



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Πληροφορίες : Κώστογλου Απόστολος
Ταχ. Δ/ση : ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ
Τηλ. : 23413 – 52292
FAX:23410-70585
email: ap.kostoglou@dhmoskilkis.gr

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΟΠ 22/2026
ΠΡΟΫΠ: 2.104.894,606 €

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
(πετρέλαιο κίνησης - πετρέλαιο θέρμανσης - βενζίνης)
& ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ

ΕΤΩΝ 2026 - 2027

ΚΩΔΙΚΟΙ CPV :

CPV Βενζίνης Αμόλυβδης - 09132100 - 4

CPV Πετρελαίου Κίνησης - 09134200 - 9

CPV Πετρελαίου Θέρμανσης - 09135100 - 5

CPV Λιπαντικών Ελαίων - 09211000 - 1

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 2.104.894,606 €



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

Πληροφορίες : Κώστογλου Απόστολος
Ταχ. Δ/ση : ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ
Τηλ. : 23413 – 52292
FAX:23410-70585
email: ap.kostoglou@dhmoskilkis.gr

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΟΠ 22/2026
ΠΡΟΫΠ: 2.104.894,606 €**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων (πετρελαίου κίνησης - θέρμανσης, βενζίνης αμόλυβδης & λιπαντικών) & άλλων ρευστών - υγρών αναλωσίμων για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Κιλκίς για τα έτη **2026 - 2027**.

Οι ποσότητες της προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών (λαμβάνοντας υπόψη και την κατανάλωση του τρέχοντος έτους και των προηγούμενων ετών) αναγράφονται στους σχετικούς πίνακες. Η διενέργεια και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπονται από τις εξής διατάξεις :

1. Του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/08.08.2016): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα «Καλλικράτης»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Του Ν.4155/2013 (Φ.Ε.Κ. 120 Α'/29.05.2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις», ως ισχύει.
5. Της Κ.Υ.Α. Π1/2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.»).
6. Του Ν. 3054/Φ.Ε.Κ. Α' 230/25-9-2002 «Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις».
7. Της απόφασης του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου 355/2000 «Πετρέλαιο κίνησης, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου » (Φ. Ε. Κ. 410/11-4-2001).
8. Της απόφασης του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου 354/2000 «Αμόλυβδη βενζίνη, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου » (Φ. Ε. Κ. 410/11-4-2001).
9. Το Π.Δ.80/2016 (Φ.Ε.Κ. 145/Α'/5-8-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
10. Τον Κανονισμό υπ' αριθ. 2015/2342 της Επιτροπής (ΕΕ L 330/18) της Επιτροπής της 15ης Δεκεμβρίου 2015 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά στα κατώτατα όρια εφαρμογής κατά τις διαδικασίες σύναψης συμβάσεων» (έγγραφο Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. 5729/22.12.2015).
11. Το Ν. 3310/2005 (Φ.Ε.Κ. Α'/2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
12. Το Ν. 3861/2010 (Πρόγραμμα «Διαύγεια»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
13. Το Ν. 4013/2011 («Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
14. Το άρθρο 4 της από 12.12.2012 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Φ.Ε.Κ. Α' 240), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 4111/2013 (Φ.Ε.Κ. Α' 18).
15. Το Ν. 4129/2013 «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» (Φ.Ε.Κ. Α' 52/28.02.2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

- 16.** Το Ν. 4152/2013 (Φ.Ε.Κ. 107Α/09.05.2013) ΥΠΟΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ Ζ. «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
- 17.** Το Ν. 4203/2013 «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 235/Α/01.11.2013), όπως ισχύει, ειδικότερα δε το άρθρο 14 αυτού.
- 18.** Το Ν. 4205/2013 (Φ.Ε.Κ. 242 Α/06.11.2013) «Ηλεκτρονική επιτήρηση υπόδικων, κατάδικων και κρατούμενων σε άδεια και άλλες διατάξεις».
- 19.** Το άρθρο 63 του Ν. 4257/2014 «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών».
- 20.** Το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α'/28-06-2014): «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.».
- 21.** Την Κ.Υ.Α. Π1/2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
- 22.** Το άρθρο 57 του Ν. 4403/2016 σχετικά με την κατάργηση του Β' μέρους του Ν. 4281/2014.
- 23.** Την με αριθμό 14900/08-02-2021 (ΦΕΚ 466Β'/2021) απόφαση με τίτλο "Εγκριση σχεδίου δράσης για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις"

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο συνολικό ποσό των **2.104.894,606€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Κιλκίς.

Οι πιστώσεις κατανέμονται στα έτη **2026 - 2027** όπως φαίνεται στους παρακάτω πίνακες

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ			
ΑΛΕ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΤΟΣ 2026	ΕΤΟΣ 2027
010.2410116	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	500,000 €	22.231,200 €
055.2410116	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	1.500,000 €	20.000,000 €
020.2410116	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	6.000,000 €	295.000,000 €
030.2410116	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	2.000,000 €	262.000,000 €
035.2410116	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	500,000 €	25.000,000 €
070.2410115	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	10.000,000 €	1.068.800,000 €
010.2410115	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	0,000 €	242.730,000 €
055.2410115	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	12.000,000 €	99.476,000 €
	ΣΥΝΟΛΟ	32.500,000 €	2.035.237,200 €

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ			
ΑΛΕ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	2026	2027
010.2410107001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	1.000,000 €	1.000,000 €
055.2410107001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	1.000,000 €	1.000,000 €
020.2410107001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	6.000,000 €	10.000,000 €
030.2410107001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	6.000,000 €	9.157,406 €

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ			
ΑΛΕ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	2026	2027
035.2410107001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	1.000,000 €	1.000,000 €
	ΣΥΝΟΛΟ	15.000,000 €	22.157,406 €

ΚΙΛΚΙΣ 29/04/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο Αν/τής Προϊστάμενος Του Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης

Κώστογλου Απόστολος
ΤΕ Μηχανικών

Καναρίδου Ροδή
ΠΕ Γεωπόνων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Πληροφορίες : Κώστογλου Απόστολος
Ταχ. Δ/ση : ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ
Τηλ. : 23413 – 52292
FAX:23410-70585
email: ap.kostoglou@dhmoskilkis.gr

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΟΠ 22/2026
ΠΡΟΫΠ: 2.104.894,606 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η περιγραφή αυτή αναφέρεται στην **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2026 – 2027**. Αφορά την συντήρηση και κίνηση των οχημάτων - μηχανημάτων και την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης των κτιρίων, του συνόλου των Υπηρεσιών που ανήκουν στην αρμοδιότητα του Δήμου Κιλκίς.

Συγκεκριμένα η προμήθεια αφορά στην προμήθεια λιπαντικών για τις ανάγκες συντήρησης του στόλου των οχημάτων του Δήμου, καυσίμων diesel (πετρέλαιο κίνησης) και βενζίνης αμόλυβδης 95 οκτανίων τουλάχιστον για τις ανάγκες κίνησής τους, καθώς και πετρελαίου θέρμανσης για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης των κτιρίων του Δήμου, σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των ανωτέρω ειδών καθορίζονται από τις ακόλουθες κοινές υπουργικές αποφάσεις των υπουργών οικονομίας και οικονομικών ανάπτυξης περιβάλλοντος, χωροταξίας και δημοσίων έργων :

α) την με αριθμ.467/2002/03 (ΦΕΚ 1531Β'/16-10-03) «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης,

β) την με αριθμ.355/2000/01 (ΦΕΚ 410Β') «Πετρέλαιο κίνησης, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου» και

γ) τις με αριθμ.510/2004/07 (ΦΕΚ872Β/4-06-07) και 514/2004 (ΦΕΚ 1490/09-10-06) «Καύσιμα αυτοκινήτων-αμόλυβδη βενζίνη-Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμών», με τις οποίες εγκρίνονται οι αντίστοιχες αποφάσεις του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, όπως αυτές έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν καθώς και

δ) την με την αριθμό 316/2010/12 (ΦΕΚ 501 Β/29-2-2012) απόφαση των υπουργών Οικονομικών Ανάπτυξης-Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας-Περιβάλλοντος, ενέργειας και κλιματικής αλλαγής – Προστασία του Πολίτη «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας, στον τομέα της ποιότητας καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, προς την οδηγία 2009/30/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου»

ε) την με αριθμό 291/2003 «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13^{ης} Οκτωβρίου 1998 όσον αφορά την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Σε κάθε περίπτωση τα υπό προμήθεια καύσιμα θα πρέπει να συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές των καυσίμων που παράγονται από τα κρατικά διυλιστήρια και να πληρούν τις προδιαγραφές που εκάστοτε ορίζονται από το ανώτατο συμβούλιο του Γενικού χημείου του κράτους ή ισοδύναμου οργανισμού άλλων κρατών μελών της Ε.Ε.

Ο δήμος διατηρεί το δικαίωμα αποστολής δειγμάτων καυσίμων στο Γενικό Χημείο του Κράτους με σκοπό τον έλεγχο της ποιότητας τους ως προς τις απαιτούμενες από τη νομοθεσία προδιαγραφές

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
•	Βενζίνη Αμόλυβδη 95 οκτανίων CPV 09132100-4	ΦΕΚ 410/Β/11-04-2001, ΦΕΚ 332/Β/11-02-04 ΦΕΚ1730/Β/27-12-2001, ΦΕΚ 1149/Β/17-08-05 ΦΕΚ 1415/Β/26-09-2006, ΦΕΚ 67/Β/28-01-10 ΦΕΚ 501/Β/29-02-2012, ΦΕΚ 872/Β/04-06-07

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
•	Πετρέλαιο DIESEL κίνησης CPV 09134200 - 9	• ΦΕΚ 501/B/29-02-2012, • ΦΕΚ 332/B/11-02-04 • ΦΕΚ 1149/B/17-08-05 • ΦΕΚ 67/B/28-01-10 • ΦΕΚ 1490/B/09-10-06 • ΕΛΟΤ EN590+NA.2014, Το καύσιμο που θα παραδίδεται θα περιέχει απαραίτητως πακέτο χημικών προσθέτων που αποδεδειγμένα προσφέρουν: 1. Καθαριστική Δράση (Detergency): Απαιτήση για "Keep Clean" και "Clean Up" δράση στα μπεκ ψεκασμού (βάσει δοκιμής CEC F-98-08 ή αντίστοιχης). 2. Προστασία από Βιομικροβιακή Μόλυνση: Ιδιαίτερα σημαντικό για το biodiesel (FAME) που περιέχεται στο πετρέλαιο. 3. Αντιδιαβρωτική Προστασία: Δείκτη "A" στη δοκιμή ASTM D665A. 4. Αντιαφριστική Δράση: Για την αποφυγή υπερχειλίσσης και τη μείωση του χρόνου ανεφοδιασμού. 5. Αυξημένη Αντιπαγωτική ιδιότητα από -5 σε -15cfrp κατά την χειμερινή περίοδο από 15/10 έως και 15/04 6. Αυξητικό κετανίων ώστε να επιτυγχάνεται οικονομία στην κατανάλωση καυσίμου
•	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης CPV 09135100-5	ΦΕΚ 1273/B/05-09-03 ΦΕΚ 1531/B/16-10-03 ΦΕΚ 1736/B/30-08-07
	Πιο συγκεκριμένα ΣΥΝΟΛΙΚΑ για τα καύσιμα θα πρέπει	Να πληρούν κατά το χρόνο παράδοσης τις ισχύουσες αποφάσεις του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, όπως αυτές είναι δημοσιευμένες σε Φ.Ε.Κ.. Τα αναφερόμενα Φ.Ε.Κ. είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του <u>Εθνικού Τυπογραφείου</u> και δεν απαιτείται η προσκόμιση τους κατά την υποβολή της προσφοράς.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των λιπαντικών και των συναφών ειδών θα είναι όπως ακριβώς ορίζονται από τις ισχύουσες διατάξεις του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών - Ανάπτυξης - Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, με βάση τις αποφάσεις του Γενικού Χημείου του Κράτους και του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου. Τα προς προμήθεια λιπαντικά θα είναι πρωτογενή, συνθετικά, ημισυνθετικά ή 100% συνθετικά σύμφωνα με τις σχετικές ευρωπαϊκές και αμερικάνικες προδιαγραφές (όπως αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη) και θα παραδίδονται σε δοχεία λίτρων/kg ή υποδιαιρέσεων αυτών κατά περίπτωση όπως αναλυτικά αναφέρεται στους αντίστοιχους πίνακες του συγκεντρωτικού προϋπολογισμού της μελέτης και σύμφωνα με της ανάγκες του εκάστοτε φορέα. Τα προς προμήθεια λιπαντικά πρέπει να είναι κατασκευασμένα από πρωτογενή υλικά και θα καλύπτουν πλήρως τις απαιτήσεις των:

- Την Κ.Υ.Α. 526/2004/05 (ΦΕΚ 630 Β'/12-5-05): "Απαιτήσεις, όροι κυκλοφορίας και μέθοδοι ελέγχου των λιπαντικών μηχανών εσωτερικής καύσης".
- Την Κ.Υ.Α. 12/95/95 (ΦΕΚ 471 Β) (Διορθ. Σφαλμ. στο ΦΕΚ 570Β'/29-6-95): "Προδιαγραφές βαλβολινών".
- Την Κ.Υ.Α. 322/2000/01 (ΦΕΚ 122 Β'): "Γράσα οχημάτων - Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου"
- Την Κ.Υ.Α. 430/12 (ΦΕΚ 2988 Β/ 4-11-2013): "Προδιαγραφές λιπαντικών δίχρονων- Προδιαγραφές υγρών φρένων του συστήματος πέδησης οχημάτων- Προδιαγραφές υγρών κυκλώματος ψύξης μηχανών εσωτερικής καύσεως (ΜΕΚ) έτοιμων για χρήση και συμπυκνωμένων".

και τούτο θα επιβεβαιώνεται από την παραγωγική εταιρεία με την προσκόμιση υπεύθυνης δήλωσης του Ν.1599/1986. Σε περίπτωση προσφοράς λιπαντικών από εταιρεία του εξωτερικού, τότε θα κατατίθεται επιβεβαιωτική επιστολή από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας.

Επίσης, θα πρέπει να έχουν έγκριση κυκλοφορίας που δίδεται μετά την καταχώρησή τους στον κατάλογο που τηρεί η Δ/ση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους. Απαιτείται κατάθεση τεχνικών φυλλαδίων για όλα τα λιπαντικά και λοιπά προϊόντα που υπάγονται στις παραπάνω Κ.Υ.Α, όπου θα αναγράφονται, επί ποινή αποκλεισμού, όλα τα τυπικά και φυσικοχημικά χαρακτηριστικά που απαιτούνται από τις προαναφερόμενες ΚΥΑ.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΙΔΩΝ
1	Ρευστό λιπαντικό ορυκτέλαιο κιν. εσωτ. καύσεως υψηλής απόδοσης για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro 2-3-4-5-6 και βαρέα επαγγελματικά SAE 15W - 40	Ρευστό λιπαντικό ορυκτέλαιο κινητήρων εσωτερικής καύσεως υψηλής απόδοσης για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro 2-3-4-5-6 & US 2007 Ρευστότητα : SAE 15W-40 Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών API CJ-4 / CK-4, ACEA E9/ E7 Είδος Συσκευασίας: Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα.
2	Ρευστό λιπαντικό κινητήρων εσωτερικής καύσεως συνθετικής τεχνολογίας για πετρελαιοκίνητα και βενζινοκίνητα οχήματα SAE 10W - 40 FULLE SYNTETIC	Ρευστό λιπαντικό κινητήρων εσωτερικής καύσεως, FULL SYNTHETIC, υψηλής απόδοσης για πετρελαιοκίνητα οχήματα και turbo κινητήρες. Ρευστότητα : SAE 10W-40 Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών : API CI-4.ACEA E7/E6/E4. Είδος Συσκευασίας : Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα.
3	Ρευστό ειδικό λιπαντικό για το σασμάν των μηχανημάτων JCB Transmission Fluid EP 10W Σε δοχεία των 20 lit	Κατασκευαστής: JCB Ρευστότητα : SAE 10w Προδιαγραφές: API: MT-1, Allison C-4 / Caterpillar: TO-4 Πρότυπα κατασκευαστή: ZF TE-ML 03C. Komatsu Micro-Clutch. Eaton /Fuller Part number: JCB: 4000/2505 Συσκευασία : Δοχείο 20lit
4	Ρευστό ειδικό λιπαντικό για το διαφορικό (JCB GEAR OIL PLUS) Σε δοχεία των 20 lit	Κατασκευαστής: JCB Προδιαγραφές: API: API GL-5 Πρότυπα κατασκευαστή : JDQ-96 (JD J20C) Part number :JCB: 4000/2202 Συσκευασία : Δοχείο 20lit
5	Ρευστό πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρων εσωτ. καύσεως για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro IV, V, VI και νεώτερα. SAE 5W - 30 FULLE SYNTETIC	Ρευστό λιπαντικό υψηλής ποιότητας για πετρελαιοκίνητα οχήματα με σύγχρονους υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες τελευταίας τεχνολογίας Euro IV, Euro V και Euro VI. Προορίζεται για λίπανση κινητήρων βαρέων οχημάτων που διαθέτουν φίλτρα παρακράτησης σωματιδίων. Ρευστότητα : SAE 5W-30 Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών: ACEA, A3/B3/B4, C3 API SM/CF Είδος Συσκευασίας: Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα
6	Πυκνόρρευστο πλήρως συνθετικό πολλαπλών εφαρμογών λιπαντικό (βαλβολίνη) για γραναζοφόρα συστήματα μετάδοσης ισχύος που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες SAE 80W – 90 GL5 FULLE SYNTETIC	Ειδική βαλβολίνη για γραναζοφόρα συστήματα μετάδοσης ισχύος που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες. Ρευστότητα: SAE 80W-90 Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών : API GL-5 Είδος Συσκευασίας : Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα.
7	Υγρό λιπαντικό κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικών, συμπλεκτών κ.λ.π. Automatic Transmission 10w - 30 (80w)	Υγρό λιπαντικό κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικών, συμπλεκτών κ.λ.π. που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με υγρά τύπου Dexron iii . Ρευστότητα : SAE 10W-30 (80W) Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών: API GL-4 GM Dexron III Είδος Συσκευασίας : Δοχεία των 20 Lit ή μικρότερα.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΙΔΩΝ
8	Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με υδροκινητικές μεταδόσεις ισχύος κατάταξη ISO 68	Ρευστό λιπαντικό πρωτογενές με ενισχυμένη θερμική σταθερότητα και αντιπηκτική δύναμη με άριστες απογαλακτοποιητικές, αντιαφριστικές, αντискωριακές, αντιοξειδωτικές ιδιότητες με μεγάλη μηχανική και υδραυλική αντοχή σε υψηλές πιέσεις. Ρευστότητα : ISO 68 Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών: DIN 51524 Part II HLP , AFNOR NFE 48-603, USSTEEL 126/127, SAE MS1004, SEB 181 222 Είδος Συσκευασίας : Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα.
9	Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με υδροκινητικές μεταδόσεις ισχύος κατάταξη ISO 46	Ρευστό λιπαντικό πρωτογενές με ενισχυμένη θερμική σταθερότητα και αντιπηκτική δύναμη με άριστες απογαλακτοποιητικές, αντιαφριστικές, αντискωριακές, αντιοξειδωτικές ιδιότητες με μεγάλη μηχανική και υδραυλική αντοχή σε υψηλές πιέσεις. Ρευστότητα : ISO 46 Κάλυψη ελάχιστων προδιαγραφών: DIN 51524 Part II HLP , AFNOR NFE 48-603, USSTEEL 126/127, SAE MS1004, SEB 181 222 Είδος Συσκευασίας : Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα..
10	Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό κυκλώματος ψύξης βενζινοκίνητων και πετρελαιοκίνητων οχημάτων	Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό, αντιθερμικό και αντискωριακό υγρό για κυκλώματα ψύξης. Κατάλληλο για όλο το χρόνο. Να περιέχει αιθυνογλυκόλη, με τις εξής προδιαγραφές: SAE J1034, ASTM D 3306, BS 6580, ANFOR NF R15-601. Να παρέχει αντιψυκτική προστασία ανάλογα την διάλυση με νερό έως -70° C.
11	Αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό (Paraflu) G12 έτοιμο προς χρήση σε κυκλώματα ψύξης βενζινοκίνητων και πετρελαιοκίνητων οχημάτων	Προδιαλυμένο έτοιμο προς χρήση αντιψυκτικό, αντιθερμικό, και αντискωριακό υγρό για κυκλώματα ψύξης. Κατάλληλο για όλο το χρόνο. Να περιέχει αιθυνογλυκόλη, με τις εξής προδιαγραφές: SAE J1034, ASTM D 6210, BS 6580, ANFOR NF R15-601. Να παρέχει αντιψυκτική προστασία έως -37° C. Είδος Συσκευασίας : Βαρέλια των 200-220 λίτρων ή Δοχεία των 20 λίτρων και μικρότερα.
12	Λιπαντικό μίξης 2T Low smoke για μηχανήματα πρασίνου (STIHL, KAWASAKI, HUSQVARNA).	Λιπαντικό 2T μίξης για μηχανήματα πρασίνου, με τις εξής προδιαγραφές: API TC, JASO FB/FD, ISO-L-EGD Είδος συσκευασίας: Δοχείο 1 λίτρο με δοσομετρητή
13	Λιπαντικό αλυσοπριόνων (για την αλυσίδα) σε δοχείο 15lit	Λιπαντικό για τη λίπανση των αλυσίδων των αλυσοπριόνων με τις εξής προδιαγραφές :ISO 3448 : VG-100, ISO 6743/1 : ISO-L-A-B
14	Γράσο για γωνιακές κεφαλές μεσινέζας σε σωληνάριο 150ml	Ειδικά μελετημένο γράσο γραφίτη, με εξαιρετικές ιδιότητες προσκόλλησης, για τη σωστή λίπανση των γραναζιών που βρίσκονται μέσα στο σύστημα της γωνιακής των θαμνοκοπτικών ή παρόμοιων εργαλείων. Κατάλληλο για χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες. Είδος συσκευασίας: Σωληνάριο 150ml (ιδανική για απευθείας εφαρμογή χωρίς πρόσθετο εξοπλισμό).
15	Αντιπαγωτικό πετρελαίου σε δοχείο 1 lit	Πρόσθετο αντιπαγωτικό πετρελαίου, για την καλή λειτουργία του κυκλώματος παροχής καυσίμου στους πετρελαιοκινήτες ικανό για προστασία τουλάχιστον έως -27° C
16	Πρόσθετο - Βελτιωτικό πετρελαίου κίνησης σε δοχείο 1lit	Πρόσθετο βελτιωτικό ροής πετρελαίου, για την καλή λειτουργία του κυκλώματος παροχής καυσίμου στους πετρελαιοκινήτες.
17	Αντιμυκητιακό – Βιοκτόνο για καύσιμο Βιοντίζελ σε δοχείο 1lit	Υγρό μυκητοκτόνο εναντίον όλων των μικροοργανισμών που συγκεντρώνονται στο πετρέλαιο κίνησης.
18	Αντискωριακό Σπρέι (500ml)	Συνθετικό υγρό με υψηλό διαλύτη σε σπρέι που λειτουργεί ως αντιδιαβρωτικό, αντискωριακό, λιπαντικό που διεισδύει σε βάθος και ξεμπλοκάρει όλα τα εξαρτήματα, όπως βίδες, αρθρώσεις, μεντεσέδες και όλα τα μηχανικά μέρη που επηρεάζονται από την σκουριά και την οξείδωση

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΙΔΩΝ
19	Σπρέι Καθαρισμού φρένων (500ml)	Συνθετικό εξελιγμένο καθαριστικό υγρό με υψηλό διαλύτη σε σπρέι που λειτουργεί ως καθαριστικό κυρίως για τα μέρη συστήματος πέδησης (ταμπούρα φρένων, δισκόφρενα).
20	Σπρέι επαφών (500ml)	Υψηλής ποιότητας ισοπροπυλική αλκοόλη (IPA). Προϊόν με εξαιρετικές ιδιότητες καθαρισμού και απολίπανσης ηλεκτρικών επαφών. Αφαιρεί λάδια, γράσο, μελάνι, κλπ.
21	Σπρέι σιλικόνης (500ml)	Υγρό σιλικόνης με πολύ καλές ιδιότητες λίπανσης, προστασίας από την υγρασία και τη διάβρωση.
22	Σπρέι γράσου λιθίου (500ml)	Ημίρρευστο προϊόν λιπαντικού λίπους με μεγάλη συνεκτικότητα και αντοχή στο νερό. Παρέχει μακροχρόνια λίπανση, μειώνει την φθορά και την τριβή, είναι ιδανικό για χρήση σε εξωτερικό χώρο.
23	Χειμερινό υγρό καθαρισμού παρμπρίζ	Υγρό υαλοκαθαριστήρων συμπυκνωμένο, που να προσφέρει προστασία έως τους -30 °C ανάλογα την αραίωση.
24	Απιονισμένο νερό σε δοχείο 4 lit	Απιονισμένο νερό έτοιμο για χρήση
25	Υδάτινο διάλυμα υψηλής καθαρότητας ουρίας (ad blue) DIN 70070 σε δεξαμενή 1000lit	Υδάτινο διάλυμα υψηλής καθαρότητας ουρίας (ad blue) DIN 70070 Κατάλληλο για κινητήρες Diesel προδιαγραφών Euro4, Euro5, Euro6. Προδιαγραφή: DIN 70070, ISO 22241, κανονισμοί CEFIC.
26	Ανακυκλώσιμο και Βιοδιασπώμενο Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με ISO 46 (σύμφωνα με την 14900/08-02-2021 (ΦΕΚ 466B/2021) απόφαση με τίτλο "Έγκριση σχεδίου δράσης για τις πράσινες δημίσιες συμβάσεις")	Προδιαγραφές : ISO 46, Υπερενισχυμένο λιπαντικό για υδραυλικά συστήματα μεγάλων φορτίσεων με υψηλό δείκτη ιξώδους και χαμηλό δείκτη ροής, βάσεων συνθετικών κορεσμένων εστέρων (αποκλείονται τα λιπαντικά φυτικής βάσεως ή βάσεων ακόρεστων εστέρων), OECD 301 B >60%, EU Ecolabel 01/01/2020 (προσκόμιση πιστοποιητικού), ISO 15380/HEPR (προσκόμιση δήλωση παραγωγού), Αριθμό Ιωδίου-Iodine count < 15 (προσκόμιση δήλωση παραγωγού). Υπογεγραμμένη Δήλωση από τον Παραγωγό των Βιο-αποικοδομήσιμων λιπαντικών «ότι τα λιπαντικά αυτά 23PROC014054929 2023-12-27 94 επεκτείνουν τα διαστήματα αλλαγής τους ως και 5 φορές σε σύγκριση με τα αντίστοιχα ορυκτέλαια

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης προμήθειας ανέρχεται στο ποσόν των **2.104.894,606 €** συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ 24%.

Για την σύνταξη του προϋπολογισμού ως τιμή μονάδας εκκίνησης είδους,

- για το πετρέλαιο θέρμανσης, ορίσθηκε ο μέσος όρος τιμής **πώλησης του πετρελαίου θέρμανσης** στις **29/04/2026** όπως αυτή προσδιορίζεται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας πανελλαδικά (<https://www.fuelprices.gr/>).
- Για τα καύσιμα κίνησης (**πετρέλαιο κίνησης και βενζίνη αμόλυβδη**) ορίσθηκε ο μέσος όρος τιμής **πώλησης του πετρελαίου κίνησης και της αμόλυβδης βενζίνης** στις **29/04/2026** όπως αυτή προσδιορίζεται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας πανελλαδικά (<https://www.fuelprices.gr/>). **Η τιμή των καυσίμων κίνησης χρησιμοποιήθηκε μόνο για τη σύνταξη του προϋπολογισμού καθώς δεν θα χρησιμοποιηθεί στο στάδιο των προσφορών.**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με τη διενέργεια **Ηλεκτρονικού Ανοικτού Διεθνούς Μειοδοτικού Διαγωνισμού** με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και με κριτήρια κατακύρωσης:

- **Για το πετρέλαιο θέρμανσης, τη μεγαλύτερη ποσοστιαία έκπτωση** επί των διαμορφούμενων **Μέσων Τιμών Πώλησης,**
- **για τα καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο κίνησης και βενζίνη αμόλυβδη) το μικρότερο ποσό κέρδους ανά 1000lt καυσίμου στην τιμή διυλιστηρίου την ημέρα της φόρτωσης και**
- **για τα λιπαντικά την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών

Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης **www.promitheus.gov.gr** του συστήματος, ύστερα από κανονική προθεσμία τουλάχιστον 35 τριάντα πέντε **(35) ημερών**, από την ημερομηνία αποστολής της δημοσίευσης περίληψης της διακήρυξης αυτής στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (TED), στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 10 της ΥΑ Π1/2390/2013, στο Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στο Ν. 3548/07 και στο Ν. 2741/99.

Μειοδότες **για κάθε καύσιμο ξεχωριστά ή για το σύνολο των καυσίμων**, αναδεικνύονται οι υποψήφιοι οι οποίοι θα προσφέρουν:

- **Για το πετρέλαιο θέρμανσης: τη μεγαλύτερη ποσοστιαία έκπτωση (%)** επί των διαμορφούμενων Μέσων Τιμών Πώλησης του πετρελαίου θέρμανσης, όπως αυτές πιστοποιούνται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (<https://www.fuelprices.gr/>), για την **συγκεκριμένη περιφερειακή ενότητα του νομού όπου θα βρίσκεται η έδρα το αναδόχου την εκάστοτε ημέρα παράδοσης του είδους. Το ανωτέρω ποσό μπορεί να είναι αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% (άρθρο 63 του Ν.4257/2014).**
- **Για τα καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο κίνησης και την αμόλυβδη βενζίνη): το μικρότερο ποσό κέρδους (σε Ευρώ) ανά 1000lit καυσίμου** προστιθέμενο στην τιμή διυλιστηρίου, όπως αυτή ορίζεται από το υπουργείο ανάπτυξης (<https://oil.gge.gov.gr/>) **την ημέρα της φόρτωσης.**
- Για τα λιπαντικά μειοδότης αναδεικνύεται αυτός που προσφέρει **την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής**, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412 / 2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και του Ν. 3643 / 2006 (Νέος Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων).

Η προμήθεια θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

Το κόστος της προμήθειας θα καλυφθεί από τα «Δημοτικά Έσοδα».

ΚΙΛΚΙΣ 29/04/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Αν/τής Προϊστάμενος Του Τμήματος

Κώστογλου Απόστολος
ΤΕ Μηχανικών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης

Καναρίδου Ροδή
ΠΕ Γεωπόνων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Πληροφορίες : Κώστογλου Απόστολος
Ταχ. Δ/ση : ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ
Τηλ. : 23413 – 52292
FAX:23410-70585
email: ap.kostoglou@dhmoskilkis.gr

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΟΠ 22/2026

ΠΡΟΫΠ: 2.104.894,606 €

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

(όλες οι τιμές σε ευρώ , η τιμή λίτρου στρογγυλοποιημένη στο τρίτο δεκαδικό)

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Α/Α ομάδας	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ (lit) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
							2026	2027
1η	Πετρέλαιο θέρμανσης	797.000,00	1,450 €	1.155.650,000 €	277.356,000 €	1.433.006,000 €	22.000,000 €	1.411.006,000 €
2η	Πετρέλαιο κίνησης	300.000,00	1,514 €	454.200,000 €	109.008,000 €	563.208,000 €	10.000,000 €	553.208,000 €
	Βενζίνη αμόλυβδη	35.000,00	1,648 €	57.680,000 €	13.843,200 €	71.523,200 €	500,000 €	71.023,200 €
3η	Λιπαντικά			29.965,650 €	7.191,756 €	37.157,406 €	15.000,000 €	22.157,406 €
	Σύνολα			1.697.495,650 €	407.398,956 €	2.104.894,606 €	47.500,000 €	2.057.394,606 €

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (Ομάδες 1^η και 2^η)

ΤΜΗΜΑ 1 - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΙΛΚΙΣ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο κίνησης	300.000,00	1,514 €	454.200,000 €	109.008,000 €	563.208,000 €	10.000,000 €	553.208,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	35.000,00	1,648 €	57.680,000 €	13.843,200 €	71.523,200 €	500,000 €	71.023,200 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	70.000,00	1,450 €	101.500,000 €	24.360,000 €	125.860,000 €	0,000 €	125.860,000 €
	Σύνολα			613.380,000 €	147.211,200 €	760.591,200 €	10.500,000 €	750.091,200 €

ΤΜΗΜΑ 2 - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΕΡΣΟΥ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	10.000,00	1,450 €	14.500,000 €	3.480,000 €	17.980,000 €	0,000 €	17.980,000 €
	Σύνολα			14.500,000 €	3.480,000 €	17.980,000 €	0,000 €	17.980,000 €

ΤΜΗΜΑ 3 - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΑΛΛΙΚΟΥ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	14.000,00	1,450 €	20.300,000 €	4.872,000 €	25.172,000 €	0,000 €	25.172,000 €
	Σύνολα			20.300,000 €	4.872,000 €	25.172,000 €	0,000 €	25.172,000 €

ΤΜΗΜΑ 4 - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗΣ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	9.000,00	1,450 €	13.050,000 €	3.132,000 €	16.182,000 €	0,000 €	16.182,000 €
	Σύνολα			13.050,000 €	3.132,000 €	16.182,000 €	0,000 €	16.182,000 €

ΤΜΗΜΑ 5 - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΡΟΥΣΣΩΝ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	15.000,00	1,450 €	21.750,000 €	5.220,000 €	26.970,000 €	0,000 €	26.970,000 €
	Σύνολα			21.750,000 €	5.220,000 €	26.970,000 €	0,000 €	26.970,000 €

ΤΜΗΜΑ 6 - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΟΥΡΙΩΝ- ΔΟΪΡΑΝΗΣ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	17.000,00	1,450 €	24.650,000 €	5.916,000 €	30.566,000 €	0,000 €	30.566,000 €
	Σύνολα			24.650,000 €	5.916,000 €	30.566,000 €	0,000 €	30.566,000 €

ΤΜΗΜΑ 7 - ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	350.000,00	1,450 €	507.500,000 €	121.800,000 €	629.300,000 €	6.000,000 €	623.300,000 €
	Σύνολα			507.500,000 €	121.800,000 €	629.300,000 €	6.000,000 €	623.300,000 €

ΤΜΗΜΑ 8 - ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	250.000,00	1,450 €	362.500,000 €	87.000,000 €	449.500,000 €	4.000,000 €	445.500,000 €
	Σύνολα			362.500,000 €	87.000,000 €	449.500,000 €	4.000,000 €	445.500,000 €

ΤΜΗΜΑ 9 - ΔΟΜΕΣ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΙΑΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lit)	ΤΙΜΗ lit δίχως ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2026	2027
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	62.000,00	1,450 €	89.900,000 €	21.576,000 €	111.476,000 €	12.000,000 €	99.476,000 €
	Σύνολα			89.900,000 €	21.576,000 €	111.476,000 €	12.000,000 €	99.476,000 €

ΟΜΑΔΑ 3^η ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ	2026	2027
1	Ρευστό λιπαντικό ορυκτέλαιο κιν. εσωτ. καύσεως υψηλής απόδοσης για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro 2-3-4-5-6 και βαρέα επαγγελματικά SAE 15W - 40	ΛΙΤΡΟ	410,00	4,12 €	0,99 €	2.094,61 €		

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ	2026	2027
2	Ρευστό λιπαντικό κινητήρων εσωτερικής καύσεως συνθετικής τεχνολογίας για πετρελαιοκίνητα και βενζινοκίνητα οχήματα SAE 10W - 40 FULLE SYNTETIC	ΛΙΤΡΟ	410,00	5,70 €	1,37 €	2.897,88 €		
3	Ρευστό ειδικό λιπαντικό JCB Transmission Fluid 10W Σε δοχεία των 20 lit	ΛΙΤΡΟ	40,00	10,45 €	2,51 €	518,32 €		
4	Ρευστό ειδικό λιπαντικό JCB GEAR OIL PLUS Σε δοχεία των 20 lit	ΛΙΤΡΟ	40,00	12,65 €	3,04 €	627,44 €		
5	Ρευστό πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρων εσωτ. καύσεως για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro IV.V, VI και νεώτερα. SAE 5W - 30 FULLE SYNTETIC	ΛΙΤΡΟ	205,00	7,21 €	1,73 €	1.832,78 €		
6	Πυκνόρρευστο πλήρως συνθετικό πολλαπλών εφαρμογών λιπαντικό (βαλβολίνη) για γραναζοφόρα συστήματα μετάδοσης ισχύος που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες SAE 80W – 90 GL5 FULLE SYNTETIC	ΛΙΤΡΟ	220,00	4,15 €	1,00 €	1.132,12 €		

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ	2026	2027
7	Υγρό λιπαντικό κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικών, συμπλεκτών κ.λ.π. Automatic Transmission 10w - 30 (80w) σε δοχείο 20 lit	ΛΙΤΡΟ	100,00	4,60 €	1,10 €	570,40 €		
8	Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με υδροκινητικές μεταδόσεις ισχύος κατάταξη ISO 68	ΛΙΤΡΟ	420,00	3,29 €	0,79 €	1.713,43 €		
9	Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με υδροκινητικές μεταδόσεις ισχύος κατάταξη ISO 46	ΛΙΤΡΟ	1700,00	3,29 €	0,79 €	6.935,32 €		
10	Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό κυκλώματος ψύξης βενζινοκίνητων και πετρελαιοκίνητων οχημάτων	ΛΙΤΡΟ	200,00	3,18 €	0,76 €	788,64 €		
11	Αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό (Parafllu) G12 έτοιμο προς χρήση σε κυκλώματα ψύξης βενζινοκίνητων και πετρελαιοκίνητων οχημάτων	ΛΙΤΡΟ	200,00	2,99 €	0,72 €	741,52 €		

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ	2026	2027
12	Λιπαντικό μίξης 2T Low smoke για μηχανήματα πρασίνου (STIHL, KAWASAKI, HUSQVARNA).	ΛΙΤΡΟ	80,00	5,55 €	1,33 €	550,56 €		
13	Λιπαντικό αλυσοπριόνων (για την αλυσίδα) σε δοχείο 15lit	ΛΙΤΡΟ	60,00	2,36 €	0,57 €	175,58 €		
14	Γράσσο για γωνιακές κεφαλές μεσινέζας σε σωληνάριο 225gr	TEMAXIO	30,00	6,00 €	1,44 €	223,20 €		
15	Αντιπαγωτικό πετρελαίου σε δοχείο 1 lit	TEMAXIO	30,00	9,70 €	2,33 €	360,84 €		
16	Πρόσθετο - Βελτιωτικό πετρελαίου κίνησης σε δοχείο 1lit	TEMAXIO	20,00	9,81 €	2,35 €	243,29 €		
17	Αντιμυκητιακό – Βιοκτόνο για καύσιμο Βιοντίζελ σε δοχείο 1lit	TEMAXIO	80,00	9,00 €	2,16 €	892,80 €		
18	Αντισκωριακό Σπρέι (500ml)	TEMAXIO	100,00	4,98 €	1,20 €	617,52 €		
19	Σπρέι Καθαρισμού φρένων (500ml)	TEMAXIO	100,00	4,98 €	1,20 €	617,52 €		
20	Σπρέι επαφών (500ml)	TEMAXIO	20,00	4,98 €	1,20 €	123,50 €		
21	Σπρέι σιλικόνης (500ml)	TEMAXIO	30,00	4,98 €	1,20 €	185,26 €		
22	Σπρέι γράσου λιθίου (500ml)	TEMAXIO	20,00	5,10 €	1,22 €	126,48 €		
23	Χειμερινό υγρό καθαρισμού παρμπρίζ	ΛΙΤΡΟ	100,00	2,80 €	0,67 €	347,20 €		
24	Απιονισμένο νερό σε δοχείο 4 lit	TEMAXIO	50,00	2,00 €	0,48 €	124,00 €		

							ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΤΟΥΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ	2026	2027
25	Υδάτινο διάλυμα υψηλής καθαρότητας ουρίας (ad blue) DIN 70070 σε δεξαμενή 1000lit	ΛΙΤΡΟ	4500,00	1,58 €	0,38 €	8.816,40 €		
26	Ανακυκλώσιμο και Βιοδιασπώμενο Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με ISO 46 (σύμφωνα με την 14900/08-02-2021 (ΦΕΚ 466B'/2021) απόφαση με τίτλο "Έγκριση σχεδίου δράσης για τις πράσινες δημίσιες συμβάσεις")	ΛΙΤΡΟ	210,00	14,98 €	3,60 €	3.900,79 €		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ (ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ)						37.157,41 €	7.000,00 €	30.157,41 €

ΚΙΛΚΙΣ 29/04/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο Αν/τής Προϊστάμενος Του Τμήματος

Κώστογλου Απόστολος
ΤΕ Μηχανικών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης

Καναρίδου Ροδή
ΠΕ Γεωπόνων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Πληροφορίες : Κώστογλου Απόστολος
Ταχ. Δ/ση : ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ
Τηλ. : 23413 – 52292
FAX:23410-70585
email: ap.kostoglou@dhmoskilkis.gr

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΟΠ 22/2026
ΠΡΟΫΠ: 2.104.894,606 €

ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΝΟΜΟ ΚΙΛΚΙΣ ΣΤΙΣ 29/04/2026

Ομάδα 1^η (Πετρέλαιο Θέρμανσης): Μέσος όρος τιμής πώλησης του πετρελαίου θέρμανσης στις 29/04/2026 όπως αυτή προσδιορίζεται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας πανελλαδικά (<https://www.fuelprices.gr/>).

ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΤΙΜΗ (lit) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	1,450 €	0,348 €	1,798 €

Ομάδα 2^η (Καύσιμα Κίνησης): Μέσος όρος τιμής πώλησης του πετρελαίου κίνησης και της αμόλυβδης βενζίνης στις 29/04/2026 όπως αυτή προσδιορίζεται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας πανελλαδικά (<https://www.fuelprices.gr/>).

ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΤΙΜΗ (lit) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	1,514 €	0,363 €	1,877 €
ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	1,648 €	0,395 €	2,043 €

Η τιμή των καυσίμων κίνησης χρησιμοποιήθηκε μόνο για τη σύνταξη του προϋπολογισμού καθώς δεν θα χρησιμοποιηθεί στο στάδιο των προσφορών.

ΚΙΛΚΙΣ 29-04-2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο Αν/τής Προϊστάμενος Του Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης

Κώστογλου Απόστολος
ΤΕ Μηχανικών

Καναρίδου Ροδή
ΠΕ Γεωπόνων



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

Πληροφορίες : Κώστογλου Απόστολος
Ταχ. Δ/ση : ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ
Τηλ. : 23413 – 52292
FAX:23410-70585
email: ap.kostoglou@dhmoskilkis.gr

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΟΠ 22/2026

ΠΡΟΫΠ: 2.104.894,606 €

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ

1. Του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/08.08.2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)
2. Του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα «Καλλικράτης»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Του Ν.4155/2013 (Φ.Ε.Κ. 120 Α'/29.05.2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις», ως ισχύει.
5. Της Κ.Υ.Α. Π1/2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.».
6. Του Ν. 3054/Φ.Ε.Κ. Α' 230/25-9-2002 «Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις».
7. Της απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 355/2000 «Πετρέλαιο κίνησης, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου » (Φ. Ε. Κ. 410/11-4-2001).
8. Της απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 354/2000 «Αμόλυβδη βενζίνη, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου » (Φ. Ε. Κ. 410/11-4-2001).
9. Το Π.Δ.80/2016 (Φ.Ε.Κ. 145/Α'/5-8-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- 10.Τον Κανονισμό υπ' αριθ. 2015/2342 της Επιτροπής (ΕΕ L 330/18) της Επιτροπής της 15ης Δεκεμβρίου 2015 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά στα κατώτατα όρια εφαρμογής κατά τις διαδικασίες σύναψης συμβάσεων» (έγγραφο Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. 5729/22.12.2015).
- 11.Το Ν. 3310/2005 (Φ.Ε.Κ. Α'/2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 12.Το Ν. 3861/2010 (Πρόγραμμα «Διαύγεια»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 13.Το Ν. 4013/2011 («Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 14.Το άρθρο 4 της από 12.12.2012 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Φ.Ε.Κ. Α' 240), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 4111/2013 (Φ.Ε.Κ. Α' 18).
15. Το Ν. 4129/2013 «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» (Φ.Ε.Κ. Α' 52/28.02.2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 16.Το Ν. 4152/2013 (Φ.Ε.Κ. 107Α/09.05.2013) ΥΠΟΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ Ζ. «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
- 17.Το Ν. 4203/2013 «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 235/Α/01.11.2013), όπως ισχύει, ειδικότερα δε το άρθρο 14 αυτού.

18. Το Ν. 4205/2013 (Φ.Ε.Κ. 242 Α/06.11.2013) «Ηλεκτρονική επιτήρηση υπόδικων, κατάδικων και κρατούμενων σε άδεια και άλλες διατάξεις».
19. Το άρθρο 63 του Ν. 4257/2014 «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών».
20. Το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α'/28-06-2014): «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.».
21. Την Κ.Υ.Α. Π1/2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
22. Το άρθρο 57 του Ν. 4403/2016 σχετικά με την κατάργηση του Β' μέρους του Ν. 4281/2014.
23. Την με αριθμό 14900/08-02-2021 (ΦΕΚ 466Β'/2021) απόφαση με τίτλο "Έγκριση σχεδίου δράσης για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις"

ΑΡΘΡΟ 2° ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα Συμβατικά στοιχεία, τα οποία θα προσαρτηθούν στην σύμβαση, κατά σειρά ισχύος είναι :

- α) Η Διακήρυξη
- β) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- γ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- δ) Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.
- ε) Η Προσφορά

ΑΡΘΡΟ 3° ΑΜΟΙΒΑΙΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Οι οικονομικές προσφορές θα αναφέρονται ξεχωριστά για κάθε είδος ομάδας καυσίμου, παρέχοντας:
 - α. **Για το πετρέλαιο θέρμανσης** αντίστοιχη έκπτωση στην τιμή μονάδας του. Για να είναι δυνατή η σύγκριση των οικονομικών προσφορών θα πρέπει να δηλώνεται η ποσοστιαία έκπτωση επί τοις εκατό (%) ανά λίτρο καυσίμου, από την εκάστοτε διαμορφούμενη μέση τιμή πώλησης του είδους, που ανακοινώνει το Υπουργείο Ανάπτυξης κατά την ημέρα παράδοσης. Μειοδότης θα αναδειχθεί αυτός που θα προσφέρει **το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης, δηλαδή τη χαμηλότερη τιμή.**
 - β. **Για τα καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο κίνησης και την αμόλυβδη βενζίνη)** το ποσό κέρδους (σε Ευρώ) ανά 1000lit ($1m^3$) καυσίμου προστιθέμενο στην τιμή διυλιστηρίου. Μειοδότης θα αναδειχθεί αυτός που θα προσφέρει **το μικρότερο ποσό κέρδους (σε Ευρώ) ανά 1000lit καυσίμου δηλαδή τη χαμηλότερη τιμή.**
 - γ. **Για τα λιπαντικά** μειοδότης αναδεικνύεται αυτός που προσφέρει **την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής**, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412 / 2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και του Ν. 3643 / 2006 (Νέος Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων).

Οι προσφορές των διαγωνιζομένων θα υποβάλλονται στο συγκεκριμένο έντυπο της Υπηρεσίας. (Έντυπο προσφοράς), το οποίο επισυνάπτεται στο Παράρτημα της παρούσας μελέτης, σε μορφή αρχείου pdf , ψηφιακά υπογεγραμμένο, από τον διαγωνιζόμενο. Η ανωτέρω απαίτηση είναι απαραίτητη και θα πρέπει να τηρηθεί από όλους τους διαγωνιζόμενους, σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα αποκλείεται από τα υπόλοιπα στάδια του διαγωνισμού. Εάν περισσότεροι του ενός προσφέρουν την ίδια τιμή, διενεργείται κλήρωση μεταξύ τους.

2. **Ο κάθε διαγωνιζόμενος έχει δικαίωμα να υποβάλει προσφορά για όποια ομάδα επιθυμεί μεμονομένα, ανά δύο ή συνολικά για όλες τις ομάδες.**
3. **Η παράδοση των καυσίμων κίνησης (πετρέλαιο κίνησης και βενζίνη αμόλυβδη) θα γίνεται στις δεξαμενές του ιδιωτικού πρατηρίου υγρών καυσίμων του Δήμου Κιλκίς που βρίσκεται στις εγκαταστάσεις του αμαξοστασίου .**
4. Ο Ανάδοχος της προμήθειας, μετά την έγκριση του αποτελέσματος σύμφωνα με το Νόμο, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των δέκα (10) ημερών ούτε μεγαλύτερο των είκοσι (20) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την κατά το άρθρο 8 της παρούσας, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.
5. Η παράδοση των ποσοτήτων των καυσίμων και των λιπαντικών θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν έγγραφης εντολής του Δήμου.

6. Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.
7. Ο ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση από τη στιγμή που λαμβάνει την εντολή προμήθειας να εφοδιάσει το δήμο με την ζητούμενη ποσότητα των καυσίμων.
8. Ο χρόνος παράδοσης δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 12 ωρών για τα καύσιμα θέρμανσης ή 48 ωρών για τα λιπαντικά και για τα καύσιμα κίνησης και είναι δεσμευτικός για τον Ανάδοχο, σε υπέρβαση δε του όρου αυτού ο Ανάδοχος θα κηρύσσεται έκπτωτος. Σημειώνεται ότι η παράδοση θα πρέπει να γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την εντολή της προμήθειας.
9. **Το πετρέλαιο κίνησης και η αμόλυβδη βενζίνη θα παραδίδονται στις δεξαμενές του ιδιωτικού πρατηρίου υγρών καυσίμων του Δήμου Κιλκίς που βρίσκεται στις εγκαταστάσεις του αμαξοστασίου μετά από έγγραφη εντολή στον ανάδοχο σύμφωνα με τα παρακάτω :**
 - α. Η παράδοση των υγρών καυσίμων θα γίνεται **υποχρεωτικά** από **σφραγισμένα διαμερίσματα** των βυτιοφόρων με τα οποία γίνεται η διακίνηση αυτών.
 - β. Για τη σφράγιση των διαμερισμάτων των βυτιοφόρων θα χρησιμοποιούνται σφραγίδες **μιας χρήσεως** οι οποίες κατά την αποσφράγισή τους θα καταστρέφονται. Με τον τρόπο αυτό θα εξασφαλίζεται το απαραβίαστο.
 - γ. Ο υπεύθυνος του Δήμου Κιλκίς **πριν** την παραλαβή των καυσίμων **υποχρεούται** να ελέγχει το απαραβίαστο και τους αριθμούς των σφραγίδων των διαμερισμάτων του βυτιοφόρου, που αντιστοιχεί στην παραγγελία του, καθώς και την ποσότητα του καυσίμου που περιέχεται στα διαμερίσματα αυτά με τη χρήση του μετρικού κανόνα (βέργα) του βυτιοφόρου.
 - δ. Ο υπεύθυνος του Δήμου υποδεικνύει στον οδηγό του βυτιοφόρου τη σωστή δεξαμενή εκφόρτωσης. Ο οδηγός φροντίζει για τη σωστή εφαρμογή των ταχυσυνδέσμων έτσι ώστε να μην υπάρχουν διαρροές κατά την εκφόρτωση.
 - ε. Μετά το τέλος της εκφόρτωσης θα ελέγχεται το κενό των διαμερισμάτων που παραδόθηκαν και από τον οδηγό και από τον υπεύθυνο του Δήμου.
 - στ. Κατά τη διάρκεια της εκφόρτωσης θα σχηματίζεται δείγμα καυσίμου σε μεταλλικό δοχείο δειγματοληψίας χωρητικότητας ενός (1) λίτρου τουλάχιστον και θα υπογράφεται από τον οδηγό και τον υπεύθυνο του Δήμου το *“προτυπωμένο καρτελάκι δείγματος”*. Το δοχείο μαζί με το καρτελάκι θα σφραγίζεται με ειδική σφραγίδα και θα φυλάσσεται στο χώρο του πρατηρίου έως την εξάντληση του καυσίμου που έχει παραληφθεί.
 - ζ. Μετά την ολοκλήρωση των ανωτέρω θα υπογράφεται το τιμολόγιο και το δελτίο διαδρομής του βυτιοφόρου.
 - η. Η τιμολόγηση των **καυσίμων κίνησης** θα γίνεται **αποκλειστικά στους 15c°**.
10. **Το πετρέλαιο θέρμανσης** θα παραδίδεται τμηματικά **σε κάθε λεβητοστάσιο** και σε ποσότητες που θα υποδεικνύονται, εκ των προτέρων, με έγγραφη εντολή στον ανάδοχο.
11. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να αναγράφει σε κάθε τιμολόγιο που εκδίδει την διαμορφούμενη μέση τιμή πώλησης του Υπουργείου Ανάπτυξης κατά την ημέρα παράδοσης των ειδών.

Τα **λιπαντικά** θα παραδίδονται τμηματικά στο χώρο του αμαξοστασίου του Δήμου, είτε σε άλλο σημείο που θα υποδειχθεί από την αρμόδια υπηρεσία και σε ποσότητες που θα υποδεικνύονται, εκ των προτέρων, με έγγραφη εντολή στον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 3^ο ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης καθορίζονται από τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

ΑΡΘΡΟ 4^ο ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος υποχρεούται

- να λαμβάνει έγγραφη εντολή από το Δήμο πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε παραγγελίας, στην οποία θα αναγράφεται η Υπηρεσία για την οποία προορίζεται, η ημερομηνία και η ποσότητα σε λίτρα (lit).

- **Για το πετρέλαιο θέρμανσης** να εκδίδει δελτίο αποστολής για την πώλησή του, ξεχωριστά για την παράδοση σε κάθε σημείο, στο οποίο θα αναγράφεται ευκρινώς η ποσότητα παραλαβής. Στη συνέχεια θα εκδίδει τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία τιμολόγια πώλησης σύμφωνα με κατάσταση της υπηρεσίας καθώς και τα αντίστοιχα πιστωτικά τιμολόγια έκπτωσης σύμφωνα με την προσφορά του. **Να προσκομίζει μαζί με τα εκάστοτε τιμολόγια πώλησης και τα δελτία του Υπουργείου Ανάπτυξης με τη διαμορφούμενη μέση τιμή πώλησης στο Νομό Κιλκίς, κατά την ημέρα παράδοσης των ειδών.** Εφόσον δεν προσκομίζονται τα παραπάνω δελτία για να γίνεται ο έλεγχος των τιμών, δεν θα προωθούνται τα σχετικά τιμολόγια προς πληρωμή.
- **Για Τα καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο κίνησης και αμόλυβδη βενζίνη)** που θα παραδίδονται στις δεξαμενές του ιδιωτικού πρατηρίου καυσίμων που διαθέτει ο Δήμος Κιλκίς, να εκδίδει δελτίο αποστολής - τιμολόγιο και δελτίο διαδρομής του βυτιοφόρου οχήματος. **Να προσκομίζει μαζί με το εκάστοτε τιμολόγιο το δελτίο τιμής διυλιστηρίου, όπως αυτή ορίζεται από το υπουργείο ανάπτυξης (<https://oil.gge.gov.gr/>) την ημέρα της φόρτωσης.**
- **Για τα λιπαντικά** να εκδίδει δελτίο αποστολής – τιμολόγιο για την πώλησή του, ξεχωριστά για την παράδοση σε κάθε σημείο, στο οποίο θα αναγράφεται ευκρινώς η ποσότητα παραλαβής.

Ο Ανάδοχος θα εγγυηθεί ότι τα προσφερόμενα καύσιμα ή λιπαντικά, είναι σύμφωνα με τους όρους και τις σχετικές προδιαγραφές του Υπουργείου Ανάπτυξης, ότι έχουν τις ιδιότητες και τα χαρακτηριστικά που προβλέπουν οι όροι αυτοί, ότι είναι απαλλαγμένα από ξένα σώματα, προσμίξεις κ.λ.π. και ότι είναι κατάλληλα από κάθε πλευρά για τη χρήση για την οποία τα προορίζει ο δήμος.

Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση ν' αντικαταστήσει ύστερα από αίτηση του Δήμου κάθε ποσότητα καυσίμου ή λιπαντικού που προμήθευσε, μέσα σε πέντε (5) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί παράβαση των παραπάνω διαβεβαιώσεων. Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή του ακατάλληλου καυσίμου ή λιπαντικού και αποστολής στο Δήμο του νέου είδους σε αντικατάσταση του ακατάλληλου, θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Επίσης θα βαρύνει τον προμηθευτή η δαπάνη λήψεως δειγμάτων μεταφοράς τους στο αρμόδιο εργαστήριο και ελέγχου τους βαρύνει τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 5^ο ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

1. Ως προθεσμία παραδόσεως των ειδών ορίζεται η προθεσμία που θα δεσμεύεται στην προσφορά του ο ανάδοχος σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ανωτέρω άρθρο 3 της παρούσας
2. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης των ειδών εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ. 207 του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).
3. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος. Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει: (α) μακροσκοπική εξέταση, ή (β) χημική ή μηχανική εξέταση.
4. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής υλικών, η οποία υποχρεούται για την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής μετά την ολοκλήρωση του ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου.
5. Μετά το πέρας των ελέγχων η επιτροπή παραλαβής θα συντάξει οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής (ή απόρριψης) του υλικού. Σε περίπτωση απόρριψης του υλικού από την επιτροπή παραλαβής, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο αρ. 208 του ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

ΑΡΘΡΟ 6^ο ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά, στο **100%** της συμβατικής αξίας που θα προκύπτει βάσει των τιμολογημένων ποσοτήτων, μετά την εκάστοτε τμηματική παραλαβή των αγαθών και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής, βάσει των εγκεκριμένων δαπανών σε βάρος του προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2026 και 2027, και εφόσον δεν διαπιστώθηκε καμιά απόκλιση ως προς την ποιότητα και την ποσότητα των προμηθευόμενων ειδών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. **Η πληρωμή θα ολοκληρώνεται εντός 30 ημερών από την έκδοση του τιμολογίου.**

Ο Δήμος Κιλκίς δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων.

ΑΡΘΡΟ 7° ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ

Ο προμηθευτής επιβαρύνεται με όλες τις εκ του νομοθετικού πλαισίου που διέπει τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών προβλεπόμενες κρατήσεις, καθώς και με κάθε άλλη κράτηση που τυχόν θα ισχύει κατά την ημέρα του διαγωνισμού. Ο αναλογών Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο. Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, έξοδα δημοσίευσης, χαρτόσημα, βαρύνουν όλα τον ανάδοχο και μόνο αυτόν χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 8° ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η προσωρινή παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από την οικεία επιτροπή παρουσία του ανάδοχου ή εκπροσώπου του.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή τυχόν άλλες παραλείψεις, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αντικατάστασή του .

Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του Αναδόχου κατά τον προσφορότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντά του τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 9° ΕΚΠΤΩΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου

- εφόσον δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης εντός του χρόνου που ορίστηκε στην πρόσκληση από την αναθέτουσα αρχή,
- εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

- Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 10° ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση ισχύει από την υπογραφή της και για 12 μήνες, με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 11ο ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στην Τεχνική προσφορά πρέπει υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού να περιλαμβάνονται τα παρακάτω:

- **Για τα καύσιμα κίνησης :**
 - i) Άδεια εμπορίας τύπου Α (Ν.3054/02) σε ισχύ.
 - ii) Τεχνικά Φυλλάδια (*TDS- Technical Data Sheet*) όπου θα αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των καυσίμων. **Ειδικά για το εμπλουτισμένο πετρέλαιο κίνησης** θα αναφέρεται επιπλέον και η περιγραφή **των ιδιοτήτων του ενισχυμένου πακέτου** (π.χ. καθαριστική δράση, αντιμυκητιακή προστασία, αντιπαραγωγική προστασία, αντιαφριστική δράση, κλπ), καθώς και η κατάθεση της **Απόφασης Έγκρισης / Καταχώρησης** από το Γενικό Χημείο του Κράτους, συνοδευόμενη από τον **πλήρη τεχνικό φάκελο των χρησιμοποιούμενων πρόσθετων του εμπλουτισμένου πετρελαίου κίνησης**
 - iii) Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (*SDS - Safety Data Sheet*)
- **Για το πετρέλαιο θέρμανσης:**
 - i) Άδεια πωλητή πετρελαίου θέρμανσης ή άδεια λειτουργίας πρατηρίου υγρών καυσίμων (Ν.3054/02) σε ισχύ.

- ii) Τεχνικά Φυλλάδια (*TDS- Technical Data Sheet*) όπου θα αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά του καυσίμου.
- iii) Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (*SDS - Safety Data Sheet*)

Όλοι οι υποψήφιοι θα καταθέσουν πιστοποιήσεις Συστήματος Ποιότητας ISO που αφορούν τη διαχείριση της ποιότητας των καυσίμων, την περιβαλλοντική διαχείριση, την ασφάλεια του προσωπικού και εγκαταστάσεων.

Επιπλέον θα καταθέσουν υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 με την οποία δηλώνουν ότι :

- έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών και αποδέχονται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα.
- αποδέχονται χωρίς αντίρρηση την κάλυψη των δαπανών που θα προκύψουν από ενδεχόμενο χημικό έλεγχο των παραδιδόμενων ειδών καυσίμων ή λιπαντικών, στο γενικό χημείο του κράτους ή σε άλλο πιστοποιημένο φορέα.
- αναλαμβάνει να παραδώσει όλα τα είδη, στους χώρους που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή.
- η ποιότητα των υπό προμήθεια ειδών είναι όμοια με τα όσα αναφέρονται στο τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης.
- Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς του (τουλάχιστον τρεις μήνες).
- Ότι ο χρόνος παράδοσης δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 12 ωρών για τα καύσιμα θέρμανσης, 48 ωρών για τα καύσιμα κίνησης και τα λιπαντικά και ότι η παράδοση θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την εντολή της προμήθειας.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος προτίθεται να **αναθέσει σε συνεργαζόμενο οικονομικό φορέα**, μέρος της σύμβασης, θα πρέπει να καταθέσει Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 όπου θα αναφέρει:

- το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει στον συνεργαζόμενο οικονομικό φορέα,
- τον συνεργαζόμενο οικονομικό φορέα που θα προτείνει.
- Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 **του συνεργαζόμενου οικονομικού φορέα** όπου θα αναφέρει ότι :
 - Αναλαμβάνει να προμηθεύσει το συγκεκριμένο τμήμα/τα σε περίπτωση κατακύρωσης διαγωνισμού.

Όλα τα δικαιολογητικά που προβλέπονται για τον υποψήφιο, θα πρέπει να προσκομιστούν από και για τον συνεργαζόμενο.

- **Για τα λιπαντικά:**
 - i) Άδεια χονδρικού ή λιανικού εμπορίου ορυκτελαίων και λιπαντικών σε ισχύ.
 - ii) Τεχνικά Φυλλάδια (*TDS- Technical Data Sheet*) όπου θα αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των λιπαντικών.
 - iii) Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (*SDS - Safety Data Sheet*) των λιπαντικών.
 - iv) Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/ 1986 του διαγωνιζομένου ότι τα λιπαντικά και συναφή είδη που προσφέρει είναι τα ίδια με τα περιγραφόμενα των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης.
 - v) Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015 (Διαχείριση της Ποιότητας) των εργοστασίων παραγωγής των λιπαντικών και συναφών ειδών.
 - vi) Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/ 1986 του διαγωνιζομένου που να διασφαλίζει ότι το πιστοποιητικό του εκάστοτε εργοστασίου παραγωγής καλύπτει τα προς προμήθεια είδη.
 - vii) Έγγραφο το οποίο πιστοποιεί ότι η παραγωγική εταιρεία των λιπαντικών θα είναι καταχωρημένη στην επίσημη λίστα εγκεκριμένων παραγωγών, σύμφωνα με το πρότυπο ACEA.

Σε περίπτωση προσφοράς λιπαντικών από εταιρεία του εξωτερικού, τότε θα κατατίθεται επιβεβαιωτική επιστολή από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας.

ΚΙΛΚΙΣ 29/04/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο Αν/τής Προϊστάμενος Του Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης

Κώστογλου Απόστολος
ΤΕ Μηχανικών

Καναρίδου Ροδή
ΠΕ Γεωπόνων

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΟΜΑΔΑ 1^η & 2^η)**Προς: ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ****Ημερομηνία:****Στοιχεία Προσφέροντος:****ΟΜΑΔΑ 1^η: Καύσιμα θέρμανσης για τις ανάγκες του Δήμου Κιλκίς με βάση τη Μέση Λιανική Τιμή**

Η προσφορά αφορά σε **ποσοστό έκπτωσης** επί της νόμιμα διαμορφούμενης μέσης λιανικής τιμής του Νομού κατά την ημέρα παράδοσης.

Είδος Καυσίμου	Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης (%) (Αριθμητικώς)	Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης (%) (Ολογράφως)
1. Πετρέλαιο Θέρμανσης	 %	

ΟΜΑΔΑ 2^η: Καύσιμα κίνησης για το ιδιωτικό πρατήριο καυσίμων του Δήμου Κιλκίς με βάση την Τιμή Διυλιστηρίου (Ex-Factory)

Η προσφορά αφορά σε **σταθερό περιθώριο κέρδους (margin)** ανά 1000λίτρα (1m³) πάνω από την τιμή βάσης και τους νόμιμους φόρους και η τιμολόγηση θα γίνεται αποκλειστικά στους 15c°.

Είδος Καυσίμου	Τιμή Βάσης (Διυλιστηρίου)	Προσφερόμενο Περιθώριο κέρδους Margin (€/1000lit)
Πετρέλαιο Κίνησης	Τιμή Διυλιστηρίου *	+€/1000lit
Αμόλυβδη 95	Τιμή Διυλιστηρίου *	+€/1000lit

*** ΕΛΠΕ ή MOTOR OIL**

Γενικοί Όροι Προσφοράς

- Πετρέλαιο Θέρμανσης:** Ως τιμή αναφοράς λαμβάνεται η μέση τιμή λιανικής πώλησης του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων για την περιοχή [Περιοχή]. Η έκπτωση εφαρμόζεται επί της τιμής αυτής.
- Τιμές Διυλιστηρίου:** Η τιμή βάσης μεταβάλλεται καθημερινά σύμφωνα με τα επίσημα δελτία των ΕΛΠΕ/Motor Oil. Το **Προσφερόμενο Margin** παραμένει σταθερό για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
- Επιβαρύνσεις:** Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται όλα τα έξοδα μεταφοράς και παράδοσης στις εγκαταστάσεις του φορέα.

Ο Προσφέρων
(Σφραγίδα & Υπογραφή)

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ (ΟΜΑΔΑ 3^η)

A. Της Εμπορικής επιχείρησης:

με έδρα οδός Τ.Κ..... Αριθ. Τηλ.....

B. Της Κοινοπραξίας-Συνεταιρισμού

αποτελούμενου από :

1. έδρα....., οδός..... Τ.Κ Αριθ. Τηλ

2. έδρα....., οδός..... Τ.Κ Αριθ. Τηλ

3. έδρα....., οδός..... Τ.Κ Αριθ. Τηλ

ΠΡΟΣ

Την Επιτροπή διεξαγωγής δημοπρασίας για την ανάδειξη αναδόχου εκτέλεσης της προμήθειας :
**«Προμήθεια υγρών καυσίμων κίνησης-θέρμανσης και λιπαντικών του Δήμου Κιλκίς και Ν.Π.Δ.Δ.-
 Ν.Π.Ι.Δ., έτους 2026-2027»**

Έχοντας γνώση:

1.Της διακηρύξεως της ως άνω δημοπρασίας.

2.Των στοιχείων των αναφερομένων στην ανωτέρω διακήρυξη και αποδεχόμενοι όλα τα στοιχεία ανεπιφυλάκτως, υποβάλλουμε την παρούσα προσφορά και δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε την εκτέλεση της προκείμενης προμήθειας με τα κατωτέρω ποσά ανά είδος λιπαντικού.

ΠΡΟΣΦΕΡΩ

Ομάδα 3^η - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ
1	Ρευστό λιπαντικό ορυκτέλαιο κιν. εσωτ. καύσεως υψηλής απόδοσης για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro 2-3-4-5-6 και βαρέα επαγγελματικά SAE 15W - 40	ΛΙΤΡΟ	410,00	 €	 €	 €
2	Ρευστό λιπαντικό κινητήρων εσωτερικής καύσεως συνθετικής τεχνολογίας για πετρελαιοκίνητα και βενζινοκίνητα οχήματα SAE 10W - 40 FULLE SYNTHETIC	ΛΙΤΡΟ	410,00	 €	 €	 €
3	Ρευστό ειδικό λιπαντικό JCB Transmission Fluid 10W Σε δοχεία των 20 lit	ΛΙΤΡΟ	40,00	 €	 €	 €
4	Ρευστό ειδικό λιπαντικό JCB GEAR OIL PLUS Σε δοχεία των 20 lit	ΛΙΤΡΟ	40,00	 €	 €	 €

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ
5	Ρευστό πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρων εσωτ. καύσεως για πετρελαιοκίνητα οχήματα Euro IV, V, VI και νεώτερα. SAE 5W - 30 FULLE SYNTEC	ΛΙΤΡΟ	205,00	 €	 €	 €
6	Πυκνόμεστο πλήρως συνθετικό πολλαπλών εφαρμογών λιπαντικό (βαλβολίνη) για γραναζοφόρα συστήματα μετάδοσης ισχύος που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες SAE 80W – 90 GL5 FULLE SYNTEC	ΛΙΤΡΟ	220,00	 €	 €	 €
7	Υγρό λιπαντικό κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικών, συμπλεκτών κ.λ.π. Automatic Transmission 10w - 30 (80w) σε δοχείο 20 lit	ΛΙΤΡΟ	100,00	 €	 €	 €
8	Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφορικά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με υδροκινητικές μεταδόσεις ισχύος κατάταξη ISO 68	ΛΙΤΡΟ	420,00	 €	 €	 €
9	Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφορικά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με υδροκινητικές μεταδόσεις ισχύος κατάταξη ISO 46	ΛΙΤΡΟ	1700,00	 €	 €	 €
10	Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό κυκλώματος ψύξης βενζινοκίνητων και πετρελαιοκίνητων οχημάτων	ΛΙΤΡΟ	200,00	 €	 €	 €
11	Αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό (Paraflu) G12 έτοιμο προς χρήση σε κυκλώματα ψύξης βενζινοκίνητων και πετρελαιοκίνητων οχημάτων	ΛΙΤΡΟ	200,00	 €	 €	 €
12	Λιπαντικό μίξης 2T Low smoke για μηχανήματα πρασίνου (STIHL, KAWASAKI, HUSQVARNA).	ΛΙΤΡΟ	80,00	 €	 €	 €
13	Λιπαντικό αλυσοπριόνων (για την αλυσίδα) σε δοχείο 15lit	ΛΙΤΡΟ	60,00	 €	 €	 €
14	Γράσσο για γωνιακές κεφαλές μεσινέζας σε σωληνάριο 150ml	ΤΕΜΑΧΙΟ	30,00	 €	 €	 €
15	Αντιπαγωτικό πετρελαίου σε δοχείο 1 lit	ΤΕΜΑΧΙΟ	30,00	 €	 €	 €
16	Πρόσθετο - Βελτιωτικό πετρελαίου κίνησης σε δοχείο 1lit	ΤΕΜΑΧΙΟ	20,00	 €	 €	 €
17	Αντιμυκητιακό – Βιοκτόνο για καύσιμο Βιοντίζελ σε δοχείο 1lit	ΤΕΜΑΧΙΟ	80,00	 €	 €	 €
18	Αντισκωριακό Σπρέι (500ml)	ΤΕΜΑΧΙΟ	100,00	 €	 €	 €

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ
19	Σπρέι Καθαρισμού φρένων (500ml)	ΤΕΜΑΧΙΟ	100,00	 €	 €	 €
20	Σπρέι επαφών (500ml)	ΤΕΜΑΧΙΟ	20,00	 €	 €	 €
21	Σπρέι σιλικόνης (500ml)	ΤΕΜΑΧΙΟ	30,00	 €	 €	 €
22	Σπρέι γράσου λιθίου (500ml)	ΤΕΜΑΧΙΟ	20,00	 €	 €	 €
23	Χειμερινό υγρό καθαρισμού παρμπρίζ	ΛΙΤΡΟ	100,00	 €	 €	 €
24	Απιονισμένο νερό σε δοχείο 4 lit	ΤΕΜΑΧΙΟ	50,00	 €	 €	 €
25	Υδάτινο διάλυμα υψηλής καθαρότητας ουρίας (ad blue) DIN 70070 σε δεξαμενή 1000lit	ΛΙΤΡΟ	4500,00	 €	 €	 €
26	Ανακυκλώσιμο και Βιοδιασπώμενο Ρευστό λιπαντικό για χρήση σε κυκλοφοριακά υδραυλικά συστήματα ή σε οχήματα με ISO 46 (σύμφωνα με την 14900/08-02-2021 (ΦΕΚ 466B'/2021) απόφαση με τίτλο "Έγκριση σχεδίου δράσης για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις")	ΛΙΤΡΟ	210,00	 €	 €	 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ (ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ)				 €	 €	 €

..... / /

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα & Υπογραφή)