστημα της προμήθειας των πετρελαιοειδών, για μέρος των ειδών ή και για το σύνολο αυτών, μπορεί να παραταθεί για ένα ακόμη τρίμηνο.

Άρθρο 23° (Ασφάλιση)

Εφόσον απαιτηθεί να ασφαλιστούν τα προς προμήθεια υλικά, αυτό θα γίνει με μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του προμηθευτή σε ασφαλιστική εταιρεία πρώτης τάξης για κάθε είδους κίνδυνο, μέχρι την ημέρα προσωρινής παραλαβής τους στο Δήμο όπως προβλέπεται στην παρούσα και στην Ε.Σ.Υ – Τ.Π.

Άρθρο 24° (Εξοδα – κρατήσεις – εισφορές)

Ο ανάδοχος βαρύνεται με τα έξοδα της σύμβασης, με την κράτηση υπέρ ΤΑΔΚΥ 2% και με κάθε είδους νόμιμες κρατήσεις όπως φόρους, τέλη, χαρτόσημα, ασφάλειες, ναυλώσεις καθώς επίσης και με τυχών ζημιές ή ατυχήματα. Ο Δήμος επιβαρύνεται μόνο με τον ισχύοντα εκάστοτε Φ.Π.Α.

Άρθρο 25° (Χρόνος – τρόπος παράδοσης)

1. Όσον αφορά το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται σε κάθε δημοτικό κτίριο που θα υποδεικνύεται εκ των προτέρων στον ανάδοχο από το Τμήμα Προμηθειών του Δήμου και σε ποσότητες που αυτό θα αναφέρει. Τα υπόλοιπα υγρά καύσιμα θα παραδίδονται στον αποθηκευτικό χώρο του Δημοτικού Αμαξοστασίου. Ο χρόνος παράδοσης δεν μπορεί να υπερβαίνει, για όλα τα υγρά καύσιμα, τις δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία της παραγγελίας, για δε τα λιπαντικά τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.
2. Γενικά όλα τα υγρά καύσιμα θα παραδίδονται τμηματικά και σε ποσότητες που θα υποδεικνύονται από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου.
Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, που εκτελεί την προμήθεια, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη, για μεν τα καύσιμα μία (1) εργάσιμη ημέρα, για δε τα λιπαντικά τρεις (3) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα, κατ' ελάχιστον.
3. Όσον αφορά τα λιπαντικά η παράδοσή των θα ολοκληρωθεί σε τρεις (3) το πολύ δόσεις, κατόπιν εντολής του Δήμου όπου θα διευκρινίζεται τόσο το είδος της παραδοθείσας ποσότητας όσο και ο επιμερισμός της σε συγκεκριμένα τιμολόγια.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα άρθρα 27, 31 & 33 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Σε περίπτωση που τα υπό παραλαβή υλικά δεν πληρούν τους όρους της προσφοράς και υπάρχουν διαφορές και αποκλίσεις από αυτούς, τότε αυτά δεν θα παραληφθούν, και ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει ή να τα αποκαταστήσει, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, εκτός αν μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου τα υλικά κριθούν κατάλληλα και δύναται να παραληφθούν σύμφωνα με το άρθρο 28 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Στην περίπτωση δε κατά την οποία δεν είναι δυνατή - εφ' όσον απαιτηθεί - η αντικατάστασή των με άλλα που να πληρούν επακριβώς τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα άρθρα 28, 29, 34 & 35 του Ε.Κ.Π. Ο.Τ.Α.

Εφόσον από τη χρήση του ακατάλληλου προϊόντος προξενηθεί φθορά στο μηχανολογικό εξοπλισμό και στα μηχανήματα των Υπηρεσιών του Δήμου, ο προμηθευτής υποχρεούνται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε από το ακατάλληλο προϊόν.

Άρθρο 26° (Τρόπος πληρωμής)

Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ κατόπιν εκδόσεως ενταλμάτων των τμηματικών παραλαβών των πετρελαιοειδών και εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα αυτών.

Επειδή η παράδοση των πετρελαιοειδών και ιδιαίτερα των υγρών καυσίμων θα είναι τμηματική, σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου, θα εκδίδονται τιμολόγια του προμηθευτή αμέσως μετά την παράδοσή των. Ο Δήμος υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή για τα υγρά καύσιμα εντός διαστήματος εξήντα (60) ημερών, για δε τα λιπαντικά κατά τον αυτό τρόπο, δηλαδή, εντός διαστήματος εξήντα (60) ημερών από της παραλαβής αυτών και της εκδόσεως τιμολογίων και προσκομίσεως όλων των απαραίτητων για την πληρωμή δικαιολογητικών.

Τα τιμολόγια που αφορούν τα υγρά καύσιμα, θα πρέπει πριν υποβληθούν στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου, να θεωρούνται από την αρμόδια Υπηρεσία που καθορίζει τις μέσες τιμές λιανικής πώλησης.

Η υποβολή των παραπάνω δικαιολογητικών πληρωμής δεν μπορεί να γίνει πριν από την παραλαβή των ειδών.

Σε περίπτωση καθυστέρησης πληρωμής από τον Δήμο Λαρισαίων πέραν του παραπάνω χρονικού διαστήματος και μόνο για το υπόλοιπο οφειλόμενο ποσό ο προμηθευτής δικαιούται να κινήσει διαδικασία καταβολής αυτών των νομίμων κάθε φορά τόκων υπερημερίας.

