



Προμήθεια καυσίμων, λιπαντικών και
ειδών προστασίας κινητήρων των
οχημάτων & μηχ/των έργου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 912/2014
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.401.937,00€

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΘΑΛΙΟΥ — ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΤΗ: 2015-2016

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ:

ΔΗΜΟΣ:	ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ 1.123.619,00 Ευρώ
ΔΗ.Κ.Ε.Κ.Ε.:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ 14.981,00 Ευρώ
ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ.:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ 137.187,00 Ευρώ
Σχ.Επιτρ.Α-Βάθμιας Εκπ/σης: .:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ 126.150,00 Ευρώ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική έκθεση
2. Τεχνικές προδιαγραφές
3. Ενδεικτικό τιμολόγιο
4. Υπόδειγμα προσφοράς

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΡΟΣ ΤΩΝ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΕΥΟΣΜΟΣ 20/3/2014

Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΑΛΚΙΔΗΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ — ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Προμήθεια καυσίμων, λιπαντικών και ειδών προστασίας κινητήρων των οχημάτων & μηχ/των έργου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 912/2014
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.401.937,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΈΚΘΕΣΗ

Η προμήθεια αφορά καύσιμα, λιπαντικά και είδη προστασίας κινητήρων των οχημάτων & μηχ/των έργου του Δήμου. Επίσης καλύπτει και τις ανάγκες σε «Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης» για τα κτίρια του δήμου και των τριών φορέων που θα συνάψουν ξεχωριστές συμβάσεις με την ίδια προσφερόμενη έκπτωση (αυτοί είναι το «Κέντρο Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης Κορδελιού-Ευόσμου» στο εξής ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ., και η «Δημοτική Επιχείρηση Κορδελιού-Ευόσμου» στο εξής ΔΗ.Κ.Ε.Κ.Ε και οι σχολικές επιτροπές).

Σκοπός της μελέτης είναι να υπάρξει επάρκεια σε καύσιμα για την κίνηση και λειτουργία των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου καθώς και την προστασία του κινητήρα και των μηχανικών σημείων τριβής ώστε να έχουμε την ομαλότερη δυνατή λειτουργία τους , αλλά και επάρκεια καυσίμου για την θέρμανση δημοσίων κτιρίων εντός των γεωγραφικών ορίων του δήμου που λειτουργούν με ευθύνη των παραπάνω φορέων.

Τα προϊόντα χωρίζονται σε δυο ομάδες”

A’ ΚΑΥΣΙΜΑ και

B’ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

Οι ποσότητες των προϊόντων καθορίστηκαν σύμφωνα με προηγούμενες καταναλώσεις, αλλά και λαμβάνοντας υπ’ όψιν την συνεχή αύξηση του μηχανολογικού στόλου του Δήμου.

Τονίζεται ότι οι ποσότητες που προϋπολογίζονται είναι ενδεικτικές λόγω αδυναμίας ακριβούς υπολογισμού για κάποια είδη που δεν είναι σαφές το ωφέλιμο ζώης ή/και τα χιλιόμετρα που αθ πραγματοποιηθούν καθώς και η δριμύτητα του χειμώνα που θα έρθει.

Οι φορείς δεν υποχρεούνται να απορροφήσουν το σύνολο των προϊόντων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό λόγω των παραπάνω μνημονευθέντων παραδοχών.

Ο ανάδοχος της προμήθειας των καυσίμων κίνησης θα πρέπει να διαθέσει την απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή (αντλίες, δεξαμενές, ασφαλιστικά συστήματα αποθήκευσης καυσίμων και ότι άλλο είναι υποχρεωτικό εκ του νόμου για την αδειοδότηση λειτουργίας), καθώς να αναλάβει την εγκατάσταση τους σε χώρο που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία (εφ’ εξής *ιδιωτικό πρατήριο*)

Όλες οι παραγγελίες θα γίνονται με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (email) ή εναλλακτικά γραπτώς και θα αποστέλλονται με τηλεομοιότυπο (fax).

Για την **A’ ομάδα** (καύσιμα) οι παραγγελίες θα γίνονται τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες και

τη διαθέσιμη χωρητικότητα των δεξαμενών. Η παράδοση των καυσίμων κίνησης θα γίνεται στο ιδιωτικό πρατήριο του δήμου, ενώ η παράδοση του πετρελαίου θέρμανσης θα γίνεται τμηματικά, ανά κτίριο.

Για την **Β' ομάδα** (λιπαντικά) λόγω έλλειψης αποθηκευτικού χώρου για το σύνολο των ποσοτήτων η παραλαβή θα γίνεται επίσης τμηματικά, σύμφωνα με αίτημα της υπηρεσίας και η παράδοση θα γίνεται στο χώρο της υπηρεσίας. Σημειώνεται ότι δεν θα πρέπει να προσφερθούν μεγαλύτερες (θα υπάρξει ανοχή +20%) από τις αναγραφόμενες συσκευασίες ανά είδος για λόγους διαχείρισης.

Όλες οι τιμές νοούνται για τα προϊόντα παραδοτέα σε χώρους της υπηρεσίας ελεύθερα από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Το κόστος μεταφοράς θα βαρύνει τον ανάδοχο. Επίσης η ευθύνη κατά τη διάρκεια της μεταφοράς και μέχρι την παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή των υπηρεσιών είναι του αναδόχου.

Ο χρόνος υλοποίησης της προμήθειας ορίζεται για τα έτη **2015-2016**.

Οι εργασίες ανεφοδιασμού των οχημάτων με καύσιμα καθώς και της αλλαγής-συμπλήρωσης των λιπαντικών και των λοιπών αναλώσιμων θα γίνονται από το προσωπικό του Δήμου.

Ο χρόνος παράδοσης για τα καύσιμα θα πρέπει να είναι δύο (2) ημέρες, αρχόμενη από την ημέρα παραγγελίας καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Η τιμολόγηση της **Α' ομάδας** θα γίνεται την επόμενη βδομάδα από αυτή της παράδοσης με έκπτωση επί της μέσης λιανικής τιμής που ανακοινώνει το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων στο τέλος κάθε εβδομάδας.

Ο τρόπος πληρωμής θα είναι σε ακολουθία με τα εκδοθέντα τιμολόγια βάσει της τμηματικής παράδοσης της προμήθειας.

Η παραπάνω προμήθεια κρίνεται αναγκαία για την καλή και ομαλή κίνηση (λειτουργία) των μηχανημάτων του Δήμου, αλλά και για τη θέρμανση των δημοσίων κτιρίων εντός των γεωγραφικών ορίων του δήμου.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. κατανέμεται ως εξής:

ΦΟΡΕΑΣ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ
ΔΗΜΟΣ	ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ	1.123.619,00 €
ΔΗ.Κ.Ε.Κ.Ε.		14.981,00€
ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ		137.187,00€
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡ. Α'-ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ		126.150,00€
	ΣΥΝΟΛΟ	1.401.937,00

Η προμήθεια προτείνεται να εκτελεστεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. του Ν.3463/06 άρθρο 209 παραγράφου 1 με τις διαδικασίες του **ανοικτού δημοσίου διαγωνισμού με δημοσίευση στην Εφημερίδα της ΕΕ** κατόπιν δημοσίευσης της προμήθειας, τις διατάξεις της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών τις σχετικές ερμηνευτικές εγκυκλίους και τις σχετικές διατάξεις του Ν. 2286/1995. Ως κριτήριο κατακύρωσης για την **Α' ομάδα** θα είναι το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης με τρία δεκαδικά στη μέση λιανική τιμή που ανακοινώνει το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας και για την **Β' ομάδα** η χαμηλότερη τιμή.

Οι προσφορές θα υποβληθούν με συμπληρωμένο το υπόδειγμα προσφοράς που βρίσκεται συνημμένο στη μελέτη. Σε περίπτωση που η προσφέρουσα εταιρεία έχει διαφορετική συσκευασία (μικρότερη ή μεγαλύτερη έως +20%) την προσφορά της ή έχει άλλη μέθοδο τιμολόγησης (λίτρα, κιλά) θα αναγάγει την τιμή σύμφωνα με τις απαιτήσεις της μελέτης (βλ. υπόδειγμα προσφοράς)και θα κάνει αναφορά στο τέλος της οικονομικής προσφοράς για τις διαφοροποιημένες συσκευασίες, την τιμή τιμολόγησης τους και τον τρόπο που υπολογίστηκε η αναγωγή της.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να εκτελέσει την προμήθεια εξ' ολοκλήρου από έναν ή περισσότερους προμηθευτές. Ειδικά τα είδη: «Βενζίνη Αμόλυβδη 96 RON» και «Πετρέλαιο DIESEL κίνησης» θα ανατεθούν συνολικά σε έναν ανάδοχο, ώστε ο εξοπλισμός που θα τοποθετηθεί στο ιδιωτικό πρατήριο να έχει έναν ιδιοκτήτη και υπόλογο για την καλή του λειτουργία.

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

ΕΥΘΥΣΜΟΣ 20/3/2014

Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΑΛΚΙΔΗΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ — ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Προμήθεια καυσίμων, λιπαντικών και
ειδών προστασίας κινητήρων των
οχημάτων & μηχ/των έργου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 912/2014
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.401.937,00€

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα υπό προμήθεια προϊόντα θα πρέπει να είναι κατάλληλα για τον σκοπό που προορίζονται, να πληρούν τις προδιαγραφές που εμφανίζονται αναλυτικά στον επόμενο πίνακα, και εγκεκριμένα για κυκλοφορία στην Ελλάδα.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Α' ΚΑΥΣΙΜΑ		
1.	Βενζίνη Αμόλυβδη 96RON	ΦΕΚ 332/B/11-02-04 ΦΕΚ 1149/B/17-08-05 ΦΕΚ 67/B/28-01-10 ΦΕΚ 872/B/04-06-07
2.	Πετρέλαιο DIESEL κίνησης	ΦΕΚ 332/B/11-02-04 ΦΕΚ 1149/B/17-08-05 ΦΕΚ 67/B/28-01-10 ΦΕΚ 1490/B/09-10-06
3.	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης	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 Ανωτάτου 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.
Β' ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ		
4.	AdBlue-Ουρία- AUS32	DIN 70070, ISO 22241
5.	ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Πρόσθετο για την αποτροπή απόφραξης του κυκλώματος παροχής καυσίμου στους πετρελαιοκινητήρες ικανό για προστασία τουλάχιστον έως -12° C
6.	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ	Αντιψυκτικό, αντιθερμικό και αντισκωριακό υγρό για κυκλώματα ψύξης. Κατάλληλο για όλο το χρόνο. Να περιέχει αιθυνογλυκόλη, SAE J1034, του ΦΕΚ 48/B/09-02-1982. Να παρέχει αντιψυκτική προστασία έως -17° C
7.	Paraflu-ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ πλήρους έτους μακράς ζωής	Προδιαλυμένο έτοιμο προς χρήση αντιψυκτικό, αντιθερμικό, και αντισκωριακό υγρό για κυκλώματα ψύξης. Κατάλληλο για όλο το χρόνο. Να περιέχει αιθυνογλυκόλη > 25% κατ'όγκο. Να παρέχει αντιψυκτική προστασία έως -17 ° C και αντιθερμική έως + 106° C
8.	ΑΠΙΟΝΙΣΜΕΝΟ ΝΕΡΟ	κατάλληλο για μπαταρίες αυτοκινήτων και ψυγεία αυτοκινήτων.
9.	ΓΡΑΣΣΟ	Μεικτής βάσης λιθίου, ασβεστίου, αδιάλυτο στο νερό

10.	ΛΑΔΙ 2Τ	JASO FB, ISO-L-EGB
11.	ΛΑΔΙ 4Τ 10W-40	API SN/SM/SL//SJ, JASO MA1 2006
12.	ΛΑΔΙ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 75W-90 SYNTHETIC	Υπερενισχυμένη με πρόσθετα υψηλής πίεσης,
13.	ΛΑΔΙ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80W 90	Για υψηλές πιέσεις & φορτία, API GL-5, MIL-L-2105 D, MT-1
14.	ΛΑΔΙ ΒΝΖ/ΡΑ 10W-40	ACEA A3/B3-08, ACEA A3/B4-08, API SL/CF, MB 229.1, VW 501 01/505 00
15.	ΛΑΔΙ ΒΝΖ/ΡΑ 20W-50	API SF/CF
16.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 10W-40 SYNTHETIC	Για τουλάχιστον 100.000 χλμ., ACEA E4/E7, API CF, CUMMINS CES 20072, MAN M 3277, MERCEDES BENZ 228.5, MTU Type 3, RENAULT RVI RXD, RLD, RLD-2
17.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40	API CG-4/CF-4/CF/SJ/SH, ACEA E2/2/B3A3 MAN 271, VOLVO VDS, VW505.00, MERCEDES BENZ 228.1/229.1, MTU Type 1
18.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W-50	API CF-4/CF/SJ/SH, ACEA E2/B3/A3, MAN 271, MERCEDES BENZ 228.1
19.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ (κόκκινο)	Για αυτόματες μεταδόσεις, υδραυλικά συστήματα, GM DEXRON IID, MERCEDES BENZ 236.7, FORD M2C 163A, MAN 339 Type D, VOITH G 607, CATERPILLAR TO -2
20.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ (λευκό)	DIN-51524 PART 2 HLP (ISO 46), ISO-11158 type HM, VICKERS M-2950-S/I-286-S, DENISON HF (ISO 46)
21.	ΛΑΔΙ ΥΔΡ.Β-17508	Ειδικό πρόσθετο για φορτωτάκια της Case
22.	ΛΑΔΙ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΩΝ	SAE 40
23.	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 3	SAE J1703, FMVSS 116 DOT 3, ISO 4925
24.	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4	SAE J1704, DOT-4
25.	ΥΓΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	

ΕΥΘΥΣΜΟΣ 20/3/2014

Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΑΛΚΙΔΗΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



Προμήθεια καυσίμων, λιπαντικών και ειδών προστασίας κινητήρων των οχημάτων & μηχ/των έργου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 912/2014
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.401.937,00€

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΕΙΟΥ — ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΔΗΜΟΥ

A/A	Περιγραφή	Συσκ.	Ποσότη.	Τιμή μον.	Μερ.Σύνολο
1.	Βενζίνη Αμόλυβδη 95RON	1 lt	70.000	1,447	101.290,00
2.	Πετρέλαιο DIESEL κίνησης	1 lt	600.000	1,153	691.800,00
3.	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης	1 lt	60.000	1,282	76.920,00
4.	AdBlue-Ουρία-AAU S32	210lt	1	110,00	110,00
5.	ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1 lt	80	6,00	480,00
6.	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ	220kg	2	665,00	1.330,00
7.	Paraflu-ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ πλήρους έτους μακράς ζωής	220kg	5	400,00	2.000,00
8.	ΑΠΙΟΝΙΣΜΕΝΟ ΝΕΡΟ	4 lt	40	1,50	60,00
9.	ΓΡΑΣΣΟ	180kg	1	870,00	870,00
10.	ΛΑΔΙ 2Τ	205lt	3	500,00	1.500,00
11.	ΛΑΔΙ 4Τ 10W-40	1kt	20	15,00	300,00
12.	ΛΑΔΙ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 75W-90 SYNTHETIC	4lt	24	30,00	720,00
13.	ΛΑΔΙ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 90W-90	18lt	14	60,00	840,00
14.	ΛΑΔΙ BENZ/PA 10W-40	4lt	70	22,00	1.540,00
15.	ΛΑΔΙ BENZ/PA 20W-50	4lt	20	12,00	240,00
16.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 10W-40 SYNTHETIC	205lt	10	1.150,00	11.500,00
17.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40	205lt	8	640,00	5.120,00
18.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W-50	205lt	4	585,00	2.340,00
19.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ (κόκκινο)	18lt	70	70,00	4.900,00
20.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ (λευκό)	205lt	20	450,00	9.000,00
21.	ΛΑΔΙ ΥΔΡ.Β-17508	0,946lt	8	26,00	208,00
22.	ΛΑΔΙ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΩΝ	18lt	6	30,00	180,00
23.	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 3	250ml	24	2,00	48,00
24.	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4	250ml	36	1,80	64,80
25.	ΥΓΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	250ml	100	1,50	150,00
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	913.510,80
				Φ.Π.Α. 23%	210.107,48
				Στρογγυλοποίηση	0,716
				Σύνολο:	1.123.619,00

Για τον ενδεικτικό προϋπολογισμό, δεδομένου ότι οι τιμές των καυσίμων μεταβάλλονται συνεχώς λήφθηκαν υπ' όψιν οι μέσες τιμές λιανικής που ανακοινώνει το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων για το Ν. Θεσσαλονίκης .

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΔΗ.Κ.Ε.Κ.Ε.

A/A	Περιγραφή	Συσκευασία	Ποσót.	Τιμή μον.	Μερ.Σύνολο
3.	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης	1 lt	9500	1,282	12.179,00
					Φ.Π.Α 23% 2.801,17
					Στρογγυλοποίηση 0,83
					ΣΥΝΟΛΟ: 14.981,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΔΗ.Κ.Ε.ΚΠΑ.ΚΕ

A/A	Περιγραφή	Συσκευασία	Ποσót.	Τιμή μον.	Μερ.Σύνολο
3.	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης	1 lt	87000	1,282	111.534,00
					Φ.Π.Α 23% 25.652,82
					Στρογγυλοποίηση 0,18
					ΣΥΝΟΛΟ: 137.187,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	Περιγραφή	Συσκευασία	Ποσót.	Τιμή μον.	Μερ.Σύνολο
3.	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης	1 lt	80.000	1,282	102.560,00
					Φ.Π.Α 23% 23.588,80
					Στρογγυλοποίηση 1,2
					ΣΥΝΟΛΟ: 126.150,00

ΕΥΘΟΣΜΟΣ 20/3/2014

Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΑΛΚΙΔΗΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ — ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Προμήθεια καυσίμων, λιπαντικών και
ειδών προστασίας κινητήρων των
οχημάτων & μηχ/των έργου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 912/2014
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.401.937,00€

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	Περιγραφή	Συσκ.	Ποσότη.	Τιμή μον.	Μερ.Σύνολο
1.	Βενζίνη Αμόλυβδη 95RON	lt	70.000		
2.	Πετρέλαιο DIESEL κίνησης	lt	600.000		
3.	Πετρέλαιο DIESEL θέρμανσης	lt	236.500		
4.	AdBlue-Ουρία-AAU S32	210lt	1		
5.	ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1 lt	80		
6.	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ	220kg	2		
7.	Paraflu-ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ πλήρους έτους μακράς ζωής	220kg	5		
8.	ΑΠΙΟΝΙΣΜΕΝΟ ΝΕΡΟ	4 lt	40		
9.	ΓΡΑΣΣΟ	180kg	1		
10.	ΛΑΔΙ 2T	205lt	3		
11.	ΛΑΔΙ 4T 10W-40	1kt	20		
12.	ΛΑΔΙ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 75W-90 SYNTHETIC	4lt	24		
13.	ΛΑΔΙ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 90W-90	18lt	14		
14.	ΛΑΔΙ BENZ/PA 10W-40	4lt	70		
15.	ΛΑΔΙ BENZ/PA 20W-50	4lt	20		
16.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 10W-40 SYNTHETIC	205lt	10		
17.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40	205lt	8		
18.	ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W-50	205lt	4		
19.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ (κόκκινο)	18lt	70		
20.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ (λευκό)	205lt	20		
21.	ΛΑΔΙ ΥΔΡ.Β-17508	0,946lt	8		
22.	ΛΑΔΙ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΩΝ	18lt	6		
23.	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 3	250ml	24		
24.	ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4	250ml	36		
25.	ΥΓΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	250ml	100		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					
Φ.Π.Α. 23%					
Σύνολο:					

Σε περίπτωση που η προσφέρουσα εταιρεία έχει διαφορετική συσκευασία (μικρότερη ή μεγαλύτερη έως +20 %) στην προσφορά της ή έχει άλλη μέθοδο τιμολόγησης (λίτρα,κιλά) θα αναγάγει την τιμή σύμφωνα με τις απαιτήσεις της μελέτης (βλ. υπόδειγμα προσφοράς) και θα κάνει αναφορά στο τέλος της οικονομικής προσφοράς για τις διαφοροποιημένες συσκευασίες, την τιμή τιμολόγησης τους και τον τρόπο που υπολογίστηκε η αναγωγή της.