



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Π.Ε. ΔΡΑΜΑΣ

ΔΗΜΟΣ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Δ/νση : Σωκράτους 7

Ταχ. Κώδικας : 66033

Πληροφορίες: Άρμεν Βασίλειος

Τηλ. : 2523350144

Ηλεκτρ.Ταχυδρ. nevrokop@otenet.gr

Αριθμός μελέτης 11/2026

“Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για τις ανάγκες του Δήμου Κ. Νευροκοπίου για το 2027”

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **572.692,76 €**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια:

Πετρελαίου κίνησης
Πετρελαίου θέρμανσης
Βενζίνης αμόλυβδης,
Βιομάζας (πέλλετ)
Ελαιολιπαντικών

που απαιτούνται για τη κίνηση των οχημάτων, τη λειτουργία των εγκαταστάσεων, τη θέρμανση των κτιρίων καθώς και όλων γενικά των αναγκών του Δήμου Κ. Νευροκοπίου.

Θα διεξαχθεί Ηλεκτρονικός Διεθνής Ανοικτός Διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές για την «Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών» (πετρελαίου θέρμανσης, πετρελαίου κίνησης, βενζίνης αμόλυβδης, βιομάζας (πέλλετ) και λιπαντικών) για τις ανάγκες του Δήμου Κ. Νευροκοπίου, με κριτήριο κατακύρωσης το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα των προς προμήθεια ειδών. Για τα πετρέλαιο θέρμανσης, πετρέλαιο κίνησης, και βενζίνη αμόλυβδη θα προσφερθούν ποσοστά έκπτωσης στη μέση τιμή λιανικής πώλησης, όπως αυτές προσδιορίζονται από τη Δ/νση Ανάπτυξης Περιφερειακής Ενότητας Δράμας – τμήμα Εμπορίου και Τουρισμού ενώ για την βιομάζα (πέλλετ) και τα λιπαντικά θα προσφερθούν τιμές χαμηλότερες ή το πολύ ίσες αυτών του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Τα υπό προμήθεια είδη σε όση ποσότητα κριθεί απαραίτητη, είναι :

ΟΜΑΔΑ Α' (ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ)							
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ	ΑΛΕ	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ
125.000,00	09135100-5	010.2410115002	Πετρέλαιο θέρμανσης	1,12	140.000,00	24%	173.600,00
2.000,00	09132100-4	010.2410116006	Βενζίνη Αμόλυβδη	1,47	2.940,00	24%	3.645,60
50.000,00	09134100-8	020.2410116002	Πετρέλαιο κίνησης	1,35	67.500,00	24%	83.700,00
40.000,00	09134100-8	030.2410116001	Πετρέλαιο κίνησης	1,35	54.000,00	24%	66.960,00
1.250,00	09132100-4	030.2410116005	Βενζίνη Αμόλυβδη	1,47	1.837,50	24%	2.278,50
8.500,00	09132100-4	035.2410116009	Βενζίνη Αμόλυβδη	1,47	12.495,00	24%	15.493,80
2.000,00	09134100-8	035.2410116009	Πετρέλαιο κίνησης	1,35	2.700,00	24%	3.348,00
2.750,00	09132100-4	055.2410116003	Πετρέλαιο κίνησης	1,35	3.712,50	24%	4.603,50
3.300	09134100-8	055.2410116004	Βενζίνη Αμόλυβδη	1,47	4.851,00	24%	6.015,24
100.000,00	09135100-5	070.2410115001	Πετρέλαιο θέρμανσης	1,12	112.000,00	24%	138.880,00

334.800,00				402.036,00		498.524,64	
ΟΜΑΔΑ Β' (ΒΙΟΜΑΖΑ (ΠΕΛΛΕΤ) ΔΗΜΟΥ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ)							
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ		ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ
85.000,00	09135100-5	010.2410115004	Βιομάζα (πέλλετ)	0,350	29.750,00	24%	36.890,00
25.000,00	09135100-5	070.2410115003	Βιομάζα (πέλλετ)	0,350	8.750,00	24%	10.850,00
110.000,00				38.500,00		47.740,00	
ΟΜΑΔΑ Γ' (ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ)							
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ		ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ
250	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS 10W40 EURO 6	7,00	1.750,00	24%	2.170,00
100	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 10W30 EURO 6	7,50	750,00	24%	930,00
300	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ 15W-40 LOW SAPS	6,00	1.800,00	24%	2.232,00
100	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 5W30 EURO 6	7,00	700,00	24%	868,00
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ BENZINOKΙΝΗΤΗΡΩΝ 10W40	7,00	385,00	24%	477,40
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 20W50	5,50	302,50	24%	375,10
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 5W30 BENZΙΝΗΣ	8,00	440,00	24%	545,60
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 0W20	8,00	440,00	24%	545,60
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 10W30	7,00	420,00	24%	520,80
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 10W	5,00	300,00	24%	372,00
80	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΙΞΗΣ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	7,00	560,00	24%	694,40
120	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W90	6,00	720,00	24%	892,80
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W90	9,00	540,00	24%	669,60
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80W90 τύπου JCB GEAR OIL PLUS 4000/2200	9,50	380,00	24%	471,20
100	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46 ΒΙΟΛΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	15,00	1.500,00	24%	1.860,00
200	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΑ ISO 46/68	4,90	980,00	24%	1.215,20
250	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46/68	4,90	1.225,00	24%	1.519,00
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΤΙΜΟΝΙΟΥ DEXRON III	6,00	330,00	24%	409,20

40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΑΔΙ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΩΝΩΝ	6,00	240,00	24%	297,60
80	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΓΡΑΣΟ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΛΙΘΙΟΥ (ΕΡ)	6,30	504,00	24%	624,96
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ	7,00	280,00	24%	347,20
70	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΥΓΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	2,20	154,00	24%	190,96
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΥΓΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	7,00	280,00	24%	347,20
150	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ έτοιμο προς χρήση (Parafu) G12+ από - 37οC ως + 108οC	5,50	825,00	24%	1.023,00
200	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ έτοιμο προς χρήση (Parafu) από - 25οC ως + 110οC	5,00	1.000,00	24%	1.240,00
2.200	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ AD BLUE	1,70	3.740,00	24%	4.637,60
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	9,00	540,00	24%	669,60
35	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΥ	6,50	227,50	24%	282,10
4.910				21.313,00		26.428,12	
Γενικό Σύνολο				461.849,00		572.692,76	

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ
225.000,00	09135100-5	Πετρέλαιο θέρμανσης	1,12	252.000,00	24%	312.480,00
15.050,00	09132100-4	Βενζίνη Αμόλυβδη	1,47	22.123,50	24%	27.433,14
94.750,00	09134100-8	Πετρέλαιο κίνησης	1,35	127.912,50	24%	158.611,50
110.000,00	09135100-5	Βιομάζα (πέλλετ)	0,350	38.500,00	24%	47.740,00
250	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS 10W40 EURO 6	7,00	1.750,00	24%	2.170,00
100	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 10W30 EURO 6	7,50	750,00	24%	930,00
300	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ 15W-40 LOW SAPS	6,00	1.800,00	24%	2.232,00
100	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 5W30 EURO 6	7,00	700,00	24%	868,00
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ 10W40	7,00	385,00	24%	477,40
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 20W50	5,50	302,50	24%	375,10
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 5W30 ΒΕΝΖΙΝΗΣ	8,00	440,00	24%	545,60
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 0W20	8,00	440,00	24%	545,60
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008 ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 10W30	7,00	420,00	24%	520,80

60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 10W	5,00	300,00	24%	372,00
80	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΙΞΗΣ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	7,00	560,00	24%	694,40
120	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W90	6,00	720,00	24%	892,80
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W90	9,00	540,00	24%	669,60
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80W90 τύπου JCB GEAR OIL PLUS 4000/2200	9,50	380,00	24%	471,20
100	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46 ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	15,00	1.500,00	24%	1.860,00
200	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΑ ISO 46/68	4,90	980,00	24%	1.215,20
250	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46/68	4,90	1.225,00	24%	1.519,00
55	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΤΙΜΟΝΙΟΥ DEXRON III	6,00	330,00	24%	409,20
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΛΑΔΙ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΩΝΩΝ	6,00	240,00	24%	297,60
80	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΓΡΑΣΟ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΛΙΘΙΟΥ (EP)	6,30	504,00	24%	624,96
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ	7,00	280,00	24%	347,20
70	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΥΓΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	2,20	154,00	24%	190,96
40	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΥΓΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	7,00	280,00	24%	347,20
150	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ έτοιμο προς χρήση (Parafu) G12+ από - 37oC ως + 108oC	5,50	825,00	24%	1.023,00
200	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ έτοιμο προς χρήση (Parafu) από - 25oC ως + 110oC	5,00	1.000,00	24%	1.240,00
2.200	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ AD BLUE	1,70	3.740,00	24%	4.637,60
60	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	9,00	540,00	24%	669,60
35	09211000-1	020.2410116007 & 030.2410116008	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΥ	6,50	227,50	24%	282,10
Γενικό Σύνολο				461.849,00			572.692,76

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 572.692,76 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.) για διάστημα ενός έτους, και θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους. Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Τα υπό προμήθεια υγρά καύσιμα θέρμανσης και κίνησης για τις ανάγκες του Δήμου Κ. Νευροκοπίου πρέπει να είναι ποιότητας όμοιας με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια. Επίσης :

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Το πετρέλαιο κίνησης DIESEL να είναι υψηλής απόδοσης αυξημένων κετανίων και απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης, σύμφωνα με το ΦΕΚ 332/11-2-2004. Το πετρέλαιο κίνησης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. απόφαση 1) 514/2004ΦΕΚ 1490/2006 τεύχος Β' 2) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

BENZINΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ

Η αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων θα είναι σύμφωνη με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.ΔΑ). Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται ανάμιξή της με βενζίνη SUPER ή νερό ή πετρέλαιο. Σύμφωνα με το ΦΕΚ. Η βενζίνη αμόλυβδη θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. απόφαση 1) ΑΧΣ 510/2004 ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β' 2) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό διαυγές και δεν θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες, θα είναι σύμφωνη με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.ΔΑ) και το ΦΕΚ 496/Β/7-7-93. Το πετρέλαιο θέρμανσης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. απόφαση 1) 467/2002 ΦΕΚ 1531/2003 τεύχος Β' 2) 468/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β' 3) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα προσφερόμενα ελαιολιπαντικά (όσα έχουν την υποχρέωση) θα πρέπει να έχουν καταχωρηθεί σε κατάλογο που τηρεί η Δ/ση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους. Η εγγραφή στον κατάλογο θα αποδεικνύεται με την κατάθεση μαζί με τις τεχνικές προσφορές του σχετικού απαντητικού έγγραφου που εκδίδεται από το Γ.Χ.Κ. που θα επαληθεύει επί ποινή αποκλεισμού τόσο τις ζητούμενες από την μελέτη τεχνικές προδιαγραφές των προϊόντων όσο και την δυνατότητα τους να κυκλοφορούν ελεύθερα στην Ελληνική αγορά.

Τα λιπαντικά θα έχουν προδιαγραφές και θα καλύπτουν τις απαιτήσεις των σε ισχύ σχετικών διατάξεων και της ελληνικής νομοθεσίας:

- α) ΚΥΑ ΑΧΣ 526/2004 (ΦΕΚ 630/Β/2005) για τα λιπαντικά μηχανών εσωτερικής καύσης,
- β) ΚΥΑ ΑΧΣ 350/2012 (ΦΕΚ 2988/Β/2013), για τους δίχρονους κινητήρες,
- γ) ΚΥΑ ΑΧΣ 12/1995 (ΦΕΚ 471/Β/1995) για τις βαλβολίνες,
- δ) ΚΥΑ ΑΧΣ 430/2012 (ΦΕΚ 2988/Β/2013), για τα υγρά φρένων,
- ε) ΚΥΑ ΑΧΣ 349/2012 (ΦΕΚ 2988/Β/2013), για τα υγρά κυκλωμάτων ψύξης μηχανών Μ.Ε.Κ.,
- στ) ΚΥΑ ΑΧΣ 76/2018 (ΦΕΚ 3292/Β/2018) για τα γράσα,
- ζ) Γ.Χ.Κ. 1232/91 ΦΕΚ 25Β/21.05.92.

Ειδικότερα, για τα προσφερόμενα ελαιολιπαντικά με α/α 1 ως 14 θα κατατεθούν σε επίσημο έγγραφο/τεχνικό φυλλάδιο της εταιρείας παραγωγής τα εξής τυπικά φυσικοχημικά χαρακτηριστικά: πυκνότητα, κινηματικό ιξώδες στους 40°C και στους 100°C, σημείο ροής, σημείο ανάφλεξης, δείκτης ιξώδους, κ.α.. Επίσης, θα αναγράφεται και η διάρκεια ζωής/διαστήματα αλλαγών των ελαιολιπαντικών στα προϊόντα με α/α 1 ως 14 (διανυθέντα χιλιόμετρα οχήματος ή ώρες λειτουργίας μηχανήματος έργου).

Τα προσφερόμενα ελαιολιπαντικά με α/α 1 ως 14 (ΜΕΚ και Βαλβολίνες) μπορεί να είναι πρωτογενή είτε να προέρχονται, εν όλω ή εν μέρει από αναδιύλιση, ως προϊόντα ισοδύναμα (Απόφαση ΣΤ΄ Κλιμάκιο Ελεγκτικού Συνεδρίου, Πράξη 13/16) και τούτο θα επιβεβαιώνεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο της παραγωγού εταιρείας ή τον επίσημο αντιπρόσωπο αν πρόκειται για προϊόντα εισαγωγής με την προσκόμιση Υπεύθυνης Δήλωσης.

Για το λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων (ISO 46) όπως περιγράφεται στους πίνακες της μελέτης (α/α 15) υποχρεωτικά θα είναι λιπαντικό βιοαποικοδομήσιμο σύμφωνα με την απόφαση (ΕΕ) 2018/1702 της 8ης Νοεμβρίου 2018. Προς συμμόρφωση των παραπάνω θα κατατεθεί υποχρεωτικά σχετική υπεύθυνη δήλωση του Νομίμου Εκπροσώπου της παραγωγικής εταιρείας των λιπαντικών που θα βεβαιώνει την πιστοποίηση του προσφερόμενου προϊόντος κατά Ecolabel 2018/1702 (UE).

Επίσης για τα λιπαντικά υδραυλικών συστημάτων όπως περιγράφονται (α/α 16) στους πίνακες της μελέτης (ISO 46 & ISO 68) υποχρεωτικά θα είναι λιπαντικά αναγεννημένα και θα πληρούν τα κριτήρια της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 14900/2011 (ΦΕΚ 466/Β/8-2-2021) επί ποινή αποκλεισμού. Για την κάλυψη των κριτηρίων των ανωτέρω παραγράφων θα κατατεθεί υποχρεωτικά σχετική δήλωση του Νομίμου Εκπροσώπου της παραγωγικής εταιρείας των λιπαντικών.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για τη συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα. Απόρριψη ενός ή περισσότερων ειδών επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς στο σύνολό της

Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές θα πρέπει επίσης να καταθέσουν μαζί **με την τεχνική προσφορά επί ποινή αποκλεισμού** τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- Πιστοποιητικά ποιότητας ISO 9001/2015, της συμμετέχουσας εταιρείας με πεδίο εφαρμογής: εμπορία, τεχνική υποστήριξη και εξυπηρέτηση μετά την πώληση λιπαντικών και συναφών ειδών.
- Πιστοποιητικό ποιότητας ISO 9001/2015, της παραγωγικής εταιρείας με πεδίο εφαρμογής την εμπορία λιπαντικών.
- Τα επίσημα πιστοποιητικά καταλληλότητας (ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ - APPROVALS) των κατασκευαστριών εταιριών οχημάτων και όχι τις αναρτημένες λίστες αυτών στο διαδίκτυο, όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης για τα προϊόντα με α/α: 1,2,3,4,12,13 και 24
- Τα δελτία δεδομένων ασφαλείας (MSDS) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (παράρτημα II) και τις τροποποιήσεις του.
- Οι ποσότητες των ειδών της προμήθειας είναι ενδεικτικές και ενδέχεται να αυξομειωθούν ανάλογα τις ανάγκες της υπηρεσίας. Οι αλλαγές αυτές δεν θα επηρεάσουν την προσφερόμενη τιμή μονάδας ανά είδος υλικού, ούτε το συνολικό συμβατικό ποσό της προμήθειας

**Όπου ζητούνται προδιαγραφές είναι υποχρεωτικά σωρευτικές
Επιπλέον θα πρέπει να κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού το συνημμένο παράρτημα Γ΄ της διακήρυξης για τα λιπαντικά με α/α 1 ως 14.**

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 10W40 EURO 6	API CK-4, ACEA E4/E6/E7/E8/E9/E11: Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας (approval) DTFR 15C110 (MB 228.51) και MAN M3775	250
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 10W30 EURO 6	API CK-4/SN, ACEA E7/E9/E11: Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας (approval) DTFR 15C100 (MB 228.31), MTU Cat 2.1 και VOLVO VDS-4.5	100
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ 15W-40 LOW SAPS	API CK-4/SN, ACEA E7/E9/E11: Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας (approvals) DTFR 15C100 (MB 228.31), DDC DFS 93K222 και VOLVO VDS-4.5	300
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ LOW SAPS 5W30 EURO 6	API CK-4, ACEA E6/E7/E8/E9/E11: Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας (approvals) DTFR 15C110(MB 228.51), CUMMINS 20086 και VOLVO VDS-4.5	100
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ BENZINOKΙΝΗΤΗΡΩΝ 10W40	API SN/CF, ACEA A3/B4, MB 229.3, VW 501.01/505.00	55
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 20W50	API CI-4/SL, AEA A3/B4	55
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 5W30 BENZΙΝΗΣ	API SN/CF, ACEA C2/C3, MB 229.51	55
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 0W20	API SP, RC, ACEA C5/C6	55
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 10W30	API GL-4	60
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 10W	API CF/CF-2/MT-1	60
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΙΞΗΣ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	API TC, JASO FD, ISO L-EGD	80
12	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W90	API GL-4/GL-5, API MT-1 Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας MAN 342 M2, 341 Z2 και ZF TE- ML 05A,12L,12M,16B,17H,19B,21A.	120
13	ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W90	API GL-4/GL-5, API MT-1. Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας (approvals) DTFR 12B140 (MB 235.8) και ZF TE- ML 02B,05A,12L,12N,16F,17B,19C,21A	60
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80W90 τύπου JCB GEAR OIL PLUS	API GL-4	40

	4000/2200		
15	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46 ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	Βιοδιασπώμενο λιπαντικό ISO 46 για υδραυλικά συστήματα μεγάλων φορτίσεων με υψηλό δείκτη ιξώδους και χαμηλό δείκτη ροής, βάσεως συνθετικών κορεσμένων εστέρων. Αποκλείονται τα λιπαντικά φυτικής βάσεως ή βάσεως ακόρεστων εστέρων. Τα ανωτέρω λιπαντικά πρέπει να καλύπτουν τις προδιαγραφές, DENISON HF-1, HF-2, HF-6, να έχουν Βιοαποικοδόμηση σύμφωνα με το OECD 301 B >60% , Iodine count<15 και ISO 15380/HEES	100
16	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΑ ISO 46/68	DIN 51524/2 Part II, HF-0-/HF-1/HF-2	200
17	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46/68	DIN 51524/2 Part II, HF-0-/HF-1/HF-2	250
18	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΤΙΜΟΝΙΟΥ DEXRON III	DEXRON III, ALLISON C4	55
19	ΛΑΔΙ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΩΝ	Λιπαντικό, για τη λίπανση της αλυσίδας, της λάμας και των οδηγών των αλυσοπρίονων, ISO 3348 VG 100, ISO6734/1 L-AB	40
20	ΓΡΑΣΟ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΛΙΘΙΟΥ (EP)	DIN 51825 KP/3P-30 ASTM D-4950: LB/GC, ISO 6743/9 L-X-CEIB	80
21	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ	SAE J1703/J1704 DOT-3/4 FMVSS 116 class 6	40
22	ΥΓΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Γ.Χ.Κ. 1232/91 ΦΕΚ 25B/21.05.92	70
23	ΥΓΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΩΣ – 200C	40
24	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ έτοιμο προς χρήση (Paraflu) G12+ από - 37oC ως + 108oC	SAE J 1034, BS 6580, AFNOR NFR 15-601, ASTM D 4985 / D 4656, : Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας (approval) DTFR 29D110 (MB 326.3)	150
25	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ έτοιμο προς χρήση (Paraflu) από - 25oC ως + 110oC	SAE J 1034, BS 6580, AFNOR NFR 15-601, ASTM D 3306 / D 4985	200
26	ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ AD-BLUE	Διάλυμα υψηλής καθαρότητας ουρίας 32,5% (AUS 32 Gem) ISO 22241-1, DIN 70070	2200
27	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	Ισχυρό καθαριστικό χαμηλού αφρισμού κατάλληλο για σκληρούς και χρόνιους ρύπους. Ιδανικό για καθαρισμό απορριμματοφόρων οχημάτων, κάδων σκουπιδιών κ.α.	60

28	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΥ	Λιπαντικό γενικής χρήσης με καθαριστικές, αντισκωριακές, αφυγραντικές και προστατευτικές ιδιότητες.	35
----	--------------------	---	----

δ) Η βιομάζα (πέλλετ) πρέπει να πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές για τη μέγιστη απόδοσή τους (πυκνότητα >650kg/m³, υγρασία <10%, τέφρα 1% μεγ.)

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

Οι ποσότητες προσδιορίστηκαν με βάση την πραγματική κατανάλωση κατά το πρώτο εξάμηνο του έτους (Ιανουάριος – Ιούνιος) με αναγωγή σε ετήσια βάση και την πρόβλεψη λειτουργίας επιπλέον ενός ισοπεδωτή γαιών (γκρέιντερ) που προγραμματίζει ο Δήμος να προμηθευτεί.

Οι ενδεικτικές τιμές προσδιορίστηκαν από τις τρέχουσες τιμές με πρόβλεψη συνέχισης της ενεργειακής κρίσης και αύξηση των τιμών έως 10%, για την βιομάζα και τα λιπαντικά από έρευνα αγοράς στο διαδίκτυο, με ένα περιθώριο ασφαλείας για να καλύψει πιθανή αύξηση της τιμής λόγω της συνέχισης του πολέμου στην Ουκρανία και της αύξησης του πληθωρισμού.

Επειδή η προμήθεια των καυσίμων και λιπαντικών θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του επόμενου έτους 2026, με την έναρξη του νέου οικονομικού έτους θα δεσμευτούν οι απαιτούμενες πιστώσεις.

Κ. Νευροκόπι, 06/07/2026

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Παπαστεργίου Γεώργιος

Χαριζάνης Δημήτριος