



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΡ. Μελέτης: 17/2022

ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

Ληξούρι: 26.04.2022

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022 ΔΗΜΟΥ
ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ &
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ &
ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022 ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

Αρ. Μελέτης : 17/2022

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων, (πετρελαίου κίνησης, πετρελαίου θέρμανσης, βενζίνης αμόλυβδης) και λιπαντικών για τα οχήματα του Δήμου καθώς και πετρελαίου θέρμανσης για τις ανάγκες του Δήμου, και των νομικών του προσώπων

Θα διεξαχθεί δημόσιος ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί-αντικατασταθεί από τις διατάξεις του ν 4782/21, για την προμήθεια «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022 ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ» (πετρελαίου θέρμανσης, βενζίνης αμόλυβδης, πετρελαίου ντίζελ, και ελαιολιπαντικών) με κριτήρια κατακύρωσης

α) για τα υγρά καύσιμα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί της διαμορφούμενης μέσης λιανικής τιμής πώλησης του είδους στο Νομό Κεφαλληνίας, κατά την ημέρα παράδοσης του, όπως αυτές προσδιορίζονται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας. **Το ανωτέρω ποσοστό δεν μπορεί να είναι αρνητικό.** (άρθρο 26 παρ. 4 περιπτ. β του Ν.4412/2016).

Μειοδότης αναδεικνύεται: α) για τα καύσιμα ο προσφέρων το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) ανά λίτρο και β) για τα ελαιολιπαντικά την χαμηλότερη τιμή σε ευρώ στο σύνολο της προμήθειας επί του συνόλου των ειδών.

Κάθε συμμετέχων στο διαγωνισμό μπορεί να υποβάλλει προσφορά είτε για το σύνολο των ομάδων των υπό προμήθεια ειδών είτε για συνδυασμό ομάδων(λ.χ. προσφορά για την ομάδα 1 και για την ομάδα3) ως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα μελέτη υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά του θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας και η συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα έκαστου είδους.

Προσφορά η οποία θα δίδεται για ορισμένα από τα είδη κάθε ομάδας είτε για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας έκαστου είδους της ομάδας, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Καθώς ο Δήμος και τα Νομικά του Πρόσωπα δεν διαθέτουν δεξαμενές για καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο – βενζίνη αμόλυβδη), ο συμμετέχων για τα είδη «Πετρέλαιο Κίνησης και Πετρέλαιο Θέρμανσης» και «Βενζίνη Αμόλυβδη», θα πρέπει να διαθέτει εγκαταστάσεις αποθήκευσης και διανομής, νόμιμα αδειοδοτημένες για την τροφοδοσία των οχημάτων. Οι συγκεκριμένες εγκαταστάσεις του οικονομικού φορέα, ο οποίος θα υποβάλλει προσφορά για τα είδη «Πετρέλαιο Κίνησης και Πετρέλαιο Θέρμανσης» και «Βενζίνη Αμόλυβδη» θα πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση τέτοια από τα γεωγραφικά όρια του Δήμου Ληξουρίου ώστε να είναι ομαλή και απρόσκοπτη η τροφοδοσία των οχημάτων.

Η προετοιμασία, ανάθεση, σύναψη και εκτέλεση της εν λόγω δημόσιας σύμβασης διέπεται από τις διατάξεις:

- 1]Τις διατάξεις του Ν.3463/06 (ΦΕΚ 114/Α/2006) « Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- 2]Τις διατάξεις του Νόμου3548/07(ΦΕΚ 68 Α/20.03.2007: Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορών του δημοσίου στον Νομαρχιακό και τοπικό τύπου και άλλες διατάξεις. .
- 3]Τις διατάξεις του Νόμου 4013/2011(ΦΕΚ 204/Α') « Σύσταση Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
- 4]Τις διατάξεις του Νόμου 4155/2013 (ΦΕΚ 120 Α)»Εθνικό σύστημα ηλεκτρονικών Δημοσίων συμβάσεων και άλλες διατάξεις»
- 5]Την Υ.Α. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ 2677/Β) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).
- 6]Τον Νόμο 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α/26.03.2014 « Διοικητικές Απλουστεύσεις –Καταργήσεις Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων».
- 7]Τον Νόμο 4281/2014 (ΦΕΚ 160^Α/08.08.2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας
- 8]Το Νόμο 4412/2016(ΦΕΚ 147/Α/2016) όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει« Δημόσιες Συμβάσεις Έργων , Προμηθειών και Υπηρεσιών» (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
- 9] Το Νόμο 4782/21 (ΦΕΚ 36^Α/ 9-3-2021)

Τα προς προμήθεια είδη έχουν χωρισθεί, ανά φορέα υλοποίησης προμήθειας ως κατωτέρω, η περιγραφή κάθε είδους και ο κωδικός του κοινού λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) είναι :

ΟΜΑΔΑ 1η ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8
2	Βενζίνη Αμόλυβδη	09132100-4
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5
4	Λιπαντικά	09211000-1

ΟΜΑΔΑ 2η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Α΄ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV
1	Πετρελαίου θέρμανσης	09135100-5

ΟΜΑΔΑ 3η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Β΄ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV
1	Πετρελαίου θέρμανσης	09135100-5

Τα ανωτέρω είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές, που ισχύουν στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή κοινότητα, προς τούτο ο προσφέρων θα προσκομίζει δήλωση συμμόρφωσης του Ν1599/1986.

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια των καυσίμων , λιπαντικών, προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 74.397,61€(Συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%).

- Για το Δήμο Ληξουρίου η προβλεπόμενη δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Ληξουρίου του Οικ. Έτους 2022, και τους κωδικούς:

>(Για το ΔΗΜΟ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ)

Κ.Α.Ε. - 30.6641.01 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €39.855,00

Κ.Α.Ε. -20.6641.01 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €10.000,00

Κ.Α.Ε. -15.6643 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €5.580,00

Κ.Α.Ε. -10.6641.01 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €10.000,00

Κ.Α.Ε. – 15.6641 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €5.000,00

του οικονομικού έτους 2022 για το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος η μέχρι την εξάντληση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού και την ολοκλήρωση νέου διαγωνισμού για το 2023.

- Η δαπάνη για την πρωτοβάθμια σχολική επιτροπή θα καλυφθεί από την πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 ,για το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος ή μέχρι την εξάντληση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού και την ολοκλήρωση νέου διαγωνισμού για το 2023.
- Η δαπάνη για την δευτεροβάθμια σχολική επιτροπή θα καλυφθεί από την πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 ,για το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος ή μέχρι την εξάντληση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού και την ολοκλήρωση νέου διαγωνισμού για το 2023.

Ο ΘΕΩΡΗΣΑΣ

ΜΑΝΤΖΟΥΡΑΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

Ληξούρι 26.04.2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΓΩΝΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ &
ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022
ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

Αρ. Μελέτης : 17/2022

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΟΜΑΔΑ 1η ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
1	Πετρέλαιο Κίνησης	Λίτρα	25.685,00	1,739	44.658,758
				Φ.Π.Α. 24%	10.718,102
				Σύνολο	55.376,860

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
2	Βενζίνη Αμόλυβδη	Λίτρα	2.000,00	1,536	3.072,581
				Φ.Π.Α. 24%	737,419
				Σύνολο	3.810,000

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ
3	1	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 15W/40 (diesel oil)σε Δοχεία 20 λίτρων	Λίτρα	180	7,00	1260,00
	2	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ HVLP- ISO VG 68	Λίτρα	180	4,40	792,00
	3	Λάδι βενζινοκινητήρων SAE 10W-40 SUPER	Λίτρα	120	7,50	900,00
	4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SAE 10W-40 SUPER (motor oil)Ημισυνθετικό πολύτυπο λιπαντικό υψηλής ποιότητας SAE 10w-40	Λίτρα	70	6,80	476,00
	5	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80w-90	Λίτρα	180	4,00	720,00
	6	Λάδι συνθετικό για φορτωτές 10W σε Δοχεία 20 λίτρων	Λίτρα	171	5,00	855,00
	7	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ G12 ΔΟΧΕΙΟ 4 LITR	TEM	25	4,5	112,500
	8	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4	Λίτρα	5	9,00	45,00
					ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	5160,50
					Φ.Π.Α. 24%	1238,52
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	6399,02	

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
4	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρα	3.000,00	1,303	3.909,677
				Φ.Π.Α. 24%	938,323
				Σύνολο	4.848,000

ΟΜΑΔΑ 2η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Α΄ ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρα	9950,00	1,303	12.964,850
				Φ.Π.Α. 24%	3.111,564
				Σύνολο	16.076,414

ΟΜΑΔΑ 3η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Β΄ ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρα	8360,00	1,303	10.893,080
				Φ.Π.Α. 24%	2614,339
				Σύνολο	13.507,419

Η συνολική δαπάνη για τον Δήμο Ληξουρίου και τα Νομικά του Πρόσωπα, παρουσιάζεται στους ακόλουθους πίνακες:

ΟΜΑΔΑ 1η ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

ΟΜΑΔΑ 1	ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
Υποομάδα 1	Πετρέλαιο κίνησης	44.658,758	10.718,102	55.376,860
Υποομάδα 2	Βενζίνη Αμόλυβδη	3.072,581	737,419	3.810,000
Υποομάδα 3	Λιπαντικά	5.160,50	1238,520	6.399,020
Υποομάδα 4	Πετρέλαιο θέρμανσης	3.909,677	938,323	4.848,000
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:		56.801,516	13.632,364	70.433,880

ΟΜΑΔΑ 2η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Α΄ ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΟΜΑΔΑ 2	ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
Υποομάδα 1	Πετρελαίου θέρμανσης	12.964,850	3.111,564	16.076,414
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:		12.964,850	3.111,564	16.076,414

ΟΜΑΔΑ 3η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Β΄ ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΟΜΑΔΑ 3	ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
Υποομάδα 1	Πετρελαίου θέρμανσης	10.893,080	2.614,339	13.507,419
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:		10.893,080	2.614,339	13.507,419

Η συνολική δαπάνη για το σύνολο των φορέων υλοποίησης της προμήθειας (Δήμος ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ και τα Ν.Π.Δ.Δ.), παρουσιάζεται στον ακόλουθο πίνακα:

ΟΜΑΔΑ	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
Ομάδες 1	Δήμος Ληξουρίου	ΚΑΥΣΙΜΑ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	56.801,516	13.632,364	70.433,880
Ομάδα 2	Α΄θμια σχολική επιτροπή	ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	12.964,850	3.111,564	16.076,414
Ομάδα 3	Β΄θμια σχολική επιτροπή	ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	10.893,080	2.614,339	13.507,419
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:			80.659,446	19.358,267	100.017,713

➤ Για το Δήμο Ληξουρίου η προβλεπόμενη δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Ληξουρίου του Οικ. Έτους 2022 , και τους κωδικούς:

➤ >(Για το ΔΗΜΟ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ)

- Κ.Α.Ε. - 30.6641.01 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €39.855,00
- Κ.Α.Ε. -20.6641.01 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €10.000,00
- Κ.Α.Ε. -15.6643 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €5.580,00
- Κ.Α.Ε. -10.6641.01 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €10.000,00
- Κ.Α.Ε. – 15.6641 με διαθέσιμη πίστωση ποσό €5.000,00

του οικονομικού έτους 2022 για το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος ή μέχρι την εξάντληση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού και την ολοκλήρωση νέου διαγωνισμού για το 2023.

- Η δαπάνη για την πρωτοβάθμια σχολική επιτροπή θα καλυφθεί από την πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 για το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος ή μέχρι την εξάντληση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού και την ολοκλήρωση νέου διαγωνισμού για το 2023.
- Η δαπάνη για την δευτεροβάθμια σχολική επιτροπή θα καλυφθεί από την πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού 2022 για το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος ή μέχρι την εξάντληση του προϋπολογισμού του διαγωνισμού και την ολοκλήρωση νέου διαγωνισμού για το 2023.

Ο ΘΕΩΡΗΣΑΣ

ΜΑΝΤΖΟΥΡΑΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

Ληξούρι 26/04/2022
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΓΩΝΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ &
ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022
ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΡΟΣΩΠΩΝ
Αρ. Μελέτης : 17/2022

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (ΓΕΝΙΚΑ)

ΚΑΥΣΙΜΑ

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Το πετρέλαιο κίνησης πρέπει να καλύπτει τις προδιαγραφές, που ορίζονται :

- 1) Στην Υπουργική Απόφαση 514/2004, ΦΕΚ 1490/2006 τεύχος Β
- 2) στην ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β και ισχύουν στην Ελλάδα, όπως:
 - α) βαθμός κετανίων 49 min κατά EN590
 - β) κατώτερη θερμαντική ικανότητα 9800-10400 Kcal/Kg
 - γ) Περιεκτικότητα σε προσμίξεις θείου 10mg/Kg max.
 - δ) Καθαρό, απαλλαγμένο από διάφορες προσμίξεις και νερό.

ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ

Η Αμόλυβδη Βενζίνη πρέπει να καλύπτει τις προδιαγραφές, που ορίζονται :

- 1) Στην ΑΧΣ 510/2004, ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β
- 2) Στην ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β και ισχύουν στην Ελλάδα, όπως:
 - α) βαθμός Οκτανίων RON 95 min κατά EN228
 - β) Περιεκτικότητα σε προσμίξεις θείου 10mg/Kg max.
 - γ) Περιεκτικότητα σε μόλυβδο 0,15g/lit max.
 - δ) Καθαρό, απαλλαγμένο από διάφορες προσμίξεις και νερό.

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

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 θερμάνσεως». 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

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Σημειώνεται ότι όπου αναγράφεται επώνυμο λιπαντικό ή λιπαντικό για επώνυμα οχήματα, η ονομασία αυτή είναι ενδεικτική . Τονίζεται δε ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο

<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SAE 10w-40 (diesel oil) Συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό υπερυψηλής απόδοσης SAE 15w-40, παρασκευασμένο από πρωτογενή υλικά & ειδικά πρόσθετα κατάλληλο για τη λίπανση & λειτουργία όλων των σύγχρονων πετρελαιοκινητήρων, με λίγη περιεκτικότητα σε θειική τέφρα , φωσφόρο & θείο (low –SAPS). Η τεχνολογία κατασκευής του θα εξασφαλίζει ελάχιστη τριβή στα κινητά μέρη του πετρελαιοκινητήρα ακόμα και κάτω από σκληρές συνθήκες λειτουργίας του, θα διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και αν χρησιμοποιηθεί χαμηλής ποιότητας πετρέλαιο και θα επιτρέπει μεγάλα διαστήματα αλλαγής του (τουλάχιστον ανά 100.000 ΧΛΜ).</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις ACEA E4,E6 – API CF – MB Sheet 228.5 ή MB Approval 228.51 - MAN M 3477/CRT – VOLVO VDS -3 , CATERPILLAR ECF-1-a/ECF-2, ALLISON C-4, GLOBALDHD-1, RENAULT RV/RDL-2 Κατάλληλο για όλους τους τύπους των πετρελαιοκινητήρων Συμβατό με πετρελαιοκινητήρες νέας τεχνολογίας. Παραγωγής έτους 2022.</p> <p>Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SAE 10W-40 SUPER (motor oil) Ημισυνθετικό πολύτυπο λιπαντικό υψηλής ποιότητας SAE 10w-40, ειδικό για όλους τους τύπους σύγχρονων βενζινοκινητήρων νέας τεχνολογίας, συμπεριλαμβανομένων των καταλυτικών, πολυβάλβιδων, turbo & injection και πετρελαιοκινητήρων επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων, εγγυημένο για καλύτερη λίπανση, άριστη προστασία του κινητήρα έναντι φθοράς & διάβρωσης . Με αυξημένη αντοχή στη γήρανση το οποίο θα παρέχει την ιδιότητα να διατηρεί το κινητήρα καθαρό από κατάλοιπα καύσης.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις ACEA A3,B3,B4- API SL/CF - VW 500,00, VW 502.00 & VW 505,00 - MB 229.1- BMW special oils Συμβατό με κινητήρες νέας τεχνολογίας. Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SAE 5W - 30 SUPER (motor oil) Συνθετικό (100%) πολύτυπο λιπαντικό υψηλής ποιότητας SAE 5w-30, ειδικό για όλους τους τύπους σύγχρονων βενζινοκινητήρων και πετρελαιοκινητήρων νέας τεχνολογίας, συμπεριλαμβανομένων των καταλυτικών, πολυβάλβιδων, turbo & injection και πετρελαιοκινητήρων επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων με την απαίτηση προδιαγραφής ACEA C3, εγγυημένο για καλύτερη λίπανση, άριστη προστασία του κινητήρα έναντι φθοράς & διάβρωσης. Κατάλληλο για μέγιστη απόδοση του κινητήρα διατηρώντας τον καθαρό από κατάλοιπα καύσης, με εξοικονόμηση καυσίμου και μειωμένες εκπομπές καυσαερίων.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις ACEA A3/B3, A3/B4, API SM/CF , VW 504.00/507.00, MB 229.51- BMW Ionlife Oil-04 , Opel Dexos 2 Συμβατό με κινητήρες νέας τεχνολογίας. Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
<p>ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ HVLP- ISO VG 68</p>

<p>Υψηλής ποιοτικής στάθμης ενισχυμένο λιπαντικό υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων κατάλληλο για ακραίες συνθήκες λειτουργίας. Διαθέτει άριστες αντιτριβικές ιδιότητες και αντοχή σε πολύ υψηλά φορτία. Έχει πολύ μεγάλη αντοχή σε διάτμηση και εξαιρετική συμπεριφορά στις μεγάλες μεταβολές της θερμοκρασίας. Κατάλληλο για όλα τα υδραυλικά συστήματα τα οποία απαιτούν υδραυλικά λιπαντικά τύπου HVLP .</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις DIN 51524/3HVLP, ISO 6743/4 HV, VICKERS M-2950-S / I-286-S Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
<p>ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ JCB GEAR OIL HP 90 W Ειδική βαλβολίνη JCB GEAR OIL HP 90W για τη λίπανση του μπροστινού διαφορικού ελαστικοφόρου εκσκαφέα-φορτωτή. Επιπλέον θα πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα πρόσθετα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλή λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις API GL-5, MIL-L-2105B (MONOGRADES), BRITISH MINISTRY OF DEFENCE CS 3000B, JCB STD 4000/0301, JCB STD 4000/0305 Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα. Τονίζεται ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο.</p>
<p>ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ JCB GEAR OIL HP PLUS Ειδική βαλβολίνη JCB GEAR OIL HP PLUS για τη λίπανση του οπίσθιου διαφορικού ελαστικοφόρου εκσκαφέα-φορτωτή. Επιπλέον θα πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα πρόσθετα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλή λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις JCB STD 4000/2200, JCB Standard 400/2200 unique to JCB Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα. Τονίζεται ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο.</p>
<p>JCB TRASMITION FLUID EP 10W Υψηλής ποιότητας λιπαντικό JCB TRASMITION FLUID EP 10W κατάλληλο για τη λειτουργία του συστήματος μετάδοσης κίνησης και υδραυλικών συστημάτων ελαστικοφόρου εκσκαφέα – φορτωτή. Επιπλέον θα πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα πρόσθετα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλή λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις TRASMITION FLUID EP 10W, JCB STD 4000/2501, JCB STD 4000/2505, CATERPILLAR TO-4 ALLISON C-4 Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα. Τονίζεται ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο.</p>
<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ JCB ENGINE OIL HP 15w-40 Λιπαντικό JCB ENGINE OIL HP 15w-40 για τετράχρονους πετρελαιοκινητήρες turbo, υπερτροφοδοτούμενους και υψηλής απόδοσης. Κατάλληλο και για τη λειτουργία ελαστικοφόρου εκσκαφέα – φορτωτή. Επιπλέον θα πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα πρόσθετα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλή λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις ACEA E2,B2,A2 API CF-4 / CF / SG, JCB STD 4001/1500, JCB STD 4001/1505 Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>

	<p>Τονίζεται ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο.</p>
	<p>ΕΙΔΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΥΠΟΥ JCB HYDRAULIC FLUID HP 15 Ειδικό υδραυλικό υγρό JCB HYDRAULIC FLUID HP 15 κατάλληλο για τη λειτουργία εμβαισιζόμενων φρένων και υδραυλικού συστήματος ελαστικοφόρου εκσκαφέα – φορτωτή. Επιπλέον θα πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα πρόσθετα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλής λειτουργία του μηχανήματος. Προδιαγραφές / εγκρίσεις JCB HYDRAULIC FLUID, HP 15-JCB STD 4002/0503, DIN 51524 PART3 CATEGORY HVLP, DIN 51502 CATEGORY HVLP Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα. Τονίζεται ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο.</p>
	<p>ΕΙΔΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΥΠΟΥ JCB HYDRAULIC FLUID HP 46 Ειδικό υδραυλικό υγρό JCB HYDRAULIC FLUID HP 46 κατάλληλο για τη λειτουργία υδραυλικού συστήματος ελαστικοφόρου εκσκαφέα – φορτωτή. Επιπλέον θα πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα πρόσθετα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλής λειτουργία του μηχανήματος. Προδιαγραφές / εγκρίσεις JCB HYDRAULIC HP 46, JCB STD 4002/0801, JCB STD 4002/0805, DIN 51524 PART2 CATEGORY HLP, DIN 51502 CATEGORY HLP Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα. Τονίζεται ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο.</p>
	<p>ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 75w-90 Πολύτυπη βαλβολίνη κυρίως για διαφορικά και για χειροκίνητα κιβώτια ταχυτήτων. Κατάλληλη για επαγγελματικά και επιβατικά οχήματα, αγροτικά μηχανήματα, van και λεωφορεία. Προδιαγραφές / εγκρίσεις Σύμφωνη με τα πρότυπα API GL 5, SAE J2360, MB sheet 235. Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένη με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SUPER ENERGY 2T Υψηλής απόδοσης συνθετικό λιπαντικό 100% ,κατάλληλο για τη λίπανση 2χρονων κινητήρων μοτοσικλετών το οποίο θα καλύπτει τις απαιτήσεις όλων των κατασκευαστών. Αναμειγνυόμενο σε αναλογία 1:50 έως 1:100 Προδιαγραφές / εγκρίσεις ISO –L-EGD, JASO FC Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ SAE 10W/30 Υψηλής τεχνολογίας πολύτυπο λιπαντικό SAE 10w/30 για συστήματα μετάδοσης κίνησης, υδραυλικά συστήματα, το διαφορικό και τα φρένα των τρακτέρ και οχημάτων εκτός δρόμου. Στη σύστασή του περιέχει ένα επιλεγμένο πακέτο προσθέτων που εξασφαλίζει κορυφαία συμπεριφορά του κιβωτίου ταχυτήτων και των υδραυλικών συστημάτων, εξαφανίζοντας το ενοχλητικό σφύριγμα των φρένων. Προφυλάσσει από φθορές και διαβρώσεις, χαρίζει μακροζωία στα φίλτρα και προσφέρει εξαιρετική απόδοση στις χαμηλές θερμοκρασίες. Προδιαγραφές / εγκρίσεις API CD-CE/SF, GL-4 (80W), MASSEY FERGUSON HF 1135, 1141, 1143, JOHN DEER JDN 206/D , CATERPILLAR TO-2,CASE INTERNATIONAL MS 1207,1209,FORD M2C 134D , KOMATSU, CATERPILLAR TO-2 • ZF TE-ML-03E/05E Παραγωγής έτους 2022.</p>

	Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.
	<p>ΕΙΔΙΚΟ ΥΠΕΡΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ SAE 20W/40 Ειδικό υπερενισχυμένο λιπαντικό SAE 20w/40 πολλαπλής χρήσης για τρακτέρ. Κατάλληλο για τον κινητήρα, το υδραