

Μ Ε Λ Ε Τ Η

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ – ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Δ. ΙΑΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 224.999,86€

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΤΑΚΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η προμήθεια αφορά **υγρά** καύσιμα για την κίνηση των οχημάτων & μηχ/των έργου του Δήμου, καθώς και πετρελαίου θέρμανσης για τα δημοτικά κτίρια και για τις σχολικές μονάδες Α/θμιας και Β/θμιας εκπαίδευσης.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε **224.999,86** ΕΥΡΩ μαζί με το Φ.Π.Α. και η χρηματοδότηση θα γίνει από:

- Τακτικά έσοδα του Δήμου και θα βαρύνει τους ΚΑ του προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2020**
- Σχολική Επιτροπή Α/θμιας Εκπαίδευσης
- Σχολική Επιτροπή Β/θμιας Εκπαίδευσης

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί τμηματικά και θα έχει χρονική διάρκεια ενός έτους από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Η Σύμβαση σύμβασης εκτέλεσης της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί μετά από **Ηλεκτρονικό Δημόσιο Ανοιχτό Διαγωνισμό** με κριτήριο κατακύρωσης το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες με δύο δεκαδικά στη μέση λιανική τιμή που ανακοινώνει το Τμήμα Εμπορίου της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης .

Ο Δήμος **δεν** υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των καυσίμων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό

Ο ανάδοχος της προμήθειας των καυσίμων θα πρέπει να διαθέσει την απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή, ήτοι αντλίες, δεξαμενές, ασφαλιστικά συστήματα αποθήκευσης καυσίμων, και ότι άλλο είναι υποχρεωτικό εκ του νόμου για την αδειοδότηση λειτουργίας.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στον διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά για κάθε ένα τμήμα ή για το σύνολο των τμημάτων υποβάλλοντας την αντίστοιχη εγγυητική επιστολή συμμετοχής. Σε κάθε περίπτωση η παράδοση των καυσίμων θα γίνεται μόνο εντός των ορίων του Δήμου Ιάσμου .

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά η οποία θα δίνεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων του κάθε τμήματος που συμμετέχει, επί ποινή αποκλεισμού.

Τονίζεται ότι οι ποσότητες που προβλέπονται είναι ενδεικτικές λόγω αδυναμίας ακριβούς υπολογισμού. Η παράδοση θα γίνεται στον χώρο που θα υποδεικνύει κάθε φορά η υπηρεσία. Η ευθύνη της μεταφοράς των καυσίμων και μέχρι την παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου είναι του αναδόχου.

Ο Δήμος Ιάσμου διατηρεί το δικαίωμα να εκτελέσει την προμήθεια καυσίμων εξ ολοκλήρου από ένα προμηθευτή ή από διάφορους προμηθευτές ανά **ομάδα** (τμήμα)

Όλες οι τιμές νοούνται για εμπόρευμα παραδοτέο ελεύθερο από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Τονίζεται 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

Τα είδη και οι ποσότητες των καυσίμων αναφέρονται αναλυτικά στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της μελέτης

Ίσχυση [18/06/2020](#)

Ο Συντάξας

Μπαλγκουρανίδης Χρήστος

Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

Τα υπό προμήθεια υλικά θα πρέπει να είναι κατάλληλα για τον σκοπό που προορίζονται, να πληρούν τουλάχιστον τις προδιαγραφές που εμφανίζονται αναλυτικά παρακάτω, και εγκεκριμένα για κυκλοφορία στην Ελλάδα.

Αναλυτικά:

Η ποιότητα των καυσίμων θα είναι εκείνη των προϊόντων των Ελληνικών Κρατικών Διυλιστηρίων (Ασπροπύργου κ.λ.π.) και θα πληρούν τις προδιαγραφές που εκάστοτε ορίζονται από το Ανώτατο Χημικό Συμβούλιο του Γενικού Χημείου του Κράτους ή ισοδύναμου οργανισμού άλλων κρατών μελών της Ε.Ε

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί καύσιμα τα Σαββατοκύριακα και τις Αργίες για κάλυψη εκτάκτων αναγκών.

α) Το πετρέλαιο θέρμανσης πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι μείγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα, με χαμηλή περιεκτικότητα σε παραφίνη.

β) Το πετρέλαιο κίνησης πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση στους διάφορους τύπους κινητήρων DIESEL. Το πετρέλαιο κίνησης θα είναι μείγμα υδρογονανθράκων, καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα και πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης.

γ) Η αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων θα είναι σύμφωνα με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.), να είναι κατάλληλη για χρήση στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη. Η αμόλυβδη βενζίνη θα είναι κλάσμα πετρελαίου καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό, ιζήματα, αιωρούμενα συστατικά ή άλλες ξένες ύλες.

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

Αναλυτικότερα :

1) Πετρέλαιο θέρμανσης

Το πετρέλαιο θέρμανσης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στα ΦΕΚ 1273/Β/2003, 1531/Β/2003.

2) Πετρέλαιο κίνησης

Το πετρέλαιο κίνησης θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις προδιαγραφές που ορίζονται στα ΦΕΚ 410/Β/2001, 332/Β/2004, 1507/Β/2012 (καθώς και στις ΚΥΑ τροποποιήσεις), ΑΧΣ 356/2000.

3) Αμόλυβδη βενζίνη

Η αμόλυβδη βενζίνη θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις προδιαγραφές που ορίζονται στα ΦΕΚ 1730/Β/2001, 410/Β/2001, 332/Β/2004, 1507/Β/2012 (καθώς και στις ΚΥΑ τροποποιήσεις).

ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα
1	Πετρέλαιο κίνησης	lit	122.400,00
2	Βενζίνη αμόλυβδη 95	lit	14.000,00
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	lit	92.700,00

Ίασμος, 18/06/2020

Ο Συντάξας

Η Τμηματάρχης

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Μπαλγκουρανίδης Χρήστος
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.

Φραντζέσκου Αναστασία
Πολιτικός Μηχανικός

Ζέκος Χρήστος
Γεωπόνος

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΙΑΣΜΟΥ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	lit	122.400.00	0.893	109.303,20
2.	Βενζίνη αμόλυβδη 95	lit	14.000.00	1.121	15.694,00
3.	Πετρέλαιο θέρμανσης	lit	26.489.37	0.609	16.131,80
				ΣΥΝΟΛΟ Α	141.129,00
				ΦΠΑ 24%	33.870,96
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Α	174.999,96

ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	lit	39.726.00	0.609	24.193,13
				ΣΥΝΟΛΟ Β	24.193,55
				ΦΠΑ 24%	5.806,35
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Β	29.999,49

ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	lit	26.485.00	0.609	16.129,37
				ΣΥΝΟΛΟ Γ	16.129,03
				ΦΠΑ 24%	3.871,05
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Γ	20.000,41

Οι τιμές των καυσίμων κίνησης και πετρελαίου θέρμανσης που χρησιμοποιήθηκαν για τον προϋπολογισμό των ποσοτήτων, προήλθαν από το Τμήμα Εμπορίου και Τουρισμού της Π.Ε. Ροδόπης για τις ημερομηνίες 18/06/2020 και 31/05/2020 αντίστοιχα:

Βενζίνη Αμόλυβδη 95: 1,121 χωρίς Φ.Π.Α.

Πετρέλαιο κίνησης: 0,893 χωρίς Φ.Π.Α.

Πετρέλαιο θέρμανσης: 0,609 χωρίς Φ.Π.Α.

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

A/A	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Α	141.129,00	33.870,96	174.999,96
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Β	24.193,13	5.806,35	29.999,49
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Γ	16.129,37	3.871,05	20.000,41
ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (Α+Β+Γ+Δ)	181.451,61	43.548,39	224.999,86

Ίασμος, 18/06/2020

Ο Συντάξας

Η Τμηματάρχης

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Μπαλγκουρανίδης Χρήστος
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.

Φραντζέσκου Αναστασία

Ζέκος Χρήστος