



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΥΓΡΩΝ) ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΕΤΟΥΣ 2018**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για την κίνηση των οχημάτων και των μηχανημάτων έργου και η προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Μουζακίου, των Νομικών του Προσώπων για ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.

Αναλυτικότερα η μελέτη αφορά:

(α) Την προμήθεια υγρών καυσίμων κίνησης, πετρελαίου κίνησης και βενζίνης αμόλυβδης, για τον εφοδιασμό των οχημάτων, των μηχανημάτων έργου και των διαφόρων εργαλείων με κινητήρα εσωτερικής καύσης του Δήμου Μουζακίου και των αυτοκινήτων του ΝΠΔΔ Αθλητισμός-Πολιτισμός-Νεότητα και της Δημοτικής Επιχείρησης ΔΗΚΕΔΗΜ.

(β) Την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για τα δημοτικά καταστήματα του Δήμου Μουζακίου, για τις ανάγκες του ΝΠΔΔ και της ΔΗΚΕΔΗΜ και για τα σχολεία της Α/θμιας και Β/θμιας Σχολικής Επιτροπής. Κατ' αναλογία περιλαμβάνεται η προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για κάθε νέο Δημοτικό κτίριο και κτίριο Ν.Π. που θα λειτουργήσει κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα συναφθεί, με βάση την παρούσα μελέτη.

Ο Δήμος Μουζακίου 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.

Η προεκτίμηση των ποσοτήτων υγρών καυσίμων κίνησης βασίζεται στις καταναλώσεις των Δημοτικών οχημάτων που έλαβαν χώρα κατά τα προηγούμενα έτη σε συνδυασμό με τις επιτρεπόμενες μέγιστες καταναλώσεις καυσίμων των Δημοτικών οχημάτων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως Αριθ.1450/550/1982 (ΦΕΚ 93 τεύχος Β') «Καθορισμός καταναλώσεως καυσίμων και λιπαντικών των Κρατικών αυτοκινήτων, Ν.Π.Δ.Δ., Οργανισμών κλπ.».

Η παράδοση των καυσίμων θα γίνεται ως εξής:

- (1) Το πετρέλαιο κίνησης και η βενζίνη θα παραδίδονται επί των οχημάτων στις εγκαταστάσεις του προμηθευτή ή στο πρατήριο του.
- (2) Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται στα κτήρια του Δήμου, ή των Νομικών Προσώπων του, ή των σχολείων, ανάλογα.

Επίσης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί με καύσιμα και λιπαντικά εκτός των εργασίμων ημερών και τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες για την κάλυψη εκτάκτων αναγκών και να μεριμνά και σε περιόδους απεργιών που σχετίζονται με την τροφοδοσία καυσίμων (βυτιοφόρων, πρατηριούχων) έτσι ώστε να καλύπτει τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών του προσώπων κατά προτεραιότητα.

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ενδεικτικό ποσό των 257.805,46 € (με τον Φ.Π.Α.) και θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους του εκάστοτε νομικού προσώπου.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μουζάκι 23-5-2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Μουζάκι 23-5-2017



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΥΓΡΩΝ) ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΕΤΟΥΣ 2018

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΛΙΤΡΑ)	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	50.300	0,793	39.887,90
2	Πετρέλαιο ντίζελ	09134100-8	56.600	1,008	57.052,80
3	Αμόλυβδη βενζίνη	09132100-4	15.800	1,224	19.339,20
				ΚΑΘΑΡΟ	116.279,90
				ΦΠΑ 24%	27.907,18
				ΣΥΝΟΛΟ	144.187,08

Ν.Π.Δ.Δ. Αθλητισμός – Πολιτισμός – Νεότητα

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΛΙΤΡΑ)	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	15.000	0,793	11.895,00
2	Αμόλυβδη βενζίνη	09132100-4	405	1,224	495,72
				ΚΑΘΑΡΟ	12.390,72
				ΦΠΑ 24%	2.973,77
				ΣΥΝΟΛΟ	15.364,49

Ν.Π.Ι.Δ. ΔΗ.Κ.Ε.ΔΗΜ.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΛΙΤΡΑ)	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	10.050	0,793	7.969,65
2	Πετρέλαιο ντίζελ	09134100-8	1.020	1,008	1.028,16
3	Αμόλυβδη βενζίνη	09132100-4	4.000	1,224	4.896,00
				ΚΑΘΑΡΟ	13.893,81
				ΦΠΑ 24%	3.334,51
				ΣΥΝΟΛΟ	17.228,32

ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΛΙΤΡΑ)	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	56.300	0,793	44.645,90
				ΚΑΘΑΡΟ	44.645,90
				ΦΠΑ 24%	10.715,02
				ΣΥΝΟΛΟ	55.360,92

ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ		ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΛΙΤΡΑ)	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	26.100	0,793	20.697,30
				ΚΑΘΑΡΟ	20.697,30
				ΦΠΑ 24%	4.967,35
				ΣΥΝΟΛΟ	25.664,65

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

	ΚΑΘΑΡΟ	ΣΥΝΟΛΟ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ	116.279,90 €	144.187,08 €
Ν.Π.Δ.Δ. Αθλητισμός – Πολιτισμός – Νεότητα	12.390,72 €	15.364,49 €
Ν.Π.Ι.Δ. ΔΗ.Κ.Ε.ΔΗΜ.	13.893,81 €	17.228,32 €
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	44.645,90 €	55.360,92 €
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	20.697,30 €	25.664,65 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΥ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ	207.907,63 €	257.805,46 €

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΛΙΤΡΑ)	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	157.750	0,793	125.095,75
2	Πετρέλαιο ντίζελ	09134100-8	57.620	1,008	58.080,96
3	Αμόλυβδη βενζίνη	09132100-4	20.205	1,224	24.730,92
				ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ	207.907,63
				ΦΠΑ 24%	49.897,83
				ΣΥΝΟΛΟ	257.805,46

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μουζάκι 23-5-2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Μουζάκι 23-5-2017



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΥΓΡΩΝ) ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΕΤΟΥΣ 2018

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα υπό προμήθεια υγρά καύσιμα θέρμανσης και κίνησης για τις ανάγκες του Δήμου Μουζακίου πρέπει να είναι ποιότητας όμοιας με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια. Επίσης :

(Α) Πετρέλαιο Θέρμανσης

Το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές με χαμηλή περιεκτικότητα σε παραφίνη και θα πρέπει να προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Αναλυτικότερα το πετρέλαιο θέρμανσης θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την αριθ. 467/2002/10-10-2003 Κ.Υ.Α. (Φ.Ε.Κ. 1531/16-10-2003, τ. Β').

(Β) Πετρέλαιο Κίνησης

Το πετρέλαιο κίνησης DIESEL πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης. Αναλυτικότερα το πετρέλαιο κίνησης θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την αριθ. 316/2010/24-2-2012 Κ.Υ.Α. (Φ.Ε.Κ. 501/29-2-2012, τ. Β').

(Γ) Αμόλυβδη Βενζίνη

Η αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων θα είναι σύμφωνα με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.). Αναλυτικότερα η αμόλυβδη βενζίνη θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την αριθ. 316/2010/24-2-2012 Κ.Υ.Α. (Φ.Ε.Κ. 501/29-2-2012, τ. Β').

Γενικώς τα καύσιμα θα πρέπει να είναι απαλλαγμένα από άλλες προσμίξεις και η ποιότητά τους θα είναι εκείνη των προϊόντων των Ελληνικών Κρατικών Διυλιστηρίων και θα πληρούν τις προδιαγραφές που εκάστοτε ορίζονται από το Ανώτατο Χημικό Συμβούλιο του Γενικού Χημείου του Κράτους. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει έγκυρο πιστοποιητικό ελέγχου οποτεδήποτε του ζητηθεί από την υπηρεσία.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μουζάκι 23-5-2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Μουζάκι 23-5-2017