

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ- ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
 ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ  
 ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ  
 ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Προμήθεια : **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ  
 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ ΚΑΙ  
 ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2014**

Προϋπ. : **376.150,00€** ( με Φ.Π.Α. 23 %)

Πηγή : ΙΔ.ΠΟΡΟΙ/Ο.Τ.Α.

Χρήση : 2014

## ΠΡΟΣΦΟΡΑ

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134220-5	... %	
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	
3	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (super)	09132000-3	... %	
4	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	... %	
5	Λιπαντικά		(βλ. αναλυτικό πίνακα λιπαντικών)	

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

α/α	ΠΟΙΟΤΗΤΑ	ΙΞΩΔΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ CPV	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ [€]	ΔΑΠΑΝΗ [€]
<b>A.</b>	<b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Μ.Ε.Κ.</b>						
1	API: TA, TB (PREMIX)		09211100-2	lt	200		
2	ACEA: E2, E3, E4, E5, API: CH-4, CG-4, CF- 4, VDS-2	SAE 15W40	09211100-2	lt	1500		
3	ACEA: E4/E7	SAE 5W30	09211100-2	lt	200		
	API SH, SG	SAE 10W40	09211100-2	lt	8		
4	API: CF-4, SG, SF ACEA E2-99/B3- 99/A2-99	SAE 20W50	09211100-2	lt	1520		
5	ACEA: A3, B3	SAE 5W40	09211100-2	lt	40		
6	ACEA: A3, B3	SAE 5W30	09211100-2	lt	20		
7	API SG, SF	SAE 20W50	09211100-2	lt	100		
<b>B.</b>	<b>ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ</b>						
9	API: GL-5 LSD (Limited Slip Differentials)	SAE 80W90	09211400-5	lt	500		
10	API: GL-4	SAE 140W	09211400-5	lt	50		
11	API: GL-4	SAE 80W	09211400-5	lt	50		
	API: GL-4	MTF 75W90	09211400-5	lt	4		
12	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB EXTREME PERFORMANCE» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	SAE 30	09211400-5	lt	140		

13	API: GL-5	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ Υ ΤΥΠΟΥ «JCB HD 90 GEAR OIL» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧ Ο	09211400-5	lt	220		
14	API: GL-4	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ Υ ΤΥΠΟΥ «JCB GEAR OIL HP PLUS» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧ Ο	09211400-5	lt	140		
15	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB UNIVERSAL ATF» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5	lt	340		
16	API: GL-4, MIL-L- 2105B	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ Υ ΤΥΠΟΥ «JCB LS GEAR OIL» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧ Ο	09211400-5	lt	200		
17	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «KOMATSU TO10» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5	lt	100		
18	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «KOMATSU TO30» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5	lt	100		
<b>Γ.</b>	<b>Υδραυλικά υγρά</b>						
19	HLP	ISO VG10	09211610-0	lt	1120,5		
20	HLP	ISO VG46	09211610-0	lt	1500		
<b>Δ.</b>	<b>Γράσα</b>						
21	DIN 51502: Κ 1 Κ -20	NLGI 1	24951000-5	kg	40		
22	DIN 51502: ΚΡ 2 Κ -30 (ΧΩΡΙΣ ΣΤΕΡΕΕΣ ΟΥΣΙΕΣ π.χ. ΓΡΑΦΙΤΗ ή MoS2)	NLGI 2	24951000-5	kg	40		
23	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB HP GREASE» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	NLGI 2	24951000-5	kg	40		
<b>Ε.</b>	<b>Αντιπηκτικά / αντιψυκτικά υγρά</b>						

24	Αντιπηκτικό / αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G11/Parafu 11/NF ή αντίστοιχο, με βάση την αιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους -38°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα ή αμίνες.Επι	-	24961000-8	lt	520,25		
25	Αντιπηκτικό/ αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G12+/SNF ή αντίστοιχο, με βάση την μονοαιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους -40°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα, αμίνες και πυρίτι	-	24961000-8	lt	50		
26	Αντιψυκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου SP14 ή αντίστοιχο, έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κινητήρες NISSAN.	-	24961000-8	lt	50		
27	Αντιψυκτικό / αντιψυκτικό κατά ASTM D3306 & D6210, με αντιδιαβρωτικά πρόσθετα (Supplemental Coolant Additives - SCA) και χωρίς χρήση τεχνολογίας οργανικών οξέων (Organic Acid Technology - OAT), για εφαρμογές εξαιρετικά βαρέας χρήσης, συμπυκνωμένο.	-	24961000-8	lt	50		
28	Αντιψυκτικό / αντιπηκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου G34 ή αντίστοιχο κατάλληλο για κινητήρες OPEL. Επιθυμητό χρώμα: πορτοκαλί.	-	24961000-8	lt	10		

29	Απιονισμένο νερό.(για την αραιώση των συμπυκνωμένων αντιψυκτικών υγρών, υγρών υαλοκαθαριστήρων κ.λ.π.)	-	24316000-2	lt	444			
<b>ΣΤ.</b>	<b>Υγρά φρένων</b>							
30	SAE J 1703 / 1704, DOT 4	-	09211650-2	lt	90,5			
<b>Ζ.</b>	<b>Πρόσθετα καυσίμου</b>							
31	AdBlue κατά DIN 70070 και ISO 22241.	-	24957000-7	lt	400			
<b>Η.</b>	<b>Υγρά υαλοκαθαριστήρων</b>							
32	Υγρά υαλοκαθαριστήρων	-	39831500-1	lt	16,4			
<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>								
<b>Φ.Π.Α. 23%</b>								
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :</b>								

#### **1<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΔΗΜΟΥ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134220-5	... %	
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	
3	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (super)	09132000-3	... %	
4	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	... %	
5	Λιπαντικά	(βλ. αναλυτικό πίνακα λιπαντικών)		

#### **1<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ**

α/α	ΠΟΙΟΤΗΤΑ	ΙΞΩΔΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ [€]	ΔΑΠΑΝΗ [€]
<b>A.</b>	<b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Μ.Ε.Κ.</b>						
1	API: TA, TB (PREMIX)		09211100-2	lt	200		
2	ACEA: E2, E3, E4, E5, API: CH-4, CG-4, CF-4, VDS-2	SAE 15W40	09211100-2	lt	1500		
3	ACEA: E4/E7	SAE 5W30	09211100-2	lt	200		
4	API: CF-4, SG, SF ACEA E2-99/B3-99/A2-99	SAE 20W50	09211100-2	lt	1500		
5	ACEA: A3, B3	SAE 5W40	09211100-2	lt	40		
6	ACEA: A3, B3	SAE 5W30	09211100-2	lt	20		
7	API SG, SF	SAE 20W50	09211100-2	lt	100		
<b>B.</b>	<b>ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ</b>						
9	API: GL-5 LSD (Limited Slip Differentials)	SAE 80W90	09211400-5	lt	500		

10	API: GL-4	SAE 140W	09211400-5	lt	50		
11	API: GL-4	SAE 80W	09211400-5	lt	50		
12	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB EXTREME PERFORMANCE» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	SAE 30	09211400-5	lt	140		
13	API: GL-5	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ Υ ΤΥΠΟΥ «JCB HD 90 GEAR OIL» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	09211400-5	lt	220		
14	API: GL-4	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ Υ ΤΥΠΟΥ «JCB GEAR OIL HP PLUS» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	09211400-5	lt	140		
15	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB UNIVERSAL ATF» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5	lt	340		
16	API: GL-4, MIL-L-2105B	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ Υ ΤΥΠΟΥ «JCB LS GEAR OIL» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	09211400-5	lt	200		
17	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «KOMATSU TO10» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5	lt	100		
18	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «KOMATSU TO30» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5	lt	100		
<b>Γ.</b>	<b>Υδραυλικά υγρά</b>						
19	HLP	ISO VG10	09211610-0	lt	1000		
20	HLP	ISO VG46	09211610-0	lt	1500		
<b>Δ.</b>	<b>Γράσα</b>						
21	DIN 51502: Κ 1 Κ -20	NLGI 1	24951000-5	kg	40		
22	DIN 51502: ΚΡ 2 Κ -30 (ΧΩΡΙΣ ΣΤΕΡΕΕΣ ΟΥΣΙΕΣ π.χ. ΓΡΑΦΙΤΗ ή MoS2)	NLGI 2	24951000-5	kg	40		
23	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB HP GREASE» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	NLGI 2	24951000-5	kg	40		
<b>Ε.</b>	<b>Αντιπηκτικά / αντιψυκτικά υγρά</b>						
24	Αντιπηκτικό / αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G11/Paraflu 11/NF ή αντίστοιχο, με βάση την αιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους	-	24961000-8	lt	500		

	-38°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα ή αμίνες.Επιθυμητό χρώμα: μπλε / πράσινο.						
25	Αντιπηκτικό/ αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G12+/SNF ή αντίστοιχο, με βάση την μονοαιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους -40°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα, αμίνες και πυρίτιο. Επιθυμητό χρώμα: μοβ.	-	24961000-8	lt	50		
26	Αντιψυκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου SP14 ή αντίστοιχο, έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κινητήρες NISSAN.	-	24961000-8	lt	50		
27	Αντιψυκτικό / αντιπηκτικό κατά ASTM D3306 & D6210, με αντιδιαβρωτικά πρόσθετα (Supplemental Coolant Additives - SCA) και χωρίς χρήση τεχνολογίας οργανικών οξέων (Organic Acid Technology - OAT), για εφαρμογές εξαιρετικά βαρέας χρήσης, συμπυκνωμένο.	-	24961000-8	lt	50		
28	Αντιψυκτικό / αντιπηκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου G34 ή αντίστοιχο κατάλληλο για κινητήρες OPEL. Επιθυμητό χρώμα: πορτοκαλί.	-	24961000-8	lt	10		

29	Απιονισμένο νερό.(για την αραίωση των συμπυκνωμένων αντιψυκτικών υγρών, υγρών υαλοκαθαριστήρων κ.λ.π.)	-	24316000-2	lt	376		
<b>ΣΤ.</b>	<b>Υγρά φρένων</b>						
30	SAE J 1703 / 1704, DOT 4	-	09211650-2	lt	50		
<b>Ζ.</b>	<b>Πρόσθετα καυσίμου</b>						
31	AdBlue κατά DIN 70070 και ISO 22241.	-	24957000-7	lt	400		
<b>Η.</b>	<b>Υγρά υαλοκαθαριστήρων</b>						
32	Υγρά υαλοκαθαριστήρων	-	39831500-1	lt	16		
<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>							
<b>Φ.Π.Α. 23%</b>							
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Λ1 :</b>							

**2<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΧΟΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ ΤΗΣ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	

**3<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΧΟΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ ΤΗΣ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	

**4<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Ν.Π.Δ.Δ. «ΗΛΙΑΣ ΚΑΤΣΟΥΛΗΣ»**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	

**5<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΔΗ.Κ.Ε.Ξ.Ε.**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	... %	
2	Λιπαντικά		(βλ. αναλυτικό πίνακα λιπαντικών)	

**5<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗ.Κ.Ε.Ξ.Ε.**

α/α	ΠΟΙΟΤΗΤΑ	ΙΞΩΔΕ Σ	ΚΩΔΙΚΟΙ CPV	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ [€]	ΔΑΠΑΝΗ [€]
<b>A.</b>	<b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Μ.Ε.Κ.</b>						
1	API SH, SG	SAE 10W40	09211100-2	lt	8		

<b>Β.</b>	<b>ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ</b>						
2	API: GL-4	MTF 75W90	09211400-5	lt	4		
<b>Γ.</b>	<b>Υδραυλικό λάδι τιμονιού</b>						
3	PSF-3		09211610-0	lt	0,5		
<b>Δ.</b>	<b>Αντιπηκτικά / αντιψυκτικά υγρά</b>						
4	Αντιπηκτικό/ αντιψυκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου G11/Parafiu 11/NF με βάση την αιθυλενογλυκόλη για αλουμινένιο ψυγείο και σημείο πήξης τους -38οC σε συσγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου Η2Ο. Δεν περιέχει νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα ή αμίνες. Επιθυμητό χρώμα: μπλε / πράσινο.	-	24961000-8	lt	0,25		
5	Απιονισμένο νερό.(για την αραίωση των συμπυκνωμένων αντιψυκτικών υγρών, υγρών υαλοκαθαριστήρων κ.λ.π.)	-	24316000-2	lt	8		
<b>Ε.</b>	<b>Υγρά φρένων</b>						
6	DOT 4	-	09211650-2	lt	0,5		
<b>ΣΤ.</b>	<b>Υγρά υαλοκαθαριστήρων</b>						
7	<b>Υγρά υαλοκαθαριστήρων</b>	-	39831500-1	lt	0,4		
<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>							
<b>Φ.Π.Α. 23%</b>							
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Λ5 :</b>							

#### **6<sup>η</sup> ΠΡΟΣΦΟΡΑ Δ.Ε.Υ.Α.Ξ.Ε.**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134220-5	... %	
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	... %	
3	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (super)	09132000-3	... %	
4	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	... %	
5	Λιπαντικά	(βλ. αναλυτικό πίνακα λιπαντικών)		

#### **ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Δ.Ε.Υ.Α.Ξ.Ε.**

α/α	ΠΟΙΟΤΗΤΑ	ΙΞΩΔΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ CPV	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ [€]	ΔΑΠΑΝΗ [€]
<b>Α.</b>	<b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Μ.Ε.Κ.</b>						
4	API: CF-4, SG, SF ACEA E2-99/B3-99/A2-99	SAE 20W50	09211100-2	lt	20		



<b>Γ.</b>	<b>Υδραυλικά υγρά</b>						
19	HLP	ISO VG10	09211610-0	lt	120		
<b>Ε.</b>	<b>Αντιπηκτικά / αντιψυκτικά υγρά</b>						
24	Αντιπηκτικό / αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G11/Parafiu 11/NF ή αντίστοιχο, με βάση την αιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους -38°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα ή αμίνες.Επι	-	24961000-8	lt	20		
29	Απιονισμένο νερό.(για την αραιώση των συμπυκνωμένων αντιψυκτικών υγρών, υγρών υαλοκαθαριστήρων κ.λ.π.)	-	24316000-2	lt	60		
<b>ΣΤ.</b>	<b>Υγρά φρένων</b>						
30	SAE J 1703 / 1704, DOT 4	-	09211650-2	lt	40		
<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>							
<b>Φ.Π.Α. 23%</b>							
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Λ6 :</b>							

Ξυλόκαστρο, ... / ... / 20...

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή & σφραγίδα)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ- ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
 ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ  
 ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ  
 ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Προμήθεια : **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ  
 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ ΚΑΙ  
 ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2014**

Προϋπ. : **376.150,00€** ( με Φ.Π.Α. 23 %)

Πηγή : ΙΔ.ΠΟΡΟΙ/Ο.Τ.Α.

Χρήση : 2014

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

#### **ΔΗΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΣΤΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΣΥΝΟΛΙΚΑ Ή ΣΤΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134220-5		
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5		
3	Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου (super)	09132000-3		
4	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4		
5	Λιπαντικά		(βλ. αναλυτικό πίνακα λιπαντικών)	

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

α/α	ΠΟΙΟΤΗΤΑ	ΙΞΩΔΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ CPV	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑ ΣΤΗΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΥ ΤΗΣ
<b>A.</b>	<b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Μ.Ε.Κ.</b>					
1	API: TA, TB (PREMIX)		09211100-2			
2	ACEA: E2, E3, E4, E5, API: CH-4, CG-4, CF-4, VDS-2	SAE 15W40	09211100-2			
3	ACEA: E4/E7	SAE 5W30	09211100-2			
	API SH, SG	SAE 10W40	09211100-2			
4	API: CF-4, SG, SF ACEA E2-99/B3-99/A2-99	SAE 20W50	09211100-2			
5	ACEA: A3, B3	SAE 5W40	09211100-2			
6	ACEA: A3, B3	SAE 5W30	09211100-2			
7	API SG, SF	SAE 20W50	09211100-2			
<b>B.</b>	<b>ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ</b>					
9	API: GL-5 LSD (Limited Slip Differentials)	SAE 80W90	09211400-5			
10	API: GL-4	SAE 140W	09211400-5			
11	API: GL-4	SAE 80W	09211400-5			
	API: GL-4	MTF 75W90	09211400-5			
12	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB EXTREME PERFORMANCE» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	SAE 30	09211400-5			

13	API: GL-5	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB HD 90 GEAR OIL» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	09211400-5			
14	API: GL-4	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB GEAR OIL HP PLUS» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	09211400-5			
15	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB UNIVERSAL ATF» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5			
16	API: GL-4, MIL-L-2105B	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB LS GEAR OIL» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	09211400-5			
17	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «KOMATSU TO10» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5			
18	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «KOMATSU TO30» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ.	-	09211400-5			
<b>Γ.</b>	<b>Υδραυλικά υγρά</b>					
19	HLP	ISO VG10	09211610-0			
20	HLP	ISO VG46	09211610-0			
<b>Δ.</b>	<b>Γράσα</b>					
21	DIN 51502: K 1 K -20	NLGI 1	24951000-5			
22	DIN 51502: KP 2 K -30 (ΧΩΡΙΣ ΣΤΕΡΕΕΣ ΟΥΣΙΕΣ π.χ. ΓΡΑΦΙΤΗ ή MoS2)	NLGI 2	24951000-5			
23	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ «JCB HP GREASE» ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ	NLGI 2	24951000-5			
<b>Ε.</b>	<b>Αντιπηκτικά / αντιψυκτικά υγρά</b>					
24	Αντιπηκτικό / αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G11/Parafu 11/NF ή αντίστοιχο, με βάση την αιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους -38°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα ή αμίνες.Επι	-	24961000-8			
25	Αντιπηκτικό/ αντιψυκτικό υγρό, συμπυκνωμένο, ενδεικτικού τύπου G12+/SNF ή αντίστοιχο, με βάση την μονοαιθυλενογλυκόλη και σημείο πήξης τους	-	24961000-8			

	-40°C με συγκέντρωση 50%κ.ο. σε διάλυμα απιονισμένου νερού. Χωρίς νιτρώδη άλατα, φωσφορικά άλατα, αμίνες και πυρίτι					
26	Αντιψυκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου SP14 ή αντίστοιχο, έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κινητήρες NISSAN.	-	24961000-8			
27	Αντιψυκτικό / αντιπηκτικό κατά ASTM D3306 & D6210, με αντιδιαβρωτικά πρόσθετα (Supplemental Coolant Additives - SCA) και χωρίς χρήση τεχνολογίας οργανικών οξέων (Organic Acid Technology - OAT), για εφαρμογές εξαιρετικά βαρέας χρήσης, συμπυκνωμένο.	-	24961000-8			
28	Αντιψυκτικό / αντιπηκτικό υγρό ενδεικτικού τύπου G34 ή αντίστοιχο κατάλληλο για κινητήρες OPEL. Επιθυμητό χρώμα: πορτοκαλί.	-	24961000-8			
29	Απιονισμένο νερό.(για την αραίωση των συμπυκνωμένων αντιψυκτικών υγρών, υγρών υαλοκαθαριστήρων κ.λ.π.)	-	24316000-2			
<b>ΣΤ.</b>	<b>Υγρά φρένων</b>					
30	SAE J 1703 / 1704, DOT 4	-	09211650-2			
<b>Z.</b>	<b>Πρόσθετα καυσίμου</b>					
31	AdBlue κατά DIN 70070 και ISO 22241.	-	24957000-7			
<b>H.</b>	<b>Υγρά υαλοκαθαριστήρων</b>					
32	Υγρά υαλοκαθαριστήρων	-	39831500-1			

Ξυλόκαστρο, ... / ... / 20...

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



(υπογραφή & σφραγίδα)

