



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

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α - ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ - ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ									
α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022									
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	20.6643.0001.	ΛΙΤΡΟ	0,967	30.000	29.010,00	6.962,40	35.972,40
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	10.6641.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,088	775.000	843.200,00	202.368,00	1.045.568,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΔΗΜΟΥ									1.081.540,40

β. Ν.Π.Δ.Δ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Δ. ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022									
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV		ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5		ΛΙΤΡΟ	0,967	60.000	58.020,00	13.924,80	71.944,80

γ. Ν.Π.Δ.Δ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Δ. ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022									
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV		ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5		ΛΙΤΡΟ	0,967	63.000	60.921,00	14.621,04	75.542,04
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8		ΛΙΤΡΟ	1,088	45.000	48.960,00	11.750,40	60.710,40
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α Ν.Π.Δ.Δ									136.252,44

**δ. Ν.Π.Δ.Δ ΚΕΝΤΡΟ ΑΓΩΓΗΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ & ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ (ΚΑΦΑΔΗΛ) ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	15.6643.	ΛΙΤΡΟ	0,967	75.000	72.525,00	17.406,00	89.931,00

**ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΔΗΜΟΥ & Ν.Π.Δ.Δ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5		ΛΙΤΡΟ	0,967	228.000	220.476,00	52.914,24	273.390,24
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8		ΛΙΤΡΟ	1,088	820.000	892.160,00	214.118,40	1.106.278,40

**ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (15% ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ)**

**ΟΜΑΔΑ Α - ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**

**α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	20.6643.0001.	ΛΙΤΡΟ	0,967	4.500	4.351,50	1.044,36	5.395,86
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	10.6641.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,088	116.250	126.480,00	30.355,20	156.835,20
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΔΗΜΟΥ</b>									162.231,06

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5		ΛΙΤΡΟ	0,967	9.000	8.703,00	2.088,72	10.791,72

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	20.6643.0001.	ΛΙΤΡΟ	0,967	9.450	9.138,15	2.193,16	11.331,31
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	10.6641.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,088	6.750	7.344,00	1.762,56	9.106,56

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α Ν.Π.Δ.Δ

20.437,87

## δ. Ν.Π.Δ.Δ ΚΕΝΤΡΟ ΑΓΩΓΗΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ &amp; ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ (ΚΑΦΑΔΗΛ) ΕΤΗ 2020, 2021, 2022

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	15.6643.	ΛΙΤΡΟ	0,967	11.250	10.878,75	2.610,90	13.489,65

## ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ - ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ &amp; ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

## α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	20.6643.0001.	ΛΙΤΡΟ	0,967	34.500	33.361,50	8.006,76	41.368,26
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	10.6641.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,088	891.250	969.680,00	232.723,20	1.202.403,20
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΔΗΜΟΥ</b>									1.243.771,46

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5		ΛΙΤΡΟ	0,967	69.000	66.723,00	16.013,52	82.736,52

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	20.6643.0001.	ΛΙΤΡΟ	0,967	72.450	70.059,15	16.814,20	86.873,35
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	10.6641.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,088	51.750	56.304,00	13.512,96	69.816,96
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α Ν.Π.Δ.Δ</b>									156.690,31

## δ. Ν.Π.Δ.Δ ΚΕΝΤΡΟ ΑΓΩΓΗΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ &amp; ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ (ΚΑΦΑΔΗΛ) ΕΤΗ 2020, 2021, 2022

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	15.6643.	ΛΙΤΡΟ	0,967	86.250	83.403,75	20.016,90	103.420,65

**ΟΜΑΔΑ Β - ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ - ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ****α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	K.A	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4	10.6411.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,37	80.500	110.285,00	26.468,40	136.753,40
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΔΗΜΟΥ</b>									136.753,40

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	K.A	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4		ΛΙΤΡΟ	1,37	10.500	14.385,00	3.452,40	17.837,40
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΝΠΔΔ</b>									17.837,40

**ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΔΗΜΟΥ & Ν.Π.Δ.Δ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	K.A	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4		ΛΙΤΡΟ	1,37	91.000	124.670,00	29.920,80	154.590,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΝΠΔΔ</b>									154.590,80

**ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (15% ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ)****ΟΜΑΔΑ Β - ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ****α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	K.A	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4	10.6411.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,37	12.075	16.542,75	3.970,26	20.513,01
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΔΗΜΟΥ</b>									20.513,01

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV		ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4		ΛΙΤΡΟ	1,37	1.575	2.157,75	517,86	2.675,61
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΝΠΔΔ</b>									2.675,61

**ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β - ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ - ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ**

**α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΗ 2020, 2021, 2022**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Κ.Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4	10.6411.0001.	ΛΙΤΡΟ	1,37	92.575	126.827,75	30.438,66	157.266,41

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV		ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4		ΛΙΤΡΟ	1,37	12.075	16.542,75	3.970,26	20.513,01
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΝΠΔΔ</b>									20.513,01

**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 (€)
<b>Κ.Α 20.6411.0002</b>						
1	Λιπ/κο καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 20W-50, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SL/CF	440	4λ	6,00	2640,00
		ACEA A3/B3, A3/B4				
		M.B. 229.1				

2	Λιπ/κοπετρ/ρων20W-50 , όπως τεχν. προδιαγραφή	API CJ-4/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF- 2/CF/SL/SN/SM	3500	4λ	7,00	24500,00
		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/κοπετρ/ρων 10W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CK-4/CJ-4/CI-4/SN/SL	1220	4λ	8,50	10370,00
		ACEA E9/E7				
		M.B. 228.5				
		VOLVO VDS III				
		RENAULT RLD				
		MTU TYPE III				
4	Λιπ/κο υδραυλικό 10 όπως τεχν. προδιαγραφή	DIN 51524 PART II,HLP	1660	4λ	8,50	14110,00
		AFNOR NF-E-48603				
		MIL-H-24459				
5	Λιπαντικό SAE 30	API CI-4/CH-4/CG-4/CF-2/SL/SJ	830	4λ	7,50	6225,00
		ACEA E7/E4, A3/B3, A3/B4				
6	Αντιψυκτικό έτοιμο για χρήση	ASTM D-3306, ASTM 4656, ASTM 4985, J15 K 2234, AFNOR NFE 15601, SAE J1034	2920	4λ	5,00	14600,00
		BS 6580, Γ.Χ.Κ. 349/12				

7	Λιπ/κο υδραυλικό ISO VG46, όπως τεχν. προδιαγραφή	DIN 51524 PART II,HLP	14300	20L& 1000λ	5,50	78650,00
		AFNOR NF-E-48603				
		MIL-H-24459				
8	Υγρό γρασσο	DIN 51502, DIN 51825 KP00N -30	70	1kg	12,00	840,00
		ISO 6743/9 L-XBCEB00				
		NLGI 00				
11	Λιπ/κο Συνθετικό καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 10W-30, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/CF	176	4lt	20,7	3643,20
		ACEA A3/B3-04, A3/B4-04, C3-04				
		MB 229.5				
		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	9,7	2017,60
		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	7,3	2014,80
		ACEA A3/B4				
		M.B. 229.1				
14	Λιπ/κοπετρ/ρων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CI-4/CH-4/CG-4/	1312	208 lt& Δ 4LT	6,9	9052,80
		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 χωματουργικών μηχανημάτων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL/SJ				
		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	1124	208 lt& Δ 4LT	6,9	7755,60
16	Λιπ/κοκουβέρτωνκατερπίλαρ μηχανημάτων, όπως τεχν. Προδιαγραφή SAE 30	API GL-4CATERPILLAR TO-4				
		ALLISON C4				
		VICKERS 35VQ25 PUMPTTEST	1124	208 lt& Δ 4LT	8	8992,00
17	Λιπαντικό υδραυλικό χωματουργικών μηχανημάτων (με οινόπνευμα) ISO 68	DIN 51524 PART II, HLP				
		AFNOR NF-E-48603				
		MIL-H-24459	1100	20 lt	5,1	5610,00
18	Λιπαντικό συνθετικό αυτόματων κιβωτίων ATF DEXTRON III (κόκκινο)	DEXRON III				
		ALLISON C4				
		RENK MAN 339-E				
		MB 236.7				
		ZF TE-MIL 09/11/14				
		CAT TO-2				
		VOITH	1124	208 lt& Δ 4LT	8,2	9216,80
19	Αντιψυκτικό G12(πορτοκαλί)	ASTM D-4985	800	4 lt	7,5	6000,00



		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	20	2880,00
21	Βαλβολίνη 80W-90	API GL-5	1248	208 lt& Δ 4LT	5,8	7238,40
		MIL-L-2105D				
		VOLVO 97310				
		MAN 342				
		MB 235.0				
		ZF TE-ML 05				
22	Βαλβολίνη 90 W	API GL-4	1840	208 lt& Δ 4LT	5,8	10672,00
		MIL-L-2105D				
		MB 235.1				
		MAN 341				
		ZF TE-ML 01/02				
23	Συνθετικά Υγρά φρένων DOT -5.1	SAE J 1703/85	144	1 lt	13,8	1987,20
		FMVSS No116 DOT 5.1				
24	Γράσο βάσεως λιθίου με θερμοκρασιακό εύρος από -30°C έως +130°C	ASTM D-4950 LB/GC	555	185 kg	6,4	3552,00
		DIN 51502, DIN 51825 K2D-20				
		NLGI 2				
25	Γράσο διαρκείας λιθίου, υψηλών θερμοκρασιών για κουζινέτα τουρμπίνας, με θερμοκρασιακό εύρος -30°C έως +130°C και σημείο	DIN 51502, DIN 51825 KP2N-30	60	4kg	12	720,00
		DEF STAN 911712,				

	στάξης τουλάχιστον 190°C, NLGI 2	ISO 6743/9 L-XCDHB2				
		LB/GB				
26	Λιπαντικό πίσω κινητηρίου άξονα μειωτήρων και κιβωτίου ταχυτήτων SAE 50	API CF-4/SL/SJ/CF ACEA E2, A2/B2	516	208 lt& Δ 4LT	20,5	10578,00
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	9,2	2244,80
28	Φιάλη πίεσης Ψεκασμού (Λιπαντικό, αντισκωριακό κλπ) διάφορα κιβ. 12 τεμ		360	450ml	12	4320,00
29	Λιπαντικό κινητήρων 4T SAE 5W/40	API SM/SL/SJ/SG ACEA A3/B4	330	1 lt	20,4	6732,00
			37625	ΣΥΝΟΛΟ		<b>257162,20</b>
				ΦΠΑ 24%		<b>61718,93</b>
				ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)		<b>318881,13</b>
<b>K.A 10.6411.0002</b>						
30	Στουπί		340	10kg	7,3	2482,00
31	ADBLUE Δεξαμενή 1000λίτρων	ISO 22241 DIN 70070	10200	1000 lt& Δ 10LT	3,7	37740,00
32	Βιοαποικοδομήσιμο λιπαντικό λίπανσης αλυσίδας SAE 30		300	20 lt	9	2700,00
33	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ Λιπ/κοπετρ/ρων 10W-40, ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ EURO 6	API CI-4 ACEA E4/E6/E7 M.B. 228.51 VOLVO VDS III RENAULT RLD	5008	Δ4L& 208lt& 1000 lt	13,5	67608

		15848	ΣΥΝΟΛΟ	110530,00
			ΦΠΑ 24%	26527,20
			ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)	137057,20

**ΟΜΑΔΑ Γ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ - ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ**

CPV 09211000-1

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

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ 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	6,00	468,00
2	Λιπ/κο πετρωτων 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	7,00	924,00
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	5,00	960,00

34	Λιπ/κόπετρ/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	9,00	3780,00
35	Ενισχυτικό πετρελαίου τύπου REDEX (για φίλτρα μικροσωματιδίων)	ΑΝΑΛΟΓΙΑ 0,2-0,7% κ.ο.σε καύσιμο	60	20λ (δοχείο)	9,90	594,00
36	Ενισχυτικό πετρελαίου τύπου REDEX (για μύκητα πετρελαίου)	ΑΝΑΛΟΓΙΑ 0,2-0,7% κ.ο.σε καύσιμο	60	20λ (δοχείο)	9,90	594,00
37	Σπραγγράσσο		29,7	450 ml (φιάλη)	10,00	297,00
38	Σπραγαντισκωριακά		20,25	450 ml (φιάλη)	10,00	202,50
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>						7.819,50
ΦΠΑ 24%						1876,68
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>						9.696,18

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΔΗΜΟΥ & Ν.Π.Δ.Δ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ Φ.Π.Α (€)
1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	09211000-1	375.511,70	90.122,81	465634,51

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (15% ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ)								
ΟΜΑΔΑ Γ-ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ 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 (€)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΑΙΡ.	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ
Κ.Α 20.6411.0002								
1	Λιπ/κο καταλυτικών	API SL/CF	440	4λ	6,00	2640,00	66,00	396,00

	Βενζινοκινητήρων 20W-50, όπως τεχν. προδιαγραφή	ACEA A3/B3, A3/B4										
		M.B. 229.1										
2	Λιπ/κοπετρ/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	7,00	24500,00						
		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									525,00	3675,00
3	Λιπ/κοπετρ/ρων 10W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CK-4/CJ-4/CI-4/SN/SL	1220	4λ	8,50	10370,00						
		ACEA E9/E7										
		M.B. 228.5										
		VOLVO VDS III										
		RENAULT RLD										
		MTU TYPE III					183,00	1555,50				
4	Λιπ/κο υδραυλικό 10 όπως τεχν. προδιαγραφή	DIN 51524 PART II,HLP	1660	4λ	8,50	14110,00						
		AFNOR NF-E-48603										
		MIL-H-24459									249,00	2116,50
5	Λιπαντικό SAE 30	API CI-4/CH-4/CG-4/CF-2/SL/SJ	830	4λ	7,50	6225,00						
		ACEA E7/E4, A3/B3, A3/B4									124,50	933,75
6	Αντιψοκτικό έτοιμο για χρήση	ASTM D-3306, ASTM 4656, ASTM 4985, J15 K 2234, AFNOR NFE 15601, SAE J1034	2920	4λ	5,00	14600,00						
		BS 6580, Γ.Χ.Κ. 349/12										
							438,00	2190,00				
7	Λιπ/κο υδραυλικό ISO VG46, όπως τεχν. προδιαγραφή	DIN 51524 PART II,HLP	14300	20L&1000λ	5,50	78650,00						
		AFNOR NF-E-48603										
							2145,00	11797,50				

		MIL-H-24459							
8	Υγρό γρasso	DIN 51502, DIN 51825 KP00N -30	70	1kg	12,00	840,00			
		ISO 6743/9 L-XBCEB00							
		NLGI 00							
							10,50	126,00	
11	Λιπ/κο Συνθετικό καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 10W-30, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/CF	176	4lt	20,7	3643,20			
		ACEA A3/B3-04, A3/B4-04, C3-04							
		MB 229.5							
		VW 502.00/505.00/507.00							
							26,40	546,48	
12	Λιπ/κο Συνθετικό καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 10W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/SL/CF/SM	208	4 lt	9,7	2017,60			
		ACEA A3/B3, A3/B4							
		M.B. 229.5							
		VW 501.01/505.00							
							31,20	302,64	
13	Λιπ/κο καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SN/CF	276	4 lt	7,3	2014,80			
		ACEA A3/B4							
		M.B. 229.1							
							41,40	302,22	
14	Λιπ/κοπετρ/ρων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CI-4/CH-4/CG-4/ CF-4/CF-2/CF/SL	1312	208 lt& Δ 4LT	6,9	9052,80			
		ACEA E7, E4, A3/B4, A3/B3							
		M.B. 228.3, RVID5R, VW 505.00							
		MAN 3275VOLVO VDS-3							
		ALLICON C4, MTU TYPE 2							
							196,80	1357,92	
15	Λιπ/κο κινητήρων χωματουργικών μηχανημάτων 15W-40, όπως τεχν. προδιαγραφή	API CH-4/CG-4/CF- 4/CF/SL/SJ	1124	208 lt& Δ 4LT	6,9	7755,60			
		ACEA E5, E3, A3/B3, A3/B4							
		M.B. 228.3/228.5							
		MAN M 3277/M 3275							
		VOLVO VDS III							
							168,60	1163,34	

		VW 501.00/505.00, MTU TYPE 3						
16	Λιπ/κοκουβέρτωνκατεργίλαρ μηχανημάτων, όπως τεχν. Προδιαγραφή SAE 30	API GL-4CATERPILLAR TO-4	1124	208 lt& Δ 4LT	8	8992,00	168,60	1348,80
		ALLISON C4						
		VICKERS 35VQ25 PUMPTST						
17	λιπαντικό υδραυλικό χωματουργικών μηχανημάτων (με οινόπνευμα) ISO 68	DIN 51524 PART II, HLP	1100	20 lt	5,1	5610,00	165,00	841,50
		AFNOR NF-E-48603						
		MIL-H-24459						
18	Λιπαντικό συνθετικό αυτόματων κιβωτίων ATF DEXTRON III (κόκκινο)	DEXRON III	1124	208 lt& Δ 4LT	8,2	9216,80	168,60	1382,52
		ALLISON C4						
		RENK MAN 339-E						
		MB 236.7						
		ZF TE-MIL 09/11/14						
		CAT TO-2						
		VOITH						
19	Αντιμυρτικό G12(πορτοκαλί)	ASTM D-4985	800	4 lt	7,5	6000,00	120,00	900,00
		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	20	2880,00	21,60	432,00
21	Βαλβολίνη 80W-90	API GL-5	1248	208 lt& Δ 4LT	5,8	7238,40	187,20	1085,76
		MIL-L-2105D						
		VOLVO 97310						
		MAN 342						
		MB 235.0						
		ZF TE-ML 05						

22	Βαλβολίνη 90 W	API GL-4	1840	208 lt& Δ 4LT	5,8	10672,00	276,00	1600,80
		MIL-L-2105D						
		MB 235.1						
		MAN 341						
		ZF TE-ML 01/02						
23	Συνθετικά Υγρά φρένων DOT -5.1	SAE J 1703/85	144	1 lt	13,8	1987,20	21,60	298,08
		FMVSS No116 DOT 5.1						
24	Γράσο βάσεως λιθίου με θερμοκρασιακό εύρος από -30°C έως +130°C	ASTM D-4950 LB/GC	555	185 kg	6,4	3552,00	83,25	532,80
		DIN 51502, DIN 51825 K2D-20						
		NLGI 2						
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	60	4kg	12	720,00	9,00	108,00
		DEF STAN 911712,						
		ISO 6743/9 L-XCDHB2						
		LB/GB						
26	Λιπαντικό πίσω κινητηρίου άξονα μειωτήρων και κιβωτίου ταχυτήτων SAE 50	API CF-4/SL/SJ/CF ACEA E2, A2/B2	516	208 lt& Δ 4LT	20,5	10578,00	77,40	1586,70
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	9,2	2244,80	36,60	336,72
28	Φιάλη πίεσης Ψεκασμού (Λιπαντικό, αντισκωριακό κλπ) διάφορα κιβ. 12 τεμ		360	450ml	12	4320,00	54,00	648,00
29	Λιπαντικό κινητήρων 4T SAE 5W/40	API SM/SL/SJ/SG	330	1 lt	20,4	6732,00	49,50	1009,80
		ACEA A3/B4						
			37625	ΣΥΝΟΛΟ		<b>257162,20</b>	5643,75	<b>38574,33</b>
				ΦΠΑ 24%		<b>61718,93</b>		<b>9257,84</b>



				ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)	318881,13		47832,17	
<b>Κ.Α 10.6411.0002</b>								
30	Στουλί		340	10kg	7,3	2482,00	51,00	372,30
31	ADBLUE Δεξαμενή 1000λίτρων	ISO 22241 DIN 70070	10200	1000 lt& Δ 10LT	3,7	37740,00	1530,00	5661,00
32	Βιοαποικοδομήσιμο λιπαντικό λίπανσης αλυσίδας SAE 30		300	20 lt	9	2700,00	45,00	405,00
33	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ Λιπ/κοπετρ/ρον 10W-40, ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ EURO 6	API CI-4 ACEA E4/E6/E7 M.B. 228.51 VOLVO VDS III RENAULT RLD	5008	Δ4L& 208lt& 1000 lt	13,5	67608	751,20	10141,20
			15848	ΣΥΝΟΛΟ		110530,00	2377,20	16579,50
				ΦΠΑ 24%		26527,20		3979,08
				ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)		137057,20		20558,58

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(ΛΙΤΡΟΥ) ΣΕ ΕΥΡΩ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (€)
1	Λιπ/κο καταλυτικών Βενζινοκινητήρων 20W-50, όπως τεχν. προδιαγραφή	API SL/CF ACEA A3/B3, A3/B4 M.B. 229.1	78	4λ	6,00	468,00	11,70	70,20
2	Λιπ/κοπετρ/ρον 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	7,00	924,00	19,80	138,60

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	5,00	960,00	28,80	144,00
34	Λιπ/κόπετρ/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	9,00	3780,00	63,00	567,00
35	Ενισχυτικό πετρελαίου τύπου REDEX (για φίλτρα μικροσωματιδίων)	ΑΝΑΛΟΓΙΑ 0,2-0,7% κ.ο.σε καύσιμο	60	20λ (δοχείο)	9,90	594,00	9,00	89,10
36	Ενισχυτικό πετρελαίου τύπου REDEX (για μύκητα πετρελαίου)	ΑΝΑΛΟΓΙΑ 0,2-0,7% κ.ο.σε καύσιμο	60	20λ (δοχείο)	9,90	594,00	9,00	89,10
37	Σπραγγράσσο		29,7	450 ml (φιάλη)	10,00	297,00	4,455	44,55
38	Σπραγαντισκωριακά		20,25	450 ml (φιάλη)	10,00	202,50	3,038	30,38
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ</b>			<b>991,95</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ</b>			<b>148,79</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>7.819,50</b>		<b>1.172,93</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>						<b>1876,68</b>		<b>281,50</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>						<b>9.696,18</b>		<b>1.454,43</b>

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ</b>			
<b>α. ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ</b>			
<b>Κ.Α 20.6411.0002</b>			
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€)
43.268,75	295.736,53	70.976,77	366.713,30
<b>Κ.Α 10.6411.0002</b>			
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€)
18.225,20	127.109,50	30.506,28	157.615,78
<b>β. Ν.Π.Δ.Δ. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Δ. ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ</b>			
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€)
1.140,74	8.992,43	2.158,18	11.150,61

ΟΜΑΔΑ Α - ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ & Ν.Π.Δ.Δ.										
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΑΞΙΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (15%) ΜΕ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	09135100-5	ΛΙΤΡΟ	0,967	228.000	220.476,00	52.914,24	273.390,24	41.008,54	314.398,78
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	09134100-8	ΛΙΤΡΟ	1,088	820.000	892.160,00	214.118,40	1.106.278,40	165.941,76	1.272.220,16

ΟΜΑΔΑ Β - ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΔΗΜΟΥ & Ν.Π.Δ.Δ.										
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΑΞΙΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (15%) ΜΕ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€)
1	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	09132100-4	ΛΙΤΡΟ	1,370	91.000	124.670,00	29.920,80	154.590,80	23.188,62	177.779,42

ΟΜΑΔΑ Γ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ & Ν.Π.Δ.Δ.										
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	ΑΞΙΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ (15%) ΜΕ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€)
1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	09211000-1	ΛΙΤΡΟ		54.464,95	375.511,70	90.122,81	465.634,51	69.845,18	535.479,68

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ ΜΕ Φ.Π.Α. ΚΑΙ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ (€):	2.299.878,04
--	--------------

Θεωρήθηκε,  
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης  
α/α

ΕΥΤΕΡΠΗ ΜΕΣΣΗΝΗ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ηλιούπολη 09. Δεκεμβρίου. 2019

Ο Συντάκτης

Γιώργος Σ. Κακάτσιος