



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ:ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ
ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
Α.Μ. 19/2019

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Γ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ - ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ						
CPV 09211000-1						
α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022						
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(ΛΙΤΡΟΥ) ΣΕ ΕΥΡΩ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)
Κ.Α 20.6411.0002						
1	Λιπ/κο καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 20W-50, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SL/CF	440	4λ		
		ACEA A3/B3, A3/B4				
		M.B. 229.1				
2	Λιπ/κο πετρ/ρων 20W-50 , όπως τεχν. προδιαγραφή	API CJ-4/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF-2/CF/SL/SN/SM	3500	4λ		
		ACEA E9, E7, E6, E4, A3/B4, A3/B3				
		M.B. 228.3, RVID5R, VW 505.00				

		MAN 3275VOLVO VDS-3				
		ALLICON C4, MTU TYPE 2				
3	Λιπ/κο πετρ/ρων 10W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CK-4/CJ-4/CI-4/SN/SL ACEA E9/E7 M.B. 228.5 VOLVO VDS III RENAULT RLD MTU TYPE III	1220	4λ		
4	Λιπ/κο υδραυλικό 10 όπως τεχν. προδιαγραφή	DIN 51524 PART II,HLP AFNOR NF-E-48603 MIL-H-24459	1660	4λ		
5	Λιπαντικό SAE 30	API CI-4/CH-4/CG-4/CF-2/SL/SJ ACEA E7/E4, A3/B3, A3/B4	830	4λ		
6	Αντιψυκτικό έτοιμο για χρήση	ASTM D-3306, ASTM 4656, ASTM 4985, J15 K 2234, AFNOR NFE 15601, SAE J1034 BS 6580, Γ.Χ.Κ. 349/12	2920	4λ		
7	Λιπ/κο υδραυλικό ISO VG46, όπως τεχν. προδιαγραφή	DIN 51524 PART II,HLP AFNOR NF-E-48603 MIL-H-24459	14300	20λ & 1000λ		
8	Υγρό γρasso	DIN 51502, DIN 51825 KP00N -30 ISO 6743/9 L-XBCEB00 NLGI 00	70	1kg		
11	Λιπ/κο Συνθετικό καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 10W-30, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/CF ACEA A3/B3-04, A3/B4-04, C3-04 MB 229.5	176	4lt		

		VW 502.00/505.00/507.00				
12	Λιπ/κο Συνθετικό καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 10W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/SL/CF/SM	208	4 lt		
		ACEA A3/B3, A3/B4				
		M.B. 229.5				
		VW 501.01/505.00				
13	Λιπ/κο καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/CF	276	4 lt		
		ACEA A3/B4				
		M.B. 229.1				
14	Λιπ/κο πετρ/ρων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CI-4/CH-4/CG-4/	1312	208 lt & Δ 4lt		
		CF-4/CF-2/CF/SL				
		ACEA E7, E4, A3/B4, A3/B3				
		M.B. 228.3, RVID5R, VW 505.00				
		MAN 3275VOLVO VDS-3				
		ALLICON C4, MTU TYPE 2				
15	Λιπ/κο κινητήρων χωματοουργικών μηχανημάτων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL/SJ	1124	Δ 4 lt & 208 lt		
		ACEA E5, E3, A3/B3, A3/B4				
		M.B. 228.3/228.5				
		MAN M 3277/M 3275				
		VOLVO VDS III				
		VW 501.00/505.00, MTU TYPE 3				

16	Λιπ/κο κουβέρτων κατερπίλαρ μηχανημάτων, όπως τεχν. Προδιαγραφή SAE 30	API GL-4CATERPILLAR TO-4	1124	Δ 4 lt & 208 lt		
		ALLISON C4				
		VICKERS 35VQ25 PUMPTST				
17	λιπαντικό υδραυλικό χωματοουργικών μηχανημάτων (με οινόπνευμα) ISO 68	DIN 51524 PART II, HLP	1100	20 lt		
		AFNOR NF-E-48603				
		MIL-H-24459				
18	Λιπαντικό συνθετικό αυτόματων κιβωτίων ATF DEXTRON III (κόκκινο)	DEXRON III	1124	Δ 4 lt & 208 lt		
		ALLISON C4				
		RENK MAN 339-E				
		MB 236.7				
		ZF TE-MIL 09/11/14				
		CAT TO-2				
		VOITH				
19	Αντιψυκτικό G12(πορτοκαλί)	ASTM D-4985	800	4 lt		
		SAE J1034				
		VW TL 774D / TL774F				
		MercedesBenz 325.3				
20	Βαλβολίνη συνθετική 75W-90 LS, όπως τεχν. προδιαγραφή, για μπλοκέ διαφορικά (LimitedSlipDifferentials)	API GL-5MIL-L-2105D	144	1 lt		
21	Βαλβολίνη 80W-90	API GL-5	1248	Δ 4 lt & 208 lt		
		MIL-L-2105D				
		VOLVO 97310				
		MAN 342				
		MB 235.0				
		ZF TE-ML 05				
22	Βαλβολίνη 90 W	API GL-4	1840	Δ 4 lt & 208 lt		
		MIL-L-2105D				

		MB 235.1				
		MAN 341				
		ZF TE-ML 01/02				
23	Συνθετικά Υγρά φρένων DOT -5.1	SAE J 1703/85				
		FMVSS No116 DOT 5.1	144	1 lt		
24	Γράσο βάσεως λιθίου με θερμοκρασιακό εύρος από -30°C έως +130°C	ASTM D-4950 LB/GC				
		DIN 51502, DIN 51825 K2D-20				
		NLGI 2	555	185 kg		
25	Γράσο διαρκείας λιθίου, υψηλών θερμοκρασιών για κουζινέτα τουρμπίνας, με θερμοκρασιακό εύρος -30°C έως +130°C και σημείο στάξης τουλάχιστον 190°C, NLGI 2	DIN 51502, DIN 51825 KP2N-30				
		DEF STAN 911712,				
		ISO 6743/9 L-XCDHB2				
		LB/GB	60	4kg		
26	Λιπαντικό πίσω κινητηρίου άξονα μειωτήρων και κιβωτίου ταχυτήτων SAE 50	API CF-4/SL/SJ/CF ACEA E2, A2/B2	516	Δ 4 lt & 208 lt		
27	Βιοαποικοδομήσιμο συνθετικό λιπαντικό 2T για τρίκυκλα και τα μηχανήματα τύπου STIHL, ρευστότητα SAE 20	API TC, JASO FB/FC/FD, ISO-GLOBAL E-GB/E-GC/EGD	244	4 lt		
28	Φιάλη πίεσης Ψεκασμού (Λιπαντικό, αντισκωριακό κλπ) διάφορα κιβ. 12 τεμ		360	450ml		
29	Λιπαντικό κινητήρων 4T SAE 5W/40	API SM/SL/SJ/SG				
		ACEA A3/B4	330	1 lt		
			37625	ΣΥΝΟΛΟ		
				ΦΠΑ 24%		
				ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)		

Κ.Α 10.6411.0002						
30	Στουπί		340	10kg		
31	ADBLUE Δεξαμενή 1000λίτρων	ISO 22241 DIN 70070	10200	Δ 10 lt & 1000 lt		
32	Βιοαποικοδομήσιμο λιπαντικό λίπανσης αλυσίδας SAE 30		300	20 lt		
33	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ Λιπ/κο πετρ/ρων 10W-40, ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ EURO 6	API CI-4 ACEA E4/E6/E7 M.B. 228.51 VOLVO VDS III RENAULT RLD	5008	Δ 4lt & 208lt & 1000 lt		
			15848	ΣΥΝΟΛΟ		
				ΦΠΑ 24%		
				ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)		

ΟΜΑΔΑ Γ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ - ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ

CPV 09211000-1

β. Ν.Π.Δ.Δ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Δ.ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(ΛΙΤΡΟΥ) ΣΕ ΕΥΡΩ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)
1	Λιπ/κο καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 20W-50, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SL/CF ACEA A3/B3, A3/B4 M.B. 229.1	78	4λ		
2	Λιπ/κο πετρ/ρων 20W-50 , όπως τεχν. προδιαγραφή	API CJ-4/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF-2/CF/SL/SN/SM ACEA E9, E7, E6, E4, A3/B4, A3/B3 M.B. 228.3, RVID5R, VW 505.00 MAN 3275VOLVO VDS-3 ALLICON C4, MTU TYPE 2	132	4λ		
6	Αντιψυκτικό έτοιμο για χρήση	ASTM D-3306, ASTM 4656, ASTM 4985, J15 K 2234, AFNOR NFE 15601, SAE J1034 BS 6580, Γ.Χ.Κ. 349/12	192	4λ		

34	Λιπ/κό πετρ/ρων 10W-40, όπως Τεχν.Προδιαγραφή	API CI-4 ACEA E7-E6-E4, M.B. 228.51/228.5, Man M 3477/M 3271.1, Volvo VDS-3, MACK EO-K2, RVI RLD-2, RXD,RGD,RD, RD-2, RLD, ALLICON C4, MTU TYPE 3.1, CUMMINS CES 20078, DAF EXTENDED DRAIN	420	4λ		
35	Ενισχυτικό πετρελαίου τύπου REDEX (για φίλτρα μικροσωματιδίων)	ΑΝΑΛΟΓΙΑ 0,2-0,7% κ.ο.σε καύσιμο	60	20λ (δοχείο)		
36	Ενισχυτικό πετρελαίου τύπου REDEX (για μύκητα πετρελαίου)	ΑΝΑΛΟΓΙΑ 0,2-0,7% κ.ο.σε καύσιμο	60	20λ (δοχείο)		
37	Σπραγγράσσο		29,7	450 ml (φιάλη)		
38	Σπραγαντισκωριακά		20,25	450 ml (φιάλη)		
		ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	991,95	ΣΥΝΟΛΟ		
				ΦΠΑ 24%		
				ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)		

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€), ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. ΣΥΝΟΛΟΥ ΟΜΑΔΑΣ Γ-ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ:	
Φ.Π.Α. 24%:	
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€) ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ ΣΥΝΟΛΟΥ ΟΜΑΔΑΣ Γ-ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ:	
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ - ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:	

Ημερομηνία .../.../.....

Ο προσφέρων