

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΦΟΡΕΑΣ:	ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ , ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ , ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΕΤΟΥΣ 2016
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	2 8 8 . 8 2 9 , 9 2 €
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ:	ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ

« ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ »

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια καυσίμων Πετρελαίου κίνησης , Πετρελαίου θέρμανσης και Βενζίνης αμόλυβδης και λιπαντικών που απαιτούνται για τη κίνηση των οχημάτων, τη λειτουργία των εγκαταστάσεων, τη θέρμανση των κτιρίων καθώς και όλων γενικά των αναγκών του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων .

Τα υπό προμήθεια είδη που θεωρούνται απαραίτητα για τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών του προσώπων έχουν ως εξής :

Ι) ΚΑΥΣΙΜΑ

ΟΜΑΔΑ Α : ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	50.000	ΛΙΤΡΑ
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	80.000	ΛΙΤΡΑ
3	BENZINΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	11.000	ΛΙΤΡΑ

ΟΜΑΔΑ Β : ΚΑΥΣΙΜΑ Κ.Α.Κ.Π.Ο. ΔΗΜΟΥ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	53.225	ΛΙΤΡΑ

ΟΜΑΔΑ Γ : ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΦΙΛΑΡΜΟΝΙΚΗΣ ΠΕΝΤΑΠΟΛΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	1.000	ΛΙΤΡΑ

ΟΜΑΔΑ Δ : ΚΑΥΣΙΜΑ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	61.000	ΛΙΤΡΑ

ΟΜΑΔΑ Ε : ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	30.500	ΛΙΤΡΑ

ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	7.000	ΛΙΤΡΑ
2	BENZINΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	2.000	ΛΙΤΡΑ
3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	1.200	ΛΙΤΡΑ

ΙΙ) ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα υπό προμήθεια λιπαντικά που θεωρούνται απαραίτητα για τις ανάγκες των οχημάτων του Δήμου Εμμ. Παππά , έχουν ως εξής:

<i>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</i>	<i>Α.Τ.</i>	<i>ΜΟΝΑΔΑ</i>	<i>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</i>
ΛΑΔΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W-50	1	ΛΙΤΡΑ	650
ΛΑΔΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40	2	ΛΙΤΡΑ	500
ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 75W-140	3	ΛΙΤΡΑ	50
ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 75W-90	4	ΛΙΤΡΑ	200
ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 10W-30	5	ΛΙΤΡΑ	60
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΥΓΡΑ 46	6	ΛΙΤΡΑ	600

AD BLUE	7	ΛΙΤΡΑ	50
ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4	8	ΛΙΤΡΑ	30
ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ	9	ΛΙΤΡΑ	90
ΑΝΤΙΣΚΟΥΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΪ	10	ΤΕΜ.	30
ΠΑΡΑΦΛΟΥ	11	ΚΙΛΑ	100
ΛΑΔΙ ATF	12	ΛΙΤΡΑ	50
ΓΡΑΣΟ	13	ΚΙΛΑ	200
ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	14	5ΚΙΛΑ	2

Θα διεξαχθεί Διεθνής Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές για την «Προμήθεια καυσίμων κίνησης , θέρμανσης και λιπαντικών του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων » και κριτήριο κατακύρωσης το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις % στη νόμιμα διαμορφούμενη κάθε φορά μέση τιμή λιανικής πώλησης του είδους την ημέρα παράδοσης του , σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 41 του ΕΚΠΟΤΑ και της περ. (α) της παρ. 1 του άρθρου 42 του ΕΚΠΟΤΑ και για τα λιπαντικά τη χαμηλότερη τιμή μονάδος σε ευρώ για κάθε είδος λιπαντικού . Η τιμή λιανικής πώλησης είναι αυτή που ανακοινώνεται σε εβδομαδιαία βάση από την Διεύθυνση Εμπορίου της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας .

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 288.829,92ευρώ (με Φ.Π.Α.) και θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους.

Η παράδοση των ποσοτήτων των καυσίμων και των λιπαντικών θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της εκάστοτε υπηρεσίας και κατόπιν έγγραφης εντολής του δήμου ή των Νομικών Προσώπων .

Ο ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση από τη στιγμή που λαμβάνει την εντολή προμήθειας και μόνο κατόπιν αυτής, να εφοδιάσει το δήμο ή το νομικό πρόσωπο ή το δημοτικό όχημα με την παραγγελθείσα ποσότητα των καυσίμων.

Ως τόπος παράδοσης εκ μέρους του αναδόχου των υπό προμήθεια καυσίμων ορίζεται για μεν το πετρέλαιο θέρμανσης, οποιοδήποτε Δημοτικό κτίριο εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου, για δε τα καύσιμα κίνησης, οποιοδήποτε εγκεκριμένο σημείο διανομής καυσίμων (βενζινάδικο) που διαθέτει αντλίες με μετρητή ακριβείας και λόγω της αδυναμίας αποθήκευσης των προς προμήθεια ειδών ο

προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη για την έγκαιρη , σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή παράδοση των καυσίμων , η οποία παράδοση θα γίνεται εντός του Δήμου , στα οχήματα και μηχανήματα αυτού , ανεξάρτητα από την διεύθυνση της έδρας του υποψηφίου προμηθευτή . Τόπος παράδοσης για τα λιπαντικά ορίζεται το μηχανοστάσιο του Δήμου .

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

§ Τις διατάξεις της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.), και τις σχετικές ερμηνευτικές εγκυκλίους.

§ Τις σχετικές διατάξεις του Ν. 2286/1995.

Η ποιότητα των καυσίμων και των λιπαντικών αναλύεται στο τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας μελέτης .

Ο Δήμος 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.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
ΧΡΥΣΟ 03-09-2015
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΧΡΗΣΤΟΣ Γ. ΜΗΤΡΑΚΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡ.ΜΕΛΛΙΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΕΤΟΥΣ 2016

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1ο :

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση σε Δημοτικό Κτίριο, ενός λίτρου πετρελαίου θέρμανσης, ποιότητας ίδιας με εκείνη των καυσίμων που παράγονται στα ελληνικά κρατικά διυλιστήρια και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
ΕΝΑ (1) ΛΙΤΡΟ (lt)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **Ογδόντα λεπτά**
(Αριθμητικώς): **0,80**

ΑΡΘΡΟ 2ο :

Για την προμήθεια, ενός λίτρου πετρελαίου κίνησης ποιότητας ίδιας με εκείνη των καυσίμων που παράγονται στα ελληνικά κρατικά διυλιστήρια και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
ΕΝΑ (1) ΛΙΤΡΟ (lt)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **Ένα και είκοσι λεπτά**
(Αριθμητικώς): **1,20**

ΑΡΘΡΟ 3ο :

Για την προμήθεια, ενός λίτρου Βενζίνης Αμόλυβδης ποιότητας ίδιας με εκείνη των καυσίμων που παράγονται στα ελληνικά κρατικά διυλιστήρια και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
ΕΝΑ (1) ΛΙΤΡΟ (lt)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **Ένα και πενήντα λεπτά**
(Αριθμητικώς): **1,50**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΧΡΥΣΟ 03-09-2015
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΗΤΡΑΚΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡ.ΜΕΛΛΙΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΕΤΟΥΣ 2016

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για τα οχήματα και κτήρια του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων. Η προμήθεια αμόλυβδης βενζίνης και πετρελαίου κίνησης, θα γίνεται τμηματικά από πρατήρια που διαθέτουν αντλίες με μετρητή ακριβείας και λόγω της αδυναμίας αποθήκευσης των προς προμήθεια ειδών ο προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή παράδοση των καυσίμων, η οποία παράδοση θα γίνεται εντός του Δήμου, στα οχήματα και μηχανήματα αυτού, ανεξάρτητα από την διεύθυνση της έδρας του υποψήφιου προμηθευτή. Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται τμηματικά στην έδρα του Δήμου ή σε οποιαδήποτε άλλο δημοτικό κτίριο εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Εμμανουήλ Παππά, και σε ποσότητες που θα υποδεικνύονται εκ των προτέρων στον ανάδοχο. Τα λιπαντικά θα παραδίδονται στο χώρο του αμαξοστασίου στο Χρυσό. Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 288.829,92 € συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. 23%.

ΑΡΘΡΟ 2

Η προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις:

- α) Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- β) Της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.).
- γ) Του Ν. 2286/1995.
- δ) Του άρθρου 13 του Ν. 3438/2006.
- ε) Την προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ με το ΠΔ 60/07

ΑΡΘΡΟ 3

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

- α) Διακήρυξη δημοπρασίας.
- β) Προϋπολογισμός και τιμολόγιο της προσφοράς.
- γ) Συγγραφή υποχρεώσεων
- δ) Τεχνική περιγραφή.

ΑΡΘΡΟ 4

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής ορίζεται σε ποσοστό δύο τοις εκατό (2%), χωρίς Φ.Π.Α. επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης και, πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης αντικαθίσταται με όμοια του Ταμείου Παρακαταθηκών και

Δανείων ή αναγνωρισμένης Τράπεζας, η οποία θα αφορά την καλή και πιστή εκτέλεση της προμήθειας και θα αντιστοιχεί σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%), χωρίς το Φ.Π.Α. επί της συνολικής συμβατικής αξίας.

ΑΡΘΡΟ 5

Η προσφερόμενη έκπτωση επί της μέσης τιμής λιανικής πώλησης την ημέρα παράδοσης στο νομό Σερρών για την προμήθεια καυσίμων κίνησης και θέρμανσης είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Η πληρωμή θα γίνεται με ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την τμηματική παραλαβή των καυσίμων και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των καυσίμων.

Επειδή η παράδοση των καυσίμων και των λιπαντικών θα είναι τμηματική, σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου ή των νομικών του προσώπων, θα εκδίδεται τιμολόγιο του προμηθευτή αμέσως μετά την παράδοση του καυσίμου θέρμανσης ή του λιπαντικού ενώ για τα καύσιμα κίνησης στο τέλος κάθε μήνα κατόπιν συμφωνίας του γραφείου κίνησης οχημάτων με την κατάσταση χιλιομέτρων που διάνυσαν τα οχήματα. Ο Δήμος υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή-προμηθευτές μέσα σε διάστημα εξήντα (60) ημερών από την παραλαβή των καυσίμων και των λιπαντικών και εφόσον ο προμηθευτής εκδώσει το τιμολόγιο και προσκομίσει τα νόμιμα δικαιολογητικά.

ΑΡΘΡΟ 6

Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, ο ανάδοχος-ανάδοχοι της προμήθειας θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση. Κατά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των καυσίμων εξετάζεται η καταλληλότητα αυτών και συμμόρφωση με τις προδιαγραφές του Υπουργείου Ανάπτυξης. Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα των καυσίμων ή των λιπαντικών ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης υπέρ του Δήμου ή του νομικού προσώπου. Εάν η παράδοση ακατάλληλων καυσίμων ή λιπαντικών προξενήσει βλάβες στον μηχανολογικό εξοπλισμό του Δήμου τότε ο Δήμος έχει το δικαίωμα να στραφεί νομικά κατά του προμηθευτή διεκδικώντας αποζημίωση για την πλήρη αποκατάσταση των βλαβών που προκλήθηκαν.

ΑΡΘΡΟ 7

Ο χρόνος εγγύησης, δηλαδή ο χρόνος μετά την παραλαβή των καυσίμων από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την ημερομηνία παράδοσης της κάθε ποσότητας καυσίμου.

Η παράδοση των ποσοτήτων των καυσίμων και των λιπαντικών θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν έγγραφης εντολής του Δήμου ή του νομικού προσώπου. Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που ορίζει μεγαλύτερη χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ο προμηθευτής-προμηθευτές υποχρεούνται να παραδίδουν τις ποσότητες του κάθε είδους καυσίμου ή λιπαντικού μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζεται στη σύμβαση.

Ο Δήμος ή το νομικό πρόσωπο δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Εφόσον όμως κριθεί σκόπιμη η προμήθεια του συνόλου των ποσοτήτων, ο μειοδότης υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Δήμου ή του νομικού προσώπου.

Λόγω απόστασης των μετακινούμενων οχημάτων από τον χώρο εφοδιασμού και την αδυναμία του Δήμου να αποθηκεύσει ποσότητες βενζίνης και πετρελαίου κίνησης, η τμηματική παράδοση αυτών θα γίνεται εντός του Δήμου ανεξάρτητα από την διεύθυνση της έδρας του υποψήφιου προμηθευτή . Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται τμηματικά στην έδρα του Δήμου ή σε οποιαδήποτε άλλο δημοτικό κτίριο ή σε κτίρια που ανήκουν στα νομικά πρόσωπα του Δήμου και σε ποσότητες που θα υποδεικνύονται εκ των προτέρων στον ανάδοχο. Για τα νομικά πρόσωπα η παράδοση του πετρελαίου θέρμανσης θα γίνεται σύμφωνα με την εντολή που θα εκδίδει το κάθε νομικό πρόσωπο όπου θα αναφέρεται και τόπος παράδοσης .

ΑΡΘΡΟ 8

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε υπαιτιότητα του δήμου ή του νομικού προσώπου ή σε ανωτέρα βία, η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα του δήμου ή του νομικού προσώπου , ή από ανωτέρα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ή Διοικητικού Συμβουλίου με συνέπεια ολόκληρο το ποσό της εγγύησης να καταπέσει υπέρ του δήμου ή του νομικού προσώπου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 9

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων του κάθε είδους καυσίμου. Γι' αυτό οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσφέρουν το κάθε είδος καυσίμου για ολόκληρη την ποσότητα που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό ανάλογα της ομάδας ή υποομάδας για την οποία υποβάλλουν την προσφορά τους.

Ο κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να προσφέρει διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε είδος καυσίμου.

Οι προσφορές για τα καύσιμα πρέπει να αναφέρουν το ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) στη νόμιμα διαμορφούμενη κάθε φορά μέση τιμή λιανικής πώλησης του είδους καυσίμου την ημέρα παράδοσης, όπως αυτή ανακοινώνεται σε εβδομαδιαία βάση από την Διεύθυνση Εμπορίου της **Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 του Ν. 3438/2006. Οι προσφορές για τα λιπαντικά κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η χαμηλότερη τιμή .

Προσφορά που υποβάλλεται σε ευρώ σε σταθερές τιμές (για τα καύσιμα) ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο πέραν αυτού που περιγράφεται στην προηγούμενη παράγραφο, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που δεν προκύπτει με σαφήνεια το ποσοστό έκπτωσης απορρίπτεται ως απαράδεκτη με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμών και Αξιολόγησης.

Εάν στο διαγωνισμό τα προσφερόμενα ποσοστά είναι υπερβολικά υψηλά, οι προσφορές θα εξετάζονται λεπτομερώς πριν την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης. Για το σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας συλλογής και επεξεργασίας των καυσίμων ή τις τεχνικές λύσεις που έχουν επιλεγεί ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων στις οποίες επαληθεύει πριν την απόρριψη της προσφοράς.

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων του κάθε είδους καυσίμου. Γι' αυτό οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσφέρουν το κάθε είδος καυσίμου για ολόκληρη την ποσότητα που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο των προς προμήθεια καυσίμων είτε για μέρος αυτών . Δηλαδή θα γίνονται αποδεκτές και οι προσφορές που αναφέρονται μόνο για ένα είδος καυσίμου με την προϋπόθεση ότι θα καλύπτουν ανά ομάδα-υποομάδα (Δήμου ή Νομικού Προσώπου) όλη την ποσότητα του κάθε προσφερόμενου είδους καυσίμου που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Σε κάθε περίπτωση η προσφορά τους θα πρέπει να καλύπτεται υποχρεωτικά με ανάλογο ποσό εγγυητικής επιστολής συμμετοχής . Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων των ειδών των προβλεπόμενων στη σχετική μελέτη καυσίμων και θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Γι' αυτό οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσφέρουν τα είδη για ολόκληρη την ποσότητα που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

ΑΡΘΡΟ 10

Τα καύσιμα και τα λιπαντικά θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις προδιαγραφές που επιβάλει η σχετική νομοθεσία.

Ο ανάδοχος όταν υπογραφεί η σύμβαση υποχρεούται να προσέλθει και να λάβει τις σχετικές παραγγελίες από το τμήμα προμηθειών.

ΑΡΘΡΟ 11

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν τον ανάδοχο χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του δήμου. Τον ίδιο βαρύνει και η κράτηση 0,1% υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και 3,6% υπέρ χαρτοσήμου και ΟΓΑ χαρτοσήμου στο ποσοστό κρατήσεων υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων .

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΧΡΥΣΟ 03-09-2015
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΗΤΡΑΚΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡ.ΜΕΛΛΙΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια καυσίμων κίνησης ,θέρμανσης και λιπαντικών »

Α.ΚΑΥΣΙΜΑ

α) Πετρέλαιο κίνησης DIESEL σύμφωνα με τις παρακάτω προδιαγραφές:

αριθμός οκτανίων 45 (min),

ΚΘΙ (κατώτερη θερμαντική ικανότητα) 9.800-10.400 Kcal/kg,

περιεκτικότητα σε προσμίξεις θείου 0,3 % (max).

Το καύσιμο πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις, από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης.

Το πετρέλαιο κίνησης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. Απόφαση 514/2004 ΦΕΚ 1490/2006 τεύχος Β' και ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2001 τεύχος Β' .

β) Βενζίνη αμόλυβδη σύμφωνα με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.):

αριθμός οκτανίων 98 (min).

Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται ανάμιξη με βενζίνη super, νερό ή πετρέλαιο.

Η βενζίνη αμόλυβδη θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. Απόφαση ΑΧΣ 510/2004 ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β' και ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'

γ) Πετρέλαιο θέρμανσης

Σκοπός

Η παρούσα προδιαγραφή καλύπτει τις ελάχιστες απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληροί το πετρέλαιο εξωτερικής καύσεως που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θερμάνσεως, σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου.

Το πετρέλαιο θέρμανσης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. Απόφαση 467/2002 ΦΕΚ 1531/2003 τεύχος Β' , 468/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β' και ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'

Γενικές Παρατηρήσεις

2.1 Υλικά

Το πετρέλαιο θερμάνσεως θα είναι μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές, και δεν θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα από την παρούσα.

Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες θα είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρολύσεως η και μίγματα αυτών σε τέτοιες αναλογίες ώστε να πληρούνται όλοι οι όροι της παρούσης.

2.2 Χρωματισμός και ιχνηθέτηση

Ο χρωματισμός και η ιχνηθέτηση του πετρελαίου θερμάνσεως θα γίνεται όπως περιγράφεται στην υπ' αριθμ. 38/92 απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου. Η ένταση του χρωματισμού θα κυμαίνεται από ASTM No 3 έως ASTM No 5. Τα όρια

χρωματισμού που αναφέρονται στις υπ' αριθμ. 1545/91 και 38/92 αποφάσεις , καταργούνται.

Λεπτομερείς Απαιτήσεις : Τα λεπτομερή φυσικά και χημικά χαρακτηριστικά του πετρελαίου θερμάνσεως αναφέρονται στον πίνακα 1.

Δειγματοληψία

Η Δειγματοληψία του πετρελαίου θερμάνσεως θα γίνεται σύμφωνα με τις μεθόδους και τις γενικές οδηγίες που περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 13/85 απόφαση του ΑΧΣ ή στα πρότυπα ISO 3170 και ISO 3171.

Μέθοδοι Ελέγχου

Η αξιολόγηση των αποτελεσμάτων θα γίνεται σύμφωνα με το πρότυπο ISO 4259. Η ίδια διαδικασία θα ακολουθείται και για την επίλυση διαφορών που μπορεί να προκύπτουν μεταξύ ενδιαφερομένων μερών.

Πίνακας 1. Λεπτομερείς απαιτήσεις

Ιδιότητες	Όρια
Πυκνότητα στους 15° C, KM/m ³ να αναφέρονται	
Σημείο Αναφλέξεως οC, ελάχιστο	55
Σημείο ροής οC, μεγ. (α)	
- από 1/10 έως 31/3	-9
- από 1/4 έως 30/9	0
Θερμοκρασία αποφράξεως ψυχρού φίλτρου 0 C	
- από 1/ 10 έως 31/3	-5
- από 1/4 έως 30/9	
Νερό και υπόστημα ο/ο, v/v μεγ.	0,10
Ανθρακούχο υπόλειμμα ο/ο, M/M μεγ. (β)	0,30
Τέφρα ο/ο, M/M μεγ.	0,02
Θείο ο/ο, M/M μεγ.	0,30
Ιξώδες στους 40 οC, C T 5 μεγ.	6
Διάβρωση χαλκίνου ελάσματος, ASTM No μεγ. (γ)	3
Δείκτης κετανίου ελάχ.	40
Συμπύκνωμα στους 350 οC ο/ο, v/v, ελάχ.	85

B.ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

1)ΛΑΔΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W50

Συνθετικής τεχνολογίας και ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων, κατάλληλο τόσο για τη λίπανση υπερυψηλής απόδοσης πετρελαιοκινητήρων με ή χωρίς τούρμπο που λειτουργούν κάτω από μεγάλες πιέσεις σε φορτηγά λεωφορεία, χωματουργικά κ.α.

Προδιαγραφές: SAE 20W50, ACEA E3; API CG-4; MB-Approval 228.3; MAN M 3275.

2)ΛΑΔΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40

Υψηλής απόδοσης και ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων, κατάλληλο τόσο για τη λίπανση συμβατικών πετρελαιοκινητήρων όσο και για τη λίπανση πετρελαιοκινητήρων που λειτουργούν με υπερτροφοδότηση (turbo) και κάτω από μεγάλα φορτία.

SAE 15W-40, API CI-4/SL & ACEA A3/B3, E3-E5-E7 , CAT ECF-1-a / ECF-2 , VDS-3, GLOBAL DHD-1, RLD/RLD-2

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΥΓΡΑ 46

Υψηλής απόδοσης υδραυλικό λιπαντικό (πάχος τύπου 46)υψηλού δείκτη ιξώδους με μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής περιοχής λειτουργίας και μεγάλη αντοχή στις μεταβολές

θερμοκρασίας.
Προδιαγραφές: DIN 51 524-2, HLP

AD BLUE

Προϊόν υψηλής καθαρότητας άχρωμο μη τοξικό, το οποίο παράγεται συνθετικά από διάλυμα ουρίας και είναι πιστοποιημένο με τα πρότυπα DIN 70070 και ISO 22241 . Χρησιμοποιείται για τη χημική μετατροπή των βλαβερών οξειδίων του αζώτου που παράγονται κατά την καύση του πετρελαίου, σε άζωτο και ατμό.

ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ

1) 75W-90

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό διαφορικών για υποειδείς άξονες επαγγελματικών οχημάτων που υπόκεινται σε υψηλές πιέσεις.

SAE 75W-90

Προδιαγραφές: API GL-5, MAN 342 TYPE S1 - ZF TE-ML 12B VOLVO 97312

2) 75W-140

Προδιαγραφές: API GL-5, MT-1, MIL-PRF-2105E, DANA SHAES 234

3) 10W-30

Υπερενισχυμένο ορυκτέλαιο κατάλληλο για τα υδραυλικά συστήματα και διαφορικά των τρακτέρ τα εμβαπτιζόμενα φρένα

Προδιαγραφές: API CG-4/SF , GL-4

ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ

Συνθετικό υδραυλικό υγρό φρένων πολύ υψηλής απόδοσης για όλους τους τύπους φρένων και για συμπλέκτες οχημάτων. Κατάλληλο για χρήση τόσο σε νεώτερα όσο και σε παλαιότερης τεχνολογίας επιβατηγά και εμπορικά οχήματα που απαιτούν υγρό φρένων DOT-4 ή DOT-3. Παρέχει σταθερή και ασφαλή λειτουργία των φρένων κάτω από δύσκολες συνθήκες φρεναρίσματος, εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία παρατείνοντας έτσι τη διάρκεια ζωής και την αξιοπιστία των εξαρτημάτων του συστήματος πέδησης και είναι συμβατό με ελαστομερή ελαχιστοποιώντας διαρροές και απώλειες υγρού.

Προδιαγραφές: ISO 4925, SAE J1703/1704, FMVSS 116 DOT 3/DOT 4

ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ

Αντιψυκτικό και αντιδιαβρωτικό υγρό με βάση τη μονοαιθυλενογλυκόλη, για όλους τους υδρόψυκτους κινητήρες εσωτερικής καύσεως σε αυτοκίνητα, φορτηγά, χωματουργικά, αγροτικά. Χωρίς νιτρώδη, φωσφορικά. Να συνοδεύεται από λίστα που να υποδεικνύει την ελάχιστη θερμοκρασία μέχρι την οποία προστατεύει ανάλογα με την ανάμειξη με νερό.

Προδιαγραφές: ASTM D 3306-05/4985, BS 6580:1992, MB-APPROVAL 325.3

ΠΑΡΑΦΛΟΥ

Παραφλού έτοιμο προς χρήση ικανό να προστατεύει τον κινητήρα από ψύξη -25° C και υπερθέρμανση +140° C κατάλληλο για κινητήρες εσωτερικής καύσεως σε αυτοκίνητα, φορτηγά, χωματουργικά, αγροτικά. Χωρίς αμινικά, νιτρικά, φωσφορικά άλατα.

ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ

Σπρέι γράσου για αρθρώσεις, συνδέσμους και διάφορες επιλογές λίπανσης.

Κάθε σπρέι θα έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 300ml

ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ

Αντισκωριακό - λιπαντικό σπρέι για όλες τις εφαρμογές. Να λιπαίνει σε βάθος και να απελευθερώνει από τη σκουριά κλειδαριές, βίδες, παξιμάδια, συνδέσεις σωληνώσεων. Να αφαιρεί την υγρασία από μπουζί μηχανών και από κάθε υγρή επιφάνεια.

Κάθε σπρέι θα έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 300ml

ΛΑΔΙ ATF

Λιπαντικό αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων

ΓΡΑΣΟ

Γράσο γενικής χρήσης , βάσεως λιθίου με μεγάλη αντοχή στο ξέπλυμα από νερό .Υψηλής απόδοσης πρόσθετα προστατεύουν από τη σκουριά και τη γήρανση να πληροί τις απαιτήσεις όλων των κατασκευαστών αυτοκινήτων .

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΧΡΥΣΟ 03-09-2015
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΗΤΡΑΚΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΧΡ. ΜΕΛΛΙΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ

ΟΜΑΔΑ Α

A/A υποομάδας	Είδος	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
A1	Πετρέλαιο θέρμανσης	50.000	0,65	32.500,00
A2	Πετρέλαιο κίνησης	80.000	0,98	78.400,00
A3	Βενζίνη αμόλυβδη	11.000	1,22	13.420,00
ΣΥΝΟΛΟ				124.320,00
			ΦΠΑ 23%	28.593,60
			ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	152.913,60

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Κ.Α.Κ.Π.Ο. ΔΗΜΟΥ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β1 : ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ

A/A	Πετρέλαιο θέρμανσης	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
1	Παιδικός Σταθμός Χρυσού	3.500	0,65	2.275,00
2	Παιδικός Σταθμός Αγίου Πνεύματος	3.000	0,65	1.950,00
3	Παιδικός Σταθμός Νέου Σουλίου	3.500	0,65	2.275,00
4	Παιδικός Σταθμός Νέου Σκοπού	5.000	0,65	3.250,00
5	Παιδικός Σταθμός Νεοχωρίου	3.000	0,65	1.950,00
6	Παιδικός Σταθμός Πεντάπολης	4.725	0,65	3.071,25
ΣΥΝΟΛΟ		22.725		14.771,25
			ΦΠΑ 23%	3.397,39
			ΣΥΝΟΛΟ	18.168,64

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Κ.Α.Κ.Π.Ο. ΔΗΜΟΥ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β2 : ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ Κ.Α.Π.Η.

A/A	Πετρέλαιο θέρμανσης	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
1	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Χρυσού	2.000	0,65	1.300,00
2	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Αγίου Πνεύματος	2.000	0,65	1.300,00
3	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Νέου Σουλίου	2.000	0,65	1.300,00
4	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Πεντάπολης	2.000	0,65	1.300,00
5	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Δαφνουδίου	2.000	0,65	1.300,00
6	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Μετάλλων	2.000	0,65	1.300,00
7	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Εμμ.Παππά	2.000	0,65	1.300,00
8	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η. Τούμπας	2.000	0,65	1.300,00

9	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Ν.Σκοπού	3.500	0,65	2.275,00
10	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Παραλιμνίου	2.000	0,65	1.300,00
11	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Πεθελινού	1.000	0,65	650,00
12	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Νεοχωρίου	2.500	0,65	1.625,00
13	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Βαλτοτοπίου	1.000	0,65	650,00
14	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Ψυχικού	3.000	0,65	1.950,00
15	Παράρτημα Κ.Α.Π.Η Μονόβρυσης	1.500	0,65	975,00
ΣΥΝΟΛΟ		30.500		19.825,00
			ΦΠΑ 23%	4.559,75
			ΣΥΝΟΛΟ	24.384,75

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΦΙΛΑΡΜΟΝΙΚΗΣ ΠΕΝΤΑΠΟΛΗΣ

ΟΜΑΔΑ Γ

A/A	Είδος	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1.000,00	0,65	650,00
ΣΥΝΟΛΟ		1.000,00		650,00
			ΦΠΑ 23%	149,50
			ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	799,50

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΟΜΑΔΑ Δ

A/A	Πετρέλαιο θέρμανσης	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
1	Νηπιαγωγείο Ν.Σουλίου	4.000	0,65	2.600,00
2	Νηπιαγωγείο Τούμπας	1.000	0,65	650,00
3	Νηπιαγωγείο Μονόβρυσης	1.000	0,65	650,00
4	Νηπιαγωγείο Παραλιμνίου	1.000	0,65	650,00
5	Δημοτικό Σχολείο Ν.Σουλίου	8.000	0,65	5.200,00
6	Δημοτικό Σχολείο Χρυσού	5.000	0,65	3.250,00
7	Δημοτικό Σχολείο Πεντάπολης	9.000	0,65	5.850,00
8	Δημοτικό Σχολείο Νεοχωρίου	10.000	0,65	6.500,00

9	Δημοτικό Σχολείο Ν.Σκοπού	10.000	0,65	6.500,00
10	Δημοτικό Σχολείο Ψυχικού	7.000	0,65	4.550,00
11	Δημοτικό Σχολείο Βαλτοτοπίου	5.000	0,65	3.250,00
ΣΥΝΟΛΟ		61.000		39.650,00
			ΦΠΑ 23%	9.119,50
			ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	48.769,50

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΟΜΑΔΑ Ε

A/A	Πετρέλαιο θέρμανσης	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
1	Γυμνάσιο Αγίου Πνεύματος	5.000	0,65	3.250,00
2	Γυμνάσιο Νέου Σουλίου	3.500	0,65	2.275,00
3	Λύκειο Πεντάπολης	15.000	0,65	9.750,00
4	Γυμνάσιο-Λύκειο Νέου Σκοπού	7.000	0,65	4.550,00
ΣΥΝΟΛΟ		30.500		19.825,00
			ΦΠΑ 23%	4.559,75
			ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	24.384,75

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΟΜΑΔΑ ΣΤ

A/A υποομάδας	Είδος	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός σε €
ΣΤ1	Πετρέλαιο θέρμανσης Κέντρα Δημιουργικής Απασχόλησης	7.000	0,65	4.550,00
ΣΤ2	Βενζίνη Αμόλυβδη	2.000	1,22	2.440,00
ΣΤ3	Πετρέλαιο κίνησης	1.200	0,83	996,00
ΣΥΝΟΛΟ		11.200		7.986,00
			ΦΠΑ 23%	1.836,78
			ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	9.822,78

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ,ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΕΜΜ.ΠΑΠΠΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΑΡΙΘΜ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 15593
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΛΑΔΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W-50	1	ΛΙΤΡΑ	650	2,60	1.690,00
ΛΑΔΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40	2	ΛΙΤΡΑ	500	2,80	1.400,00
ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 75W-140	3	ΛΙΤΡΑ	50	9,50	475,00
ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 75W-90	4	ΛΙΤΡΑ	200	7,00	1.400,00
ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 10W-30	5	ΛΙΤΡΑ	60	3,00	180,00
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΥΓΡΑ 46	6	ΛΙΤΡΑ	600	1,90	1.140,00
AD BLUE	7	ΛΙΤΡΑ	50	1,20	60,00
ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4	8	ΛΙΤΡΑ	30	2,80	84,00
ΑΝΤΨΥΚΤΙΚΟ	9	ΛΙΤΡΑ	90	2,80	252,00
ΑΝΤΙΣΚΟΥΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΪ	10	ΤΕΜ.	30	3,70	111,00
ΠΑΡΑΦΛΟΥ	11	ΚΙΛΑ	100	2,10	210,00
ΛΑΔΙ ATF	12	ΛΙΤΡΑ	50	3,22	161,00
ΓΡΑΣΟ	13	ΚΙΛΑ	200	2,95	590,00
ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	14	5ΚΙΛΑ	2	20,00	40,00
				ΣΥΝΟΛΟ	7.793,00
				ΦΠΑ 23%	1.792,39
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	9.585,39

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΝΟΤΑΣ