



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση : Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ : 15234

Πληροφορίες : Ε.Μελανίτου,

Τηλ. : 210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

Κωδικοί Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων

(CPV):

09134200-9: «Καύσιμο πετρελαιοκινητήρων ντίζελ»

09132100-4: «Αμόλυβδη βενζίνη»

09135100-5: «Πετρέλαιο θέρμανσης»

ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΑ

- 1. Τεχνική Έκθεση**
- 2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός**
- 3. Έντυπα προσφοράς**
- 4. Τεχνικές Προδιαγραφές-ΕΣΥ**
- 5. Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση : Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ : 15234

Πληροφορίες : Ε.Μελανίτου,

Τηλ. : 210-6895822

A.M : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια καυσίμων για την εξυπηρέτηση των λειτουργικών αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου καθώς και των Σχολικών Επιτροπών της Α΄ βάρθμιας & Β΄ βάρθμιας Εκπαίδευσης για χρονικό διάστημα τριάντα έξι (36) μηνών ως ακολούθως:

1. Προμήθεια καυσίμων για την κίνηση και λειτουργία των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου (diesel κίνησης)
2. Προμήθεια καυσίμων για την κίνηση και λειτουργία των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου (βενζίνη αμόλυβδη)
3. Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου Χαλανδρίου (Παιδικοί Σταθμοί, ΚΑΠΗ, Αθλητικές εγκαταστάσεις, «Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο» του Δήμου Χαλανδρίου)
4. Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των σχολικών συγκροτημάτων, κτιρίων και εν γένει εγκαταστάσεων που εποπτεύονται από:
 - το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης» του Δήμου Χαλανδρίου
 - το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης» του Δήμου Χαλανδρίου,

Η ανωτέρω προμήθεια, κρίνεται άκρως απαραίτητη για λόγους δημοσίου συμφέροντος, αφού τόσο τα καύσιμα (πετρέλαιο κίνησης και αμόλυβδη βενζίνη), απαιτούνται για την κίνηση και την λειτουργία των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου εξασφαλίζοντας την εύρυθμη λειτουργία της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης και την προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας. Επίσης η προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για τις κτιριακές εγκαταστάσεις του Δήμου και των σχολικών συγκροτημάτων εξασφαλίζει την εύρυθμη λειτουργία τους.

Συνοπτικά, η συνολική δαπάνη για την προμήθεια των παραπάνω καυσίμων, για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου και των Σχολικών Επιτροπών (Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας), προϋπολογισμού **2.611.815,05€ με ΦΠΑ (ήτοι 2.106.302,46€ πλέον ΦΠΑ 24%)**, η οποία θα ισχύει για διάστημα τριάντα έξι (36) μηνών. Οι δαπάνες για τον Δήμο Χαλανδρίου και τις Σχολικές Επιτροπές κατανέμονται **ανά έτος** ως ακολούθως:

ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΑΝΑ ΦΟΡΕΑ & ΑΝΑ ΟΙΚΟΝ.ΕΤΟΣ					
ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΤΗ				ΣΥΝΟΛΑ
	Ο.Ε. 2022	Ο.Ε. 2023	Ο.Ε. 2024	Ο.Ε. 2025	
ΔΑΠΑΝΗ ΔΗΜΟΥ ΑΝΑ Ο.Ε.	0,00 €	738.883,95 €	738.883,95 €	738.883,95 €	2.216.651,85 €
ΔΑΠΑΝΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΑΝΑ Ο.Ε.	0,00 €	25.494,40 €	25.494,40 €	25.494,40 €	76.483,20 €
ΔΑΠΑΝΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΑΝΑ Ο.Ε.	0,00 €	106.226,67 €	106.226,67 €	106.226,67 €	318.680,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	0,00 €	870.605,02 €	870.605,02 €	870.605,02 €	2.611.815,05

Πίνακας 12-1

Ειδικότερα, προβλέπεται η προμήθεια των παρακάτω ειδών (σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις-CPV) με τις ακόλουθες συνολικές ποσότητες ανά είδος και φορέα:

ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ και ΦΟΡΕΑ				
ΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΦΟΡΕΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt) (36 μήνες)
1	Πετρέλαιο diesel	09134200-9	Δήμος Χαλανδρίου	1.150.000
2	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	Δήμος Χαλανδρίου	97.672
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	1ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	9.000
			2ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	6.000
			3ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	13.500
			4ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	14.000
			6ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	15.000
			7ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	12.000
			ΚΑΠΗ Κάτω Χαλανδρίου	25.000
			Αθλητικού Κέντρου "Ν.Πέρκιζας"	16.500
			Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο	20.000
			Σύνολο πετρελαίου Δήμου Χαλανδρίου	131.000
			Σχολ. Επιτροπή Α'βάθμιας εκπαίδευσης	60.000
			Σχολ. Επιτροπή Β'βάθμιας εκπαίδευσης	250.000
Ολικό Σύνολο πετρελαίου Θέρμανσης	441.000			
ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ (lit)				1.688.672

Πίνακας 12-2

Ειδικότερα οι δαπάνες και οι ποσότητες, για τον Δήμο Χαλανδρίου και τις Σχολικές Επιτροπές αναλύονται **ανά ΟΜΑΔΑ** ως ακολούθως:

Αθροίσματα ποσοτήτων & ποσών ανά ΟΜΑΔΑ						
ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt) Χωρίς ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο diesel (κίνησης)	1.150.000	1,308	1.504.200,00 €	361.008,00 €	1.865.208,00 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	97.672	1,523	148.754,46 €	35.701,07 €	184.455,53 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης Δήμου	131.000	1,028	134.668,00 €	32.320,32 €	166.988,32 €
	Πετρέλαιο θέρμανσης Α'βαθμιας Σχολικής Επιτροπής	60.000	1,028	61.680,00 €	14.803,20 €	76.483,20 €
	Πετρέλαιο θέρμανσης Β'βαθμιας Σχολικής Επιτροπής	250.000	1,028	257.000,00 €	61.680,00 €	318.680,00 €
	Σύνολο πετρελαίου θέρμανσης	441.000	1,028	453.348,00 €	108.803,52 €	562.151,52 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1-3		1.688.672		2.106.302,46 €	505.512,59 €	2.611.815,05 €

Πίνακας 12-2α

Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Η δαπάνη που θα βαρύνει τις πιστώσεις του Δήμου Χαλανδρίου προϋπολογισμού 1.787.622,46€ (πλέον ΦΠΑ 24%), **ήτοι σύνολο 2.216.651,85€**, που αφορά την προμήθεια καυσίμων, η οποία θα ισχύει για τριάντα έξι (36) μήνες από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ, θα κατανέμεται ως αναλύεται στους κατωτέρω πίνακες :

Αθροίσματα ποσοτήτων & ποσών ανά είδος, για τον ΔΗΜΟ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ (για 36 μήνες)						
ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt) Χωρίς ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο diesel (κίνησης)	1.150.000	1,308	1.504.200,00 €	361.008,00 €	1.865.208,00 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	97.672	1,523	148.754,46 €	35.701,07 €	184.455,53 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης Δήμου	131.000	1,028	134.668,00 €	32.320,32 €	166.988,32 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1-4		1.378.672		1.787.622,46 €	429.029,39 €	2.216.651,85 €

Πίνακας 12-3

Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ (ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑ ΚΑΕ ΜΕ ΦΠΑ)

ΟΜΑΔΑ	ΚΑ	ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ	Ο.Ε.2022	Ο.Ε.2023	Ο.Ε.2024	Ο.Ε.2025	ΣΥΝΟΛΟ
1	20.6641.19	Προμήθεια καυσίμων για την κίνηση μεταφορικών μέσων	0,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ		0,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	1.865.208,00 €
2	10.6411.07	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	3.100,67 €	3.100,67 €	3.100,67 €	
	20.6641.20	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων & μηχανημάτων του Δήμου	0,00 €	19.635,20 €	19.635,20 €	19.635,20 €	
	30.6641.07	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	10.069,33 €	10.069,33 €	10.069,33 €	
	30.6644.03	Προμήθεια βενζίνης για τη λειτουργία των εργαλείων και μηχανημάτων της Τ.Υ	0,00 €	4.222,83 €	4.222,83 €	4.222,83 €	
	35.6641.06	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	22.278,40 €	22.278,40 €	22.278,40 €	
	35.6644.07	Προμήθεια βενζίνης για λοιπές ανάγκες	0,00 €	951,55 €	951,55 €	951,55 €	
	45.6641.06	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	1.227,20 €	1.227,20 €	1.227,20 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΛΥΒΔΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ		0,00 €	61.485,18 €	61.485,18 €	61.485,18 €	184.455,53 €
3	15.6643.	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό	0,00 €	55.662,77 €	55.662,77 €	55.662,77 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ		0,00 €	55.662,77 €	55.662,77 €	55.662,77 €	166.988,32 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΔΗΜΟΥ(με ΦΠΑ)			0,00 €	738.883,95 €	738.883,95 €	738.883,95 €	2.216.651,85 €

* Τα ποσά έχουν προκύψει από στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο

Πίνακας 12-4

Β. ΝΠΔΔ- ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ «ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» ΚΑΙ «ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ»

Οι σχολικές επιτροπές της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, στα πλαίσια της Εγκυκλίου 3/2013 του Υπουργείου Εσωτερικών για την «διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών για προμήθειες καυσίμων για τις ανάγκες των Δήμων, των ιδρυμάτων και όλων των νομικών προσώπων, πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους Δήμους». Ακολουθως, οι σχολικές επιτροπές δεν έχουν υποχρέωση σύνταξης προϋπολογισμού σύμφωνα με την 8440/24-02-2011 Υ.Α. (ΦΕΚ 318/25-02-2011 περί καθορισμού λειτουργίας των σχολικών επιτροπών και ρύθμισης οικονομικών θεμάτων αυτών). Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α') «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης). Η δαπάνη που θα βαρύνει τις πιστώσεις των εν λόγω σχολικών επιτροπών για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης θα ισχύει για τριάντα έξι (36) μήνες από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ και θα κατανέμεται ως ακολούθως:

Συνολικό ποσό (με ΦΠΑ) ανά έτος , για τις σχολικές επιτροπές					
ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΤΗ				ΣΥΝΟΛΑ
	2022	2023	2024	2025	
ΔΑΠΑΝΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΑΝΑ Ο.Ε.	0,00 €	25.494,40 €	25.494,40 €	25.494,40 €	76.483,20 €
ΔΑΠΑΝΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΑΝΑ Ο.Ε.	0,00 €	106.226,67 €	106.226,67 €	106.226,67 €	318.680,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ					395.163,20 €

Πίνακας 12-5

Β1. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου

Για το ΝΠΔΔ «Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογισμού προβλέπεται δαπάνη **61.680,00€** (πλέον 14.803,20€ ΦΠΑ 24%) ήτοι **σύνολο 76.483,20€** που αφορά την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης και κατανέμεται σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Α΄ΘΜΙΑΣ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (36) ΜΗΝΩΝ						
ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α΄ ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου	Δ/νση ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 36 μήνες (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€/LIT)	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 1 ^{ου} Δημοτικού - 1 ^{ου} Νηπιαγωγείου	ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ 42 & ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	60.000	1,028 €	61.680,00 €	14.803,20 €	76.483,20 €

Πίνακας 12-6

1. Το πρωτογενές αίτημά της, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 22REQ010164260 2022-03-08,
2. Την υπ' αριθμ. 10/2022 Απόφαση του Δ.Σ. του ΝΠΔΔ- Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: ΨΦΔΥΟΕ8Χ-ΤΝΧ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας υγρών καυσίμων & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
3. Το αντίστοιχο εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 10/2022 Απόφασης του Δ.Σ., που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 22REQ010165600 2022-03-08.

Β2.ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου

Για το ΝΠΔΔ «Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογισμού προβλέπεται δαπάνη **257.000,00€** (πλέον 61.680,00 ΦΠΑ 24%) ήτοι **σύνολο 318.680,00€** που αφορά την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης και κατανέμεται σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ Β' ΘΜΙΑΣ ΓΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (36) ΜΗΝΩΝ						
ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου						
ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ	Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 36 μήνες (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€/LIT)	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πέλλης	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
4ο Γυμνάσιο	Κιθαριώνος 2 & Ιωαννίνων	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
6ο Γυμνάσιο	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
8ο Γυμνάσιο & 6ο Λύκειο	28 ^{ης} Οκτωβρίου – Φιλίππου & Αγίας Φωτεινής	30.000	1,028 €	30.840,00 €	7.401,60 €	38.241,60 €
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνας	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
2ο ΕΠΑΛ	Έλλης 3	35.000	1,028 €	35.980,00 €	8.635,20 €	44.615,20 €
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	Ριζαρείου 22	45.000	1,028 €	46.260,00 €	11.102,40 €	57.362,40 €
	ΣΥΝΟΛΑ	250.000		257.000,00 €	61.680,00 €	318.680,00 €

Πίνακας 12-7

1. Το πρωτογενές αίτημα της, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 22REQ010184475 2022-03-10
2. Την υπ' αριθμ. 26/2022 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής **Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου** (ΑΔΑ: ΨΙΣΣ465Ζ0Λ-4ΜΖ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας υγρών καυσίμων & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
3. Το αντίστοιχο εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 26/2022 Απόφασης του Δ.Σ., που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 22REQ010197538 2022-03-14.

Γ. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

- Η σύμβαση θα ισχύσει από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού και έως για 36 μήνες. Σε περίπτωση αδέσμευτων πιστώσεων των ΚΑΕ δύναται να γίνει παράταση της σύμβασης για διάστημα ίσο ή μικρότερο των 36 μηνών, πριν από την λήξη της, μετά από την σύμφωνη γνώμη και των 2 συμβαλλόμενων μερών, με απόφαση του συλλογικού οργάνου, σύμφωνα με το άρθρο 206 και 207 του Ν. 4412/2016, χωρίς η αρχική σύμβαση να υπερβεί σε ποσό και ποσότητα.
- Η τιμολόγηση των καυσίμων θα υπολογίζεται σύμφωνα με το μεγαλύτερο προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέση Λιανική Τιμή (Μ.Λ.Τ.), κατά την ημέρα παραδόσεως της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93),.
- **Κριτήριο κατακύρωσης** για κάθε είδος καυσίμου (Ομάδα 1 έως 3) **θα υπολογίζεται** σύμφωνα με το μεγαλύτερο προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέση Λιανική Τιμή (Μ.Λ.Τ.), (κατά την ημέρα παραδόσεως) της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93). Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 του ν. 4257/2014.
- Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό για μία ή και περισσότερες ομάδες, με την υποχρέωση να προμηθεύσει όλη ανεξαιρέτως την ποσότητα του προϋπολογισμού **ανά ΟΜΑΔΑ**. Ο Δήμος Χαλανδρίου διατηρεί το δικαίωμα να εκτελέσει την προμήθεια εξ' ολοκλήρου από έναν προμηθευτή ή από διάφορους προμηθευτές για μέρος των απαιτούμενων καυσίμων. Όλες οι τιμές νοούνται για εμπόρευμα παραδοτέο ελεύθερο από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.
- **ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:** Η μεταφορά και η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται με δαπάνη του προμηθευτή, και σε χώρο που θα ζητείται κατά περίπτωση από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου. Επισημαίνεται ότι, ο ανάδοχος για τον καθένα από τους παραπάνω φορείς θα εξυπηρετεί σε καύσιμα όλα τα οχήματα, μηχανήματα και όλα τα κτίρια εντός της εδαφικής περιφέρειας του Δήμου Χαλανδρίου, τα οποία είναι υπό τη διαχείριση των φορέων που παραπάνω αναφέρονται.

Συγκεκριμένα:

Α. Το **πετρέλαιο θέρμανσης** θα παραδίδεται στις δεξαμενές των κτιρίων των αποκεντρωμένων υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου καθώς και των σχολικών κτιρίων της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την ζήτηση του.

Β. Η **παράδοση του πετρελαίου κίνησης και της βενζίνης** θα γίνεται **τμηματικά** στα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου. Ως ειδικός όρος **εκτέλεσης** της σύμβασης, (βλ. *διευκρινήσεις ΕΑΑΔΗΣΥ 6602/12.12.19*) τίθεται ότι ο προμηθευτής υποχρεούται να **παραδώσει τα καύσιμα στα οχήματα του Δήμου σε πρατήριο δικό του ή συνεργαζόμενο, εντός των ορίων του Δήμου ή όμορων Δήμων, και πάντως όχι σε σημείο που να απέχει περισσότερα από 5 χιλιόμετρα από το αμαξοστάσιο του Δήμου.**

Η παράδοση θα είναι άμεση, σε προκαθορισμένες ώρες που θα ορίσει η αντίστοιχη υπηρεσία και ο ανάδοχος θα δίνει προτεραιότητα στον ανεφοδιασμό των οχημάτων του Δήμου. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για το Δήμο και τα Νομικά του

Πρόσωπα παράδοση των καυσίμων. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί με καύσιμα τα οχήματα του Δήμου τα Σαββατοκύριακα και τις Αργίες για κάλυψη εκτάκτων αναγκών. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος σε περιόδους απεργιών που σχετίζονται με την τροφοδοσία καυσίμων (βυτιοφόρων, πρατηριούχων) να καλύπτει την τροφοδοσία των οχημάτων του Δήμου κατά προτεραιότητα.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με **Ανοιχτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό άνω των ορίων** με σφραγισμένες προσφορές για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ» για τις ανάγκες του Δήμου και των Ν.Π.Δ.Δ.

Ο Δήμος Χαλανδρίου και τα Ν.Π.Δ.Δ. (Σχολικές Επιτροπές) διατηρούν το δικαίωμα να εκτελέσουν την προμήθεια εξ' ολοκλήρου από έναν προμηθευτή ή από διάφορους προμηθευτές για μέρος των απαιτούμενων καυσίμων. Όλες οι τιμές νοούνται για εμπόρευμα παραδοτέο ελεύθερο από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Τα ανωτέρω είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές, που ισχύουν στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση, προς τούτο ο προσφέρων θα προσκομίζει δήλωση συμμόρφωσης του Ν.1599/1986.

Η ποιότητα των καυσίμων πρέπει να είναι όμοια με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια (ΕΛ.Δ.Α.) και όπως ειδικότερα αναφέρεται στο τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών.

Ο Δήμος Χαλανδρίου 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, με έξοδα του Αναδόχου.

Χαλάνδρι, 28/2/2022

Η

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΤΜ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ

ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

Χαλάνδρι, 28/2/2022

Εγκρίνεται & Θεωρείται

Ο

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΓΚΟΓΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση : Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ : 15234

Πληροφορίες : Ε.Μελανίτου,

Τηλ. : 210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

(Η μέση τιμή λιανικής προέκυψε σύμφωνα με το Παρατηρητήριο Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας για το Νομό Αττικής με Α.Π.22527/1-3-2022 που αφορά στην Δευτέρα 28/2/2022)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						
ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ
1	Πετρέλαιο diesel (κίνησης)	1.150.000	1,308	1.504.200,00	361.008,00	1.865.208,00
2	Βενζίνη αμόλυβδη	97.672	1,523	148.754,46	35.701,07	184.455,53
3	Πετρέλαιο θέρμανσης Δήμου	131.000	1,028	134.668,00	32.320,32	166.988,32
	Πετρέλαιο θέρμανσης Α/θμιας Σ.Ε.	60.000	1,028	61.680,00	14.803,20	76.483,20
	Πετρέλαιο θέρμανσης ΒΑ/θμιας Σ.Ε.	250.000	1,028	257.000,00	61.680,00	318.680,00
	Σύνολο Πετρελαίου Θέρμανσης	441.000		453.348,00	108.803,52	562.151,52
ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΩΝ 1-3		1.688.672		2.106.302,46	505.512,59	2.611.815,05

Πίνακας 12-10

Στη συνέχεια αναλύεται ο προϋπολογισμός ανά φορέα:

Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ						
ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ
1	Πετρέλαιο diesel (κίνησης)	1.150.000	1,308	1.504.200,00	361.008,00	1.865.208,00
2	Βενζίνη αμόλυβδη	97.672	1,523	148.754,46	35.701,07	184.455,53
3	Πετρέλαιο θέρμανσης Δήμου	131.000	1,028	134.668,00	32.320,32	166.988,32
ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΩΝ 1-3		1.378.672		1.787.622,46	429.029,39	2.216.651,85

Πίνακας 12-11

Β. ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α/θμιας ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ						
ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ
3	Πετρέλαιο θέρμανσης Α/θμιας Σ.Ε.	60.000	1,028	61.680,00	14.803,20	76.483,20

Πίνακας 12-12

Γ. ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						
ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ
3	Πετρέλαιο θέρμανσης ΒΑ/θμιας Σ.Ε.	250.000	1,028	257.000,00	61.680,00	318.680,00

Πίνακας 12-13

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΩΝ

ΣΥΝΟΛΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΑΝΑ ΦΟΡΕΑ						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt) Χωρίς ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
Α.	ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ	1.378.672		1.787.622,46 €	429.029,39 €	2.216.651,85 €
Β.	Α/ΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	60.000	1,028	61.680,00 €	14.803,20 €	76.483,20 €
Γ.	Β/ΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	250.000	1,028	257.000,00 €	61.680,00 €	318.680,00 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α- Γ	1.688.672		2.106.302,46 €	505.512,59 €	2.611.815,05 €

Πίνακας 12-14

Χαλάνδρι, 28/2/2022
 Η
 ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
 ΤΜ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
 Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ
 ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

Χαλάνδρι, 28/2/2022
 Εγκρίνεται & Θεωρείται
 Ο
 ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
 & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 Θ. ΓΚΟΓΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση :Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ :15234

Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου,

Τηλ. :210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

3. ΕΝΤΥΠΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Γ1.ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ-ΟΜΑΔΑ 1

ΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	Ποσοστό έκπτωσης επί της Μέσης Λιανικής Τιμής Πώλησης (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Πετρέλαιο diesel (κίνησης)	1.150.000		

Χαλάνδρι, .../.../ 2022

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή και σφραγίδα)

* Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) θα υπολογίζεται, στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, μέση τιμή λιανικής (την ημέρα παράδοσης του), της περιοχής του Παρατηρητηρίου Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93). Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 Ν. 4257/14.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση : Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ : 15234

Πληροφορίες : Ε.Μελανίτου,

Τηλ. : 210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

Γ2.ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ-ΟΜΑΔΑ 2

ΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	Ποσοστό έκπτωσης επί της Μέσης Λιανικής Τιμής Πώλησης (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
2	Βενζίνη Αμόλυβδη	97.672		

Χαλάνδρι,/....../ 2022

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή και σφραγίδα)

* Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) θα υπολογίζεται, στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, μέση τιμή λιανικής (την ημέρα παράδοσης του), της περιοχής του Παρατηρητηρίου Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93). Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 Ν. 4257/14.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση :Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ :15234

Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου,

Τηλ. :210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

Γ3. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ-ΟΜΑΔΑ 3

ΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	Ποσοστό έκπτωσης επί της Μέσης Λιανικής Τιμής Πώλησης (%)	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	441.000		

Χαλάνδρι,/..../ 2022

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή και σφραγίδα)

* Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) θα υπολογίζεται, στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, μέση τιμή λιανικής (την ημέρα παράδοσης του), της περιοχής του Παρατηρητηρίου Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93). Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 Ν. 4257/14.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση : Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1
Τ.Κ : 15234
Πληροφορίες : Ε.Μελανίτου,
Τηλ. : 210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

4. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΕΣΥ)

Οι πιο κάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν:

- Α)** Την προμήθεια πετρελαίου κίνησης, βενζίνης για τα οχήματα (ημιφορτηγά, φορτηγά, απορριμματοφόρα, κλπ) για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου και
- Β)** Την Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου Χαλανδρίου (Παιδικό Σταθμοί, ΚΑΠΗ, Αθλητικές εγκαταστάσεις, «Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο» του Δήμου Χαλανδρίου) και
- Γ)** Την Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των σχολικών συγκροτημάτων, κτιρίων και εν γένει εγκαταστάσεων που εποπτεύονται από τα Ν.Π.Δ.Δ. των Σχολικών Επιτροπών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου.

ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ (DIESEL)

Για το πετρέλαιο κίνησης ισχύουν οι προδιαγραφές που αναφέρονται στην Υ.Α. 316/2010 (ΦΕΚ Β 501/29.2.2012) όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 76/2016 (ΦΕΚ Β 4217/28.12.2016), όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 241 Β/2.2.2017, και σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία (Αποφάσεις Γ.Χ.Κ). Γενικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου κίνησης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στην παραπάνω απόφαση. Το πετρέλαιο κίνησης θα έχει το φυσικό του χρώμα χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτη. Η δειγματοληψία του πετρελαίου κίνησης θα γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της 13/85 απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του πετρελαίου κίνησης αναφέρονται ενδεικτικά στον **Πίνακα 1**.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: Τεχνικά χαρακτηριστικά πετρελαίου diesel				
ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΟΡΙΑ(1)		ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ (2)
		Κατώτερο	Μέγιστο	
<u>Αριθμός κετανίου</u>	kg/m ³	51		ΕΛΟΤ EN ISO 5165 ΕΛΟΤ EN 15195 ΕΛΟΤ EN 16144
Δείκτης κετανίου βάσει υπολογισμού		46		ΕΛΟΤ EN ISO 4264
<u>Πυκνότητα (στους 15°C)</u>	kg/m ³	820	845	ΕΛΟΤ EN ISO 3675 ΕΛΟΤ EN ISO 12185

<u>Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες</u>	% m/m	-	8	ΕΛΟΤ EN 12916
<u>Περιεκτικότητα σε θείο</u>	mg/kg	-	10	ΕΛΟΤ EN ISO 20846 ΕΛΟΤ EN ISO 20884 ΕΛΟΤ EN ISO 13032
Σημείο ανάφλεξης	°C	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Υπόλειμμα άνθρακα (σε υπόλειμμα 10% απόσταξης)	% m/m	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Περιεκτικότητα σε τέφρα	% m/m	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Περιεκτικότητα σε νερό	mg/kg	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Αιωρούμενα σωματίδια	mg/kg	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Διάβρωση ελάσματος χαλκού (3 ώρες στους 50 °C)	Καθορισμός τιμής	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Σταθερότητα στην οξείδωση	g/m ³	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
	h			
Λιπαντική ικανότητα, διάμετρος του διορθωμένου σημείου φθοράς (wsd 1,4) στους 60 °C	μm	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Ιξώδες στους 40°C	mm ² /s	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
Απόσταση:	% (v/v)	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
- % (v/v) ανακτώμενο στους 250 °C, - % (v/v) ανακτώμενο στους 350 °C,	(v/v)	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014		
- 95% (V/V) ανακτώμενο στους:	°C	-	360	
<u>Περιεκτικότητα σε μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME) (3)</u>	% (v/v)	-	7	ΕΛΟΤ EN 14078
Σημείωση: Οι ιδιότητες που είναι υπογραμμισμένες αναφέρονται στην οδηγία 98/70/ΕΚ συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων της, όπως έχουν ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο.				

(1) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «αληθείς τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών τους εφαρμόστηκαν οι όροι του ISO 4259, «Προϊόντα πετρελαίου – Καθορισμός και εφαρμογή

δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμής», ενώ στον καθορισμό ελάχιστης τιμής έχει ληφθεί υπόψη μία ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R = αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που αναφέρονται στο ISO 4259:2006.

- (2) Μέθοδοι δοκιμών είναι εκείνες που καθορίζονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014. Τα πρότυπα δοκιμών που αναφέρονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 590

+NA:2014 αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Σε όσα εξ αυτών δεν αναφέρεται το έτος εκδόσεως θεωρείται ότι ισχύει η τελευταία έκδοσή τους. Είναι δυνατόν να θεσπίζεται αναλυτική μέθοδος η οποία καθορίζεται ειδικά προς αντικατάσταση του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η νέα μέθοδος παρέχει τουλάχιστον την ίδια ακρίβεια και τουλάχιστον το ίδιο επίπεδο πιστότητας με την αναλυτική μέθοδο που αντικαθιστά.

- (3) Το FAME συμμορφώνεται προς την θεσπισμένη έκδοση του προτύπου ΕΛΟΤ EN 14214.

ΟΜΑΔΑ 2 - ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληροί η αμόλυβδη βενζίνη, η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη. Η αμόλυβδη βενζίνη θα έχει το φυσικό της χρώμα χωρίς την προσθήκη οποιασδήποτε χρωστικής ουσίας. Για την εύκολη ανίχνευση της παρουσίας της σε άλλα είδη βενζινών αυτοκινήτων η αμόλυβδη βενζίνη θα ιχνηθετείται με κινιζαρίνη σε ποσοστό 3 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο. Η ποιοτική ανίχνευση και ο ποσοτικός προσδιορισμός της κινιζαρίνης θα γίνονται όπως περιγράφεται στην μέθοδο IP 298/92.

Για τον περιορισμό της οξύτητας της αμόλυβδης βενζίνης, η οξύτητα της χρησιμοποιούμενης αιθανόλης δεν θα πρέπει να ξεπερνά τα 0,007% m/m, όταν ελέγχεται σύμφωνα με τη μέθοδο ASTM D 1613/1991. Για την προστασία του συστήματος των καταλυτών των αυτοκινήτων απαγορεύεται η προσθήκη στην αμόλυβδη βενζίνη ενώσεων του φωσφόρου. Η δειγματοληψία της θα γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της 13/85 απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171.

Για την αμόλυβδη βενζίνη ισχύουν οι προδιαγραφές που αναφέρονται στην Υ.Α. 147/2015/2016 (ΦΕΚ 293 Β/12-02-2016) και σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά της αμόλυβδης αναφέρονται ενδεικτικά στους παρακάτω Πίνακες 2 & 3.

<u>ΠΙΝΑΚΑΣ 2: Προδιαγραφές για βενζίνες του εμπορίου με μέγιστη περιεκτικότητα σε οξυγόνο 3,7% m/m που χρησιμοποιούνται από οχήματα με κινητήρες επιβαλλόμενης ανάφλεξης</u>			
Παράμετρος (1)	Μονάδα	Όρια (2)	
		Ελάχιστο	Μέγιστο
<u>Ερευνητικός αριθμός οκτανίου, RON (3)</u>		95	-
<u>Περιεκτικότητα σε μόλυβδο</u>	mg/l	-	5,0
Πυκνότητα στους 15 °C	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
<u>Περιεκτικότητα σε θείο</u>	mg/kg	-	10,0
<u>Περιεκτικότητα σε μαγγάνιο</u>	mg/l	-	2,0 (από 1/1/2014)

Αντοχή στην οξείδωση	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεχόμενα κομιώδη	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (3 ώρες στους 50°C)	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Εμφάνιση από οπτική παρατήρηση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
<u>Περιεκτικότητα υδρογονανθράκων σε ολεφίνες και αρωματικά</u>	% (v/v)	-	18,0
		-	35,0
<u>Περιεκτικότητα σε βενζόλιο</u>	% (v/v)	-	1,0
<u>Περιεκτικότητα σε οξυγόνο</u>	% m/m	-	3,7
<u>Οξυγονούχες ουσίες</u>	% (v/v)	-	
<u>-Μεθανόλη (πρέπει να προστίθενται σταθεροποιητές)</u>		-	3,0
<u>-Αιθανόλη (μπορεί να χρειάζεται η προσθήκη σταθεροποιητών)</u>		-	10,0
<u>-Ισοπροπυλική αλκοόλη</u>		-	12,0
<u>-Ισοβουτυλική αλκοόλη</u>		-	15,0
<u>-Τριτοταγής βουτυλική αλκοόλη</u>		-	15,0
<u>-Αιθέρες με 5 ή περισσότερα άτομα άνθρακα ανά μόριο</u>		-	22,0
<u>- Άλλες οξυγονούχες ενώσεις (4)</u>		-	15,0
Σημείωση: Οι παράμετροι που είναι υπογραμμισμένες αναφέρονται στην οδηγία 98/70/ΕΚ συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων της.			
(1) Οι παράμετροι μετρούνται σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που καθορίζονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228: 2014. Τα πρότυπα δοκιμών που αναφέρονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014 αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Είναι δυνατόν να θεσπίζεται αναλυτική μέθοδος η οποία καθορίζεται ειδικά προς αντικατάσταση της αντίστοιχης μεθόδου του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι παρέχει τουλάχιστον την ίδια ακρίβεια (ορθότητα και πιστότητα) με την αναλυτική μέθοδο που αντικαθιστά.			

(2) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «αληθείς τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών τους εφαρμόστηκαν οι όροι του ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006 «Προϊόντα πετρελαίου - Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμής», ενώ στον καθορισμό ελάχιστης τιμής έχει ληφθεί υπόψη μία ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R = αναπαραγωγικότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που περιγράφονται στο ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006.

(3) Συντελεστής διόρθωσης 0,2 να αφαιρείται από το τελικό αποτέλεσμα κατά τον υπολογισμό του RON σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/70/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε από τις οδηγίες 2003/17/ΕΚ, 2009/30/ΕΚ και 2014/77/ΕΕ

(4) Άλλες μονο-αλκοόλες και αιθέρες με τελικό σημείο ζέσεως που δεν υπερβαίνει εκείνο που αναφέρεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014.

ΠΙΝΑΚΑΣ 3: Προδιαγραφές για βενζίνες του εμπορίου με μέγιστη περιεκτικότητα σε οξυγόνο 2,7% m/m που χρησιμοποιούνται από οχήματα με κινητήρες επιβαλλόμενης ανάφλεξης

Παράμετρος (1)	Μονάδα	Όρια (2)	
		Ελάχιστο	Μέγιστο
<u>Ερευνητικός αριθμός οκτανίου, RON (3)</u>		95	-
<u>Περιεκτικότητα σε μόλυβδο</u>	mg/l	-	5,0
Πυκνότητα στους 15 °C	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
<u>Περιεκτικότητα σε θείο</u>	mg/kg	-	10,0
<u>Περιεκτικότητα σε μαγγάνιο</u>	mg/l	-	2,0 (από 1/1/2014)
Αντοχή στην οξείδωση	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεχόμενα κομιώδη	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (3 ώρες στους 50°C)	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Εμφάνιση από οπτική παρατήρηση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		

<u>Περιεκτικότητα υδρογονανθράκων σε ολεφίνες και αρωματικά</u>	% (v/v)	-	18,0
		-	35,0
<u>Περιεκτικότητα σε βενζόλιο</u>	% (v/v)	-	1,0
<u>Περιεκτικότητα σε οξυγόνο</u>	% m/m	-	2,7
<u>Οξυγονούχες ουσίες</u>	% (v/v)	-	
<u>-Μεθανόλη (πρέπει να προστίθενται σταθεροποιητές)</u>		-	3,0
<u>-Αιθανόλη (μπορεί να χρειάζεται η προσθήκη σταθεροποιητών)</u>		-	5% Τα ποσοστά ανάμειξης κατ'όγκο υπακούουν στον περιορισμό της μέγιστης περιεκτικότητας σε οξυγόνο 2,7%
<u>-Ισοπροπυλική αλκοόλη</u>		-	12,0
<u>-Ισοβουτυλική αλκοόλη</u>		-	15,0
<u>-Τριτοταγής βουτυλική αλκοόλη</u>		-	15,0
<u>-Αιθέρες με 5 ή περισσότερα άτομα άνθρακα ανά μόριο</u>		-	22,0
<u>- Άλλες οξυγονούχες ενώσεις (4)</u>		-	15,0
Σημείωση: Οι παράμετροι που είναι υπογραμμισμένες αναφέρονται στην οδηγία 98/70/ΕΚ συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων της.			
(1) Οι παράμετροι μετρούνται σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που καθορίζονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228: 2014. Τα πρότυπα δοκιμών που αναφέρονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014 αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Είναι δυνατόν να θεσπίζεται αναλυτική μέθοδος η οποία καθορίζεται ειδικά προς αντικατάσταση της αντίστοιχης μεθόδου του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι παρέχει τουλάχιστον την ίδια ακρίβεια (ορθότητα και πιστότητα) με την αναλυτική μέθοδο που αντικαθιστά.			
(2) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «αληθείς τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών τους εφαρμόστηκαν οι όροι του ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006 «Προϊόντα πετρελαίου - Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμής», ενώ στον καθορισμό ελάχιστης τιμής έχει ληφθεί υπόψη μία ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R = αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που περιγράφονται στο ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006.			
(3) Συντελεστής διόρθωσης 0,2 να αφαιρείται από το τελικό αποτέλεσμα κατά τον υπολογισμό του RON σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/70/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε από τις οδηγίες 2003/17/ΕΚ, 2009/30/ΕΚ και 2014/77/ΕΕ			
(4) Άλλες μονο-αλκοόλες και αιθέρες με τελικό σημείο ζέσεως που δεν υπερβαίνει εκείνο που αναφέρεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014.			

ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Για το πετρέλαιο θέρμανσης ισχύουν οι προδιαγραφές που αναφέρονται στο Φ.Ε.Κ. 1531/Β/2003 και σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία (Αποφάσεις Γ.Χ.Κ).

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληροί το πετρέλαιο θέρμανσης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Ειδικότερα, το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα από την απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 467/2002 «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης». Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες θα είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρόλυσης ή και μίγματα αυτών σε τέτοιες αναλογίες, ώστε να πληρούνται όλοι οι όροι της παραπάνω απόφασης. Γενικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου θέρμανσης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στην παραπάνω απόφαση.

Το πετρέλαιο θέρμανσης έχει χρώμα κόκκινο και περιέχει ιχνηθέτη solvent yellow 124, όπως περιγράφεται στην 468/2002 απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου, σε ποσοστό 6 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο πετρελαίου. Ο χρωματισμός και η ιχνηθέτηση του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με την προαναφερόμενη απόφαση. Η ένταση του χρωματισμού κυμαίνεται από ASTM No 3 έως ASTM No 5.

Οι προβλεπόμενες προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης, πάντα σύμφωνα με την απόφαση 467/2002 παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες :

Πίνακας 4

Παράμετρος	Μονάδες	Όρια		Μέθοδοι ελέγχου
		Ελαχ.	Μεγ.	
Δείκτης κετανίου		40	-	EN ISO 4264
Πυκνότητα στους 15 °C	kg/m ³	Να αναφέρεται		EN ISO 3675 EN ISO 12185/1996
Σημείο ανάφλεξης	°C	55	-	EN 22719
Ανθρακούχο υπόλειμμα (επί 10% υπολείμματος απόσταξης)	% m/m	-	0,30	EN ISO 10370
Τέφρα	% m/m	-	0,02	EN ISO 6245
Νερό και υπόστημα	% v/v	-	0,10	ASTM D1796
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (α)		Κλάση 3		EN ISO 2160
Περιεκτικότητα σε θείο	% m/m	-	0,20	EN ISO 14596 EN ISO 8754 EN 24260
Ιξώδες στους 40 °C	mm ² /s		6	EN ISO 3104
Απόσταξη: Απόσταγμα στους 350 °C	%(v/v/)	85	-	Pr EN ISO 3405: 1998

(α) Διάρκεια : 3 ώρες

Πίνακας 5

Παράμετρος	Μονάδα	Όρια		Μέθοδοι ελέγχου
		Κατηγορία Α	Κατηγορία Β	
Θερμοκρασία αποφράξεως ψυχρού φίλτρου (CFPP)	°C	-	-5	EN 116
Σημείο ροής	°C	0	-9	ASTM D97 ASTM D 5950 ISO 3016

Όπου :

Κατηγορία Α (Θερινή περίοδος) : Από 1 / 4 έως 30 / 9 κάθε έτους.

Κατηγορία Β (Χειμερινή περίοδος) : Από 1 / 10 έως 31 / 3 κάθε έτους.

Οι τίτλοι των προτύπων που αναφέρονται στις μεθόδους ελέγχου στους δύο παραπάνω πίνακες παρουσιάζονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

Πίνακας 6

Πρότυπο	Τίτλος
EN 116	Diesel and domestic heating fuels - Determination of cold filter plugging point.

EN ISO 2160	Petroleum products - Corrosiveness to copper - Copper strip test.
EN ISO 3104	Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of Kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity.
PrEN ISO 3405:1998 (ISO/DIS 3405:1998)	Petroleum products - Determination of distillation characteristics.
EN ISO 3675:1998	Crude petroleum and liquid petroleum products - Laboratory determination of density or relative density - Hydrometer method (ISO 3675:1998).
EN ISO 4264	Petroleum products - distillate fuels - Calculation of ketane index.
EN ISO 6245	Petroleum products - Determination of ash.
EN ISO 10370	Petroleum products - Determination of carbon residue (micro method).
EN ISO 12185: 1996	Crude petroleum and petroleum products - Determination of density - oscillating - U- tube method.
EN 22719	Petroleum products and lubricants - Determination of flash point - Pensky - Martens closed cup method.
EN ISO 8754:1995	Petroleum products - Determination of sulfur content - energy dispersive XRF method.
EN ISO 14596:1998	Petroleum products - Determination of sulfur content - wavelength dispersive XRF method (ISO 14596:1998).
EN 24260:1994	Petroleum products and hydrocarbons - Determination of sulfur content - Wickbold combustion method (ISO 4260:1987).
ASTM D 97, ASTM D 5950 και ISO 3016	Determination of pour point of petroleum products.
ASTM D 1796	Determination of water and sediment in fuel oils by the centrifuge method.

Η δειγματοληψία του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της 13/85 απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171 και τα δείγματα εξετάζονται σύμφωνα με τη διαδικασία των ευαλλοίωτων ειδών, όπως προβλέπεται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Αριθμ. 54/2015/16 (ΦΕΚ 462Β/24-02-2016): Διαδικασίες δειγματοληψίας, εξέτασης και γνωμοδότησης περί της κανονικότητας ή μη δειγμάτων υγρών καυσίμων.

Χαλάνδρι, 28/2/2022
 Η
 ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
 ΤΜ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
 Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ
 ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

Χαλάνδρι, 28/2/2022
 Εγκρίνεται & Θεωρείται
 Ο
 ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
 & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 Θ. ΓΚΟΓΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜ.ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ταχ.Δ/ση : Παράδρομος Αττικής οδού & Λεωνιδίου 1

Τ.Κ : 15234

Πληροφορίες : Ε.Μελανίτου,

Τηλ. : 210-6895822

Α.Μ : 12/2022

ΠΥ : 2.611.815,05 € με ΦΠΑ 24%

5. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΓΣΥ)

ΑΡΘΡΟ 1° - Αντικείμενο προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά:

Α) Την προμήθεια πετρελαίου κίνησης, βενζίνης για τα οχήματα (ημιφορτηγά, φορτηγά, απορριμματοφόρα, κλπ) για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου και

Β) Την Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου Χαλανδρίου (Παιδικό Σταθμοί, ΚΑΠΗ, Αθλητικές εγκαταστάσεις, «Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο» του Δήμου Χαλανδρίου) και

Γ) Την Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των σχολικών συγκροτημάτων, κτιρίων και εν γένει εγκαταστάσεων που εποπτεύονται από τα Ν.Π.Δ.Δ. των Σχολικών Επιτροπών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου.

ΑΡΘΡΟ 2° - Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις :

1. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
4. Του Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112^Α/13-7-2010: «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του Ν. 4013/2011 περί «Σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
6. Του Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014),
8. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο» καθώς
10. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
11. Την 158/2016 Απόφαση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ (Φ.Ε.Κ 3698/Β/16-11-16): Έγκριση «Ενιαίου Ευρωπαϊκού Εντύπου Προμηθειών» (Ε.Ε.Ε.Π.) του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης άνω των ορίων των οδηγιών και την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 ΕΑΑΔΗΣΥ «Οδηγίες συμπλήρωσης Ενιαίου Ευρωπαϊκού Εντύπου Προμηθειών (Ε.Ε.Ε.Π.)».
12. Την ΚΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ 969/β/22-03-2017) του Υπ. Οικονομικών-Δικαιοσύνης (κράτηση ποσοστού ύψους 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.).
13. Τη διάταξη της παραγράφου 16 άρθρου 47 Ν.4472/17 με βάση την οποία η δημοσίευση της προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ αντικαθιστά την υποχρέωση δημοσίευσης στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης η οποία παύει να ισχύει λόγω έκδοσης της Υ.Α 57654/22.5.2017 (ΦΕΚ 1781/23.5.2017 τ.Β)

14. Την με αρ.64233/2021 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 2453/09-06-2021 τ.Β΄) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ),»
15. Τον ν. 3310/2005 (Α΄ 30) “Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων” για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α΄ 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»¹, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β΄ 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005’’, καθώς και της απόφασης του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β΄ 1590) “Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες”.
16. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27^{ης} Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών (έναρξη ισχύος οδηγίας από 25/05/2018).
17. Τις διατάξεις του Ν.4555/18 (ΦΕΚ133/Α΄/2018) περί «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] όπως τροποποιήθηκε και ισχύει».
18. Υπ.Προεδρ.Κυβ/550/1982 (Φ.Ε.Κ. Β΄93/10.02.1982) «Καθορισμός καταναλώσεως καυσίμων και λιπαντικών των Κρατικών αυτ/των, Ν.Π.Δ.Δ., Οργανισμών ,κ.λ.π.» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με, α) Το ανώτατο επιτρεπόμενο όριο κατανάλωσης καυσίμων το οποίο μειώθηκε κατά 30 % σε σχέση με τις προβλέψεις της παρούσας απόφασης με την παρ.2 του άρθρου 10 της υπ΄ αριθ. 129/2534/20.01.2010 Απόφαση Υπουργείου Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Οικονομικών (ΦΕΚ Β΄ 108/04.02.2010)
19. Την υπ΄ Αριθμό 514/2004 (ΦΕΚ 1490 9.10.2006) **Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης - Απαιτήσεις και μέθοδοι Δοκιμών**
20. Απόφαση Αριθμ. 147/2015 Καύσιμα αυτοκινήτων – αμόλυβδη βενζίνη –απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμών ΦΕΚ 293Β-2016.
21. Την υπ΄ Αριθμό 467/2002 Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου «**Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θερμάνσεως**» (Φ. Ε. Κ. 1531/16-10-2003).
22. Τεχνικές προδιαγραφές του **Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου** (ΦΕΚ Β΄872/04.06.2007, ΦΕΚ Β΄1415/26.09.2006 που τροποποιεί την υπ΄αριθμ. 626/2001 (ΦΕΚ Β΄1730/2001) «Βενζίνη με υποκατάσταση μολύβδου-Προδιαγραφές-Μέθοδοι Ελέγχου», ΦΕΚ Β΄/05.09.2003 Διαδικασίες χρωματισμού & ιχνηθέτησης πετρελαίου θέρμανσης, ΦΕΚ Β΄1531/16.10.2003, ΦΕΚ Β΄1736/30.08.2007 Εναρμόνιση οδηγίας 1999/32 (ΕΚ-Μείωση της περιεκτικότητας ορισμένων υγρών καυσίμων σε θείο), ΦΕΚ Β΄67/28.01.2010 Τροποποίηση Απόφασης Α.Χ.Σ. 92/09 (Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο ΑΧΣ 154/04 & 513/04 Καύσιμα-Πετρέλαιο, ΦΕΚ Β΄1730/27.12.2001 Βενζίνη με υποκατάστατο μολύβδου-Προδιαγραφές & Μέθοδοι Ελέγχου, ΦΕΚ Β΄410/11.04.2001 Τροποποίηση της 985/96 Απόφασης Α.Χ.Σ. «Προδιαγραφές & μέθοδοι ελέγχου αμόλυβδης βενζίνης 98 RON» και ΦΕΚ Β΄190/1995 Τροποποίηση Απόφασης Α.Χ.Σ. Προδιαγραφών βενζίνης: Μείωση βενζολίου στις βενζίνες.
23. Ν. 3054/2002 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 230/02-10-2002) «**Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις**», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
24. Την δαπάνη που αφορά την προμήθεια καυσίμων (πετρελαίου diesel κίνησης, βενζίνη αμόλυβδη & πετρελαίου θέρμανσης) προϋπολογισμού **1.787.622,46€ πλέον ΦΠΑ 24% (429.029,39€)** ήτοι σύνολο **2.216.651,85€** για τις ανάγκες του του **Δήμου Χαλανδρίου**, η οποία θα ισχύει για τριάντα έξι (36) μήνες **από την ημερομηνία υπογραφής της συμφωνητικού**, κατανέμεται ως ακολούθως:

¹ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ (ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑ ΚΑΕ ΜΕ ΦΠΑ)

	ΚΑ	ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ	Ο.Ε.2022	Ο.Ε.2023	Ο.Ε.2024	Ο.Ε.2025	ΣΥΝΟΛΟ
1	20.6641.19	Προμήθεια καυσίμων για την κίνηση μεταφορικών μέσων	0,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ		0,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	621.736,00 €	1.865.208,00 €
2	10.6411.07	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	3.100,67 €	3.100,67 €	3.100,67 €	
	20.6641.20	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων & μηχανημάτων του Δήμου	0,00 €	19.635,20 €	19.635,20 €	19.635,20 €	
	30.6641.07	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	10.069,33 €	10.069,33 €	10.069,33 €	
	30.6644.03	Προμήθεια βενζίνης για τη λειτουργία των εργαλείων και μηχανημάτων της Τ.Υ	0,00 €	4.222,83 €	4.222,83 €	4.222,83 €	
	35.6641.06	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	22.278,40 €	22.278,40 €	22.278,40 €	
	35.6644.07	Προμήθεια βενζίνης για λοιπές ανάγκες	0,00 €	951,55 €	951,55 €	951,55 €	
	45.6641.06	Προμήθεια βενζίνης για κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων (αμόλυβδη)	0,00 €	1.227,20 €	1.227,20 €	1.227,20 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΛΥΒΔΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ		0,00 €	61.485,18 €	61.485,18 €	61.485,18 €	184.455,53 €
3	15.6643.	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό	0,00 €	55.662,77 €	55.662,77 €	55.662,77 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ		0,00 €	55.662,77 €	55.662,77 €	55.662,77 €	166.988,32 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΔΗΜΟΥ(με ΦΠΑ)			0,00 €	738.883,95 €	738.883,95 €	738.883,95 €	2.216.651,85 €

* Τα ποσά έχουν προκύψει από στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο

Πίνακας 12-17

25. Η δαπάνη που θα βαρύνει τις πιστώσεις του ΝΠΔΔ της **Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης 61.680,00€ (πλέον 14.803,20€, ΦΠΑ 24%)** ήτοι **σύνολο 76.483,20€**, που αφορά την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης, η οποία θα ισχύει για τριάντα έξι (36) μήνες από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ, κατανέμεται ως ακολούθως:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Α΄ΘΜΙΑΣ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (36) ΜΗΝΩΝ						
ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α΄ ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου	Δ/νση ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 36 μήνες (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€/LIT)	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 1^{ου} Δημοτικού - 1^{ου} Νηπιαγωγείου	ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ 42 & ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	60.000	1,028 €	61.680,00 €	14.803,20 €	76.483,20 €

Πίνακας 12-6

26. Το πρωτογενές αίτημά της, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 22REQ010164260 2022-03-08,
27. Την υπ' αριθμ. 10/2022 Απόφαση του Δ.Σ. του ΝΠΔΔ- Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: ΨΦΔΥΟΕ8Χ-ΤΝΧ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας υγρών καυσίμων & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
28. Το αντίστοιχο εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 10/2022 Απόφασης του Δ.Σ., που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 22REQ010165600 2022-03-08.
29. Η δαπάνη που θα βαρύνει τις πιστώσεις του ΝΠΔΔ της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογισμού 257.000,00€ (πλέον 61.680,00€, ΦΠΑ 24%) ήτοι σύνολο 318.680,00€ που αφορά την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης και κατανέμεται ως ακολούθως:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ Β' ΘΜΙΑΣ ΓΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (36) ΜΗΝΩΝ						
ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου						
ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ	Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 36 μήνες (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€/LIT)	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πέλλης	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
4ο Γυμνάσιο	Κιθαιρώνος 2 & Ιωαννίνων	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
6ο Γυμνάσιο	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
8ο Γυμνάσιο & 6ο Λύκειο	28 ^{ης} Οκτωβρίου – Φιλίππου & Αγίας Φωτεινής	30.000	1,028 €	30.840,00 €	7.401,60 €	38.241,60 €
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνος	20.000	1,028 €	20.560,00 €	4.934,40 €	25.494,40 €
2ο ΕΠΑΛ	Έλλης 3	35.000	1,028 €	35.980,00 €	8.635,20 €	44.615,20 €
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	Ριζαρείου 22	45.000	1,028 €	46.260,00 €	11.102,40 €	57.362,40 €
	ΣΥΝΟΛΑ	250.000		257.000,00 €	61.680,00 €	318.680,00 €

Πίνακας 12-7

30. Το πρωτογενές αίτημα της, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 22REQ010184475 2022-03-10
31. Την υπ' αριθμ. 26/2022 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: ΨΙΣΣ465ΖΟΛ-4ΜΖ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας υγρών καυσίμων & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.

32. Το αντίστοιχο εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 26/2022 Απόφασης του Δ.Σ., που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: **22REQ010197538 2022-03-14**.

ΑΡΘΡΟ 3° - Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Η διακήρυξη της προμήθειας και η μελέτη
- β. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
- γ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ. Η Ειδική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- ε. Η Γενική Συγγραφή των Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4° - Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας – Κριτήρια κατακύρωσης

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **Ανοιχτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό άνω των ορίων, όπου θα διεξαχθεί μέσω ΕΣΗΔΗΣ**, με σφραγισμένες προσφορές, σύμφωνα με τις διατάξεις και τους όρους, που θα καθορίσει το Συλλογικό Όργανο του Δήμου.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς προμήθεια ειδών του προϋπολογισμού, όμως υποχρεούται να προμηθεύσει όλη ανεξαιρέτως την ποσότητα κάθε ομάδας επί ποινή αποκλεισμού.

Κριτήριο κατακύρωσης για κάθε είδος καυσίμου (Ομάδα 1 έως 3) **θα υπολογίζεται** σύμφωνα με το μεγαλύτερο προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέση Λιανική Τιμή (Μ.Λ.Τ.), (κατά την ημέρα παραδόσεως) **της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93)**. Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 του ν. 4257/2014.

ΑΡΘΡΟ 5° - Σύμβαση –Διάρκεια Σύμβασης

Μετά την έγκριση του αποτελέσματος έκαστος μειοδότης που θα ανακηρυχθεί ανάδοχος έχει υποχρέωση να υπογράψει το σχετικό συμφωνητικό με την αναθέτουσα αρχή, για την προμήθεια της οποίας ανακηρύχθηκε ανάδοχος, (Δήμος Χαλανδρίου, Σχολικές Επιτροπές). Σύμφωνα με το νόμο υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο όχι μεγαλύτερο των δεκα πέντε (15) ημερών, για να υπογράψει το συμφωνητικό και καταθέσει την κατά το άρθρο 7 . 2 της παρούσης εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

- **Το συμφωνητικό για τις ΟΜΑΔΕΣ 1-3 θα ισχύσει από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησής του στο ΚΗΜΔΗΣ και θα έχει διάρκεια έως και τριάντα έξι (36) μήνες.**

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών που αφορά τις ανωτέρω ομάδες (1-3 κατά περίπτωση) μπορεί να παρατείνεται για ίσο ή μικρότερο από το αρχικό χρονικό διάστημα της σύμβασης, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, **εφόσον υπάρχουν αδέσμευτες πιστώσεις και χωρίς να υπερβεί η αρχική σύμβαση σε ποσό και ποσότητα, ώστε να συνεχιστεί απρόσκοπτα η λειτουργία των υπηρεσιών του, με τις προϋποθέσεις και τις εκπτώσεις που προβλέπονται.**

Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 5.2 της παρούσας περί κυρώσεων για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης - παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. **Μετάθεση επιτρέπεται** μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης - παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις².

² Πρβλ. παράγραφοι 3 & 4 του άρθρου 206 του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 104 του ν.4782/2021

Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 6° – Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Καταλληλότητα Προμηθευτή

6.1 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Για τις Ομάδες 1-3

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

6.2 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Για τις Ομάδες 1-3

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) να διαθέτουν **Άδεια εμπορίας αργού πετρελαίου** και πετρελαιοειδών προϊόντων κατηγορίας Α', σύμφωνα με το άρθρο 6 του Ν. 3054/2002. Η άδεια αυτή θα πιστοποιεί ότι οι υποψήφιοι προμηθευτές πληρούν τις προϋποθέσεις για ελάχιστο κεφάλαιο, διαθεσιμότητα αποθηκευτικών χώρων και διαθεσιμότητα μεταφορικών μέσων, οι οποίες αναφέρονται στο 6ο άρθρο του Ν. 3054/2002, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, στις παραγράφους 5 (α), (β) και (γ), αντίστοιχα, ή, **άδεια λειτουργίας πρατηρίου υγρών καυσίμων ή άδεια Λιανικής Εμπορίας πωλητή πετρελαίου**, σύμφωνα με το Ν. 3054/2002, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, άρθρο 7 παράγραφοι 3 (α) και (γ), αντίστοιχα. Σε περίπτωση που οι υποψήφιοι προμηθευτές διαθέτουν άδεια εμπορίας αργού πετρελαίου και πετρελαιοειδών προϊόντων κατηγορίας Α', σύμφωνα με το 6ο άρθρο του Ν. 3054/2002, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, δύνανται να την προσκομίσουν στη θέση της άδειας λειτουργίας πρατηρίου υγρών καυσίμων ή της άδειας Λιανικής Εμπορίας πωλητή πετρελαίου.

β) Βεβαίωση από την αρμόδια υπηρεσία/φορέα ή Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86 του συμμετέχοντος ότι το πρατήριο υγρών καυσίμων διαθέτει **σύστημα εκροών – εισροών**, για συμμετοχή στα τμήματα που περιλαμβάνουν υγρά καύσιμα.

6.3 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

.....

6.4 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Ειδικά για τις ομάδες 1-3:

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 6.2), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών

τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

6.5 Επιπλέον στοιχεία

Για τις ομάδες 1-3:

Τα καύσιμα θα πληρούν τις προδιαγραφές, που ισχύουν στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Προς τούτο ο προσφέρων θα προσκομίζει Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, ότι τα καύσιμα είναι σύμφωνα με τα πρότυπα και τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο Κεφάλαιο Δ, ΕΣΥ-Ομάδα 1, Ομάδα 2 & Ομάδα 3.

ΑΡΘΡΟ 7^ο – Εγγυήσεις

7.1 Εγγύηση συμμετοχής

Το ύψος της εγγύηση συμμετοχής καθορίζεται σε χρηματικό ποσό, που αντιστοιχεί στο **1%** επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού της ομάδας ή ομάδων που συμμετέχει (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.) της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης προ ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση. (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/16).

7.2 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του/των τμήματος/των της σύμβασης προ ΦΠΑ και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον 2 μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου των προς προμήθεια ειδών από την αρμόδια επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής της προμήθειας και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και της εκπρόθεσμης παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο - Έκπτωση του αναδόχου

Εάν γίνει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τα άρθρα 105, 203 και 206 του ν.4412/2026 .

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του συλλογικού οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής:

- α) στην περίπτωση της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν.4412/16,
- β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκέυασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 5 του άρθρου 206 του ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 9^ο - Κρατήσεις

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 1% επί του καθαρού ποσού για τα καύσιμα.

ΑΡΘΡΟ 10° – Πληρωμή

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών, της κάθε τμηματικής παράδοσης, για κάθε ΤΜΗΜΑ της προμήθειας.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Η έκδοση των παραστατικών θα γίνεται το πρώτο πενήθημερο του κάθε επόμενου μήνα σε συνεννόηση και συνεργασία με την υπηρεσία ΤΚΕΣΟΜ, εκδίδοντας δύο παραστατικά για τον μήνα που μόλις ολοκληρώθηκε, από τα οποία το ένα θα αναφέρει την κατανάλωση υγρών καυσίμων που δικαιούται ο δήμος να κάνει χρήση βάσει νόμου και το δεύτερο θα αφορά ποσό και ποσότητες της υπερκατανάλωσης (Υπ.Προεδρ.Κυβ/550/1982 (Φ.Ε.Κ. Β'93/10.02.1982) «Καθορισμός καταναλώσεως καυσίμων και λιπαντικών των Κρατικών αυτ/των, Ν.Π.Δ.Δ., Οργανισμών ,κ.λ.π.»).

ΑΡΘΡΟ 11° - Παραλαβή

Η επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

ΑΡΘΡΟ 12° – Τόπος παράδοσης προς προμήθεια ειδών

Η μεταφορά και η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται με δαπάνη του προμηθευτή, και σε χώρο που θα ζητείται κατά περίπτωση από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου. Συγκεκριμένα:

Α. Το **πετρέλαιο θέρμανσης** θα παραδίδεται στις δεξαμενές των κτιρίων των αποκεντρωμένων υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου καθώς και των σχολικών κτιρίων της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την ζήτηση του.

Β. Η **παράδοση του πετρελαίου κίνησης και της βενζίνης** θα γίνεται τμηματικά στα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου. Ως **ειδικός όρος εκτέλεσης της σύμβασης** (βλ. διευκρινήσεις ΕΑΑΔΗΣΥ 6602/12.12.19)³ τίθεται ότι ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα καύσιμα στα οχήματα του Δήμου σε πρατήριο δικό του ή συνεργαζόμενο, εντός των ορίων του Δήμου ή όμορων Δήμων, και πάντως όχι σε σημείο που να απέχει **περισσότερα από 5 χιλιόμετρα** από το αμαξοστάσιο του Δήμου (επί της οδού Λεωνιδίου 1 και παράδρομος Αττικής οδού) στο Χαλάνδρι διότι:

- Αφ' ενός ο Δήμος μας δεν διαθέτει κατάλληλο εξοπλισμό (δεξαμενές καυσίμων) προκειμένου να αποθηκεύει τα καύσιμα και να τα διαχειρίζεται μέσα στα διοικητικά του όρια.
- Αφ' ετέρου η ζημία που μπορεί να προκληθεί από τη σπατάλη καυσίμων, συντήρηση οχημάτων και σπατάλη παραγωγικού χρόνου (σταλία δηλ. μη παραγωγικός «νεκρός» χρόνος οχημάτων και

² Συγκεκριμένα, στις διευκρινήσεις ΕΑΑΔΗΣΥ 6602/12.12.19 αναφέρεται ότι: εφόσον οι αναθέτουσες αρχές το κρίνουν απαραίτητο και δικαιολογημένο, βάσει του ειδικότερου αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης και των λοιπών συνθηκών (πχ. αδυναμία αποθήκευσης των προς προμήθεια ειδών από την αναθέτουσα αρχή), έχουν ευχέρεια να περιλάβουν στη διακήρυξη αντίστοιχους όρους, **αποκλειστικά ως όρους εκτέλεσης της σύμβασης**, σε καμία περίπτωση, ωστόσο, δεν επιτρέπεται να εξαρτήσουν τη συμμετοχή υποψηφίων, και άρα τον αποκλεισμό τους, από ανάλογο γεωγραφικό περιορισμό. Υπό το πρίσμα των ανωτέρω, για λόγους δημοσίου συμφέροντος (πχ. προκειμένου ο ανεφοδιασμός των οχημάτων του Δήμου να μη συνεπάγεται δυσανάλογη σπατάλη οικονομικών και διοικητικών πόρων και παραγωγικού χρόνου που τελικά αυξάνει υπέρμετρα το κόστος της σύμβασης), οι αναθέτουσες αρχές δύνανται να συμπεριλαμβάνουν στα έγγραφα της σύμβασης αντίστοιχους όρους, αποκλειστικά ως ειδικούς όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 130 παρ.2 του ν. 4412/2016.

προσωπικού) εκ μέρους του εργατικού δυναμικού και των οχημάτων για ανεφοδιασμό σε πρατήριο που θα απέχει μεγαλύτερη απόσταση, είναι πολύ μεγάλη και συνεπάγεται δυσανάλογη σπατάλη οικονομικών και διοικητικών πόρων. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι για 105 οχήματα, με 2 φορές την εβδομάδα ανεφοδιασμό καυσίμων, προκύπτει μηνιαίο δρομολόγιο 8.400 km ως εξής: 105 οχήματα x 2 φορές/την εβδομάδα x (5+5=) 10 km = 2.100,00 km/την εβδομάδα x 4 = 8.400,00 km το μήνα.

Με μέση ταχύτητα 25 km/h προκύπτει ενδεικτικά μια σταλία 336 h ως εξής:

$$\frac{8400 \text{ km}}{25 \text{ km/h}} = 336 \text{ h}$$

Ο παραπάνω λοιπόν γεωγραφικός περιορισμός της απόστασης των 5 km από το αμαξοστάσιο του Δήμου για την παράδοση και μόνο των καυσίμων κίνησης, αφορά μία σημαντική κλίμακα μεγέθους εξοικονόμησης πόρων για το Δήμο και κατά συνέπεια εξυπηρέτησης του δημόσιου συμφέροντος.

Χαλάνδρι, 28/2/2022
Η
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

Χαλάνδρι, 28/02/2022
Εγκρίνεται & Θεωρείται
Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Θ. ΓΚΟΓΚΟΣ