Οποιοσδήποτε άλλος διαφορετικός όρος που τυχόν αναφέρεται στις οικονομικές προσφορές σχετικά με τον τρόπο ή χρόνο πληρωμής-εξόφλησης της αξίας των ειδών ή και άλλες πιθανές ρήτρες, σε περίπτωση καθυστέρησης της πληρωμής από τον Δήμο Λαρίσας δεν θα ληφθεί υπόψη από τις επιτροπές του Δήμου και δεν δημιουργεί καμία υποχρέωση του Δήμου Λαρισαίων προς τον προμηθευτή ούτε θεμελιώνει κανένα δικαίωμα στον προμηθευτή έναντι του Δήμου.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα άρθρα 36 & 37 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.

Άρθρο 27° (Χορήγηση προκαταβολής)

Δεν προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής.

Άρθρο 28° (Γενικά - Λήψη πληροφοριών)

Οι λαμβάνοντες μέρος στον διαγωνισμό θεωρείται ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσης και αποδέχθηκαν αυτούς ανεπιφύλακτα.

Διευκρινίσεις που δίνονται από τους συμμετέχοντες οποτεδήποτε μετά την λήξη του χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές.

Διευκρινίσεις δίνονται μόνο όταν ζητούνται από τα αρμόδια όργανα, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν γνώση των όρων της παρούσης και να προμηθευτούν τα έντυπα του διαγωνισμού από τα γραφεία της Διεύθυνσης Δημοτικού Αμαξοστασίου (9^ο Χιλ. Π.Ε.Ο. Λαρίσης – Θεσ/νίκης ΒΙ.ΠΕ. Κουλουριού) τηλ. 2410-575.089, Fax 2410-575.096, όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Εφόσον οι ενδιαφερόμενοι ζητήσουν εμπρόθεσμα έγγραφα και συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τη συγκεκριμένη προμήθεια, αυτές παρέχονται έξι (6) τουλάχιστον ημέρες πριν από την ημερομηνία που έχει ορισθεί για την υποβολή των προσφορών.

Οι συμπληρωματικές πληροφορίες αποστέλλονται ή παραδίδονται το αργότερο τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά τη λήψη της σχετικής αίτησης. Όταν επείγοντες λόγοι καθιστούν την προθεσμία αυτή ανεφάρμοστη, τότε μπορεί να ορισθεί σε τέσσερις (4) ημέρες, πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

- Τηλέφωνα λήψης πληροφοριών: 2410-575.089

- Fax: 2410-575.096

- E-mail: promam@larissa-dimos.gr

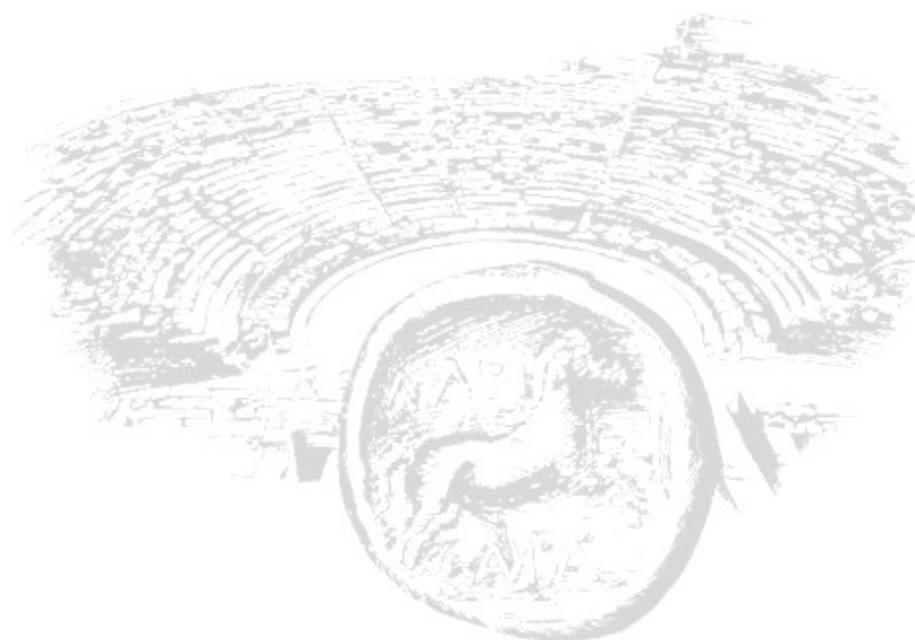
- Αρμόδιοι: Νικόλαος Κατσής, Κυρίτσης Στεργίου.

Τα τεύχη του διαγωνισμού (διακήρυξη κ.λ.π.) χορηγούνται μέχρι επτά (7) ημέρες πριν από την ημέρα της διενέργειάς του, μερίμνη και δαπάνη των ενδιαφερομένων.

Άρθρο 29° (Κανόνες δημοσιότητας)

Η περίληψη της παρούσης διακήρυξης θα δημοσιευθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 5 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α., του Π.Δ 60/2007, και του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

Τα έξοδα της δημοσίευσης της περίληψης της διακήρυξεως και τυχόν επαναληπτικού διαγωνισμού βαρύνουν τους αναδόχους αναλογικά με βάση τον προϋπολογισμό της κατακυρωθείσης προμήθειας



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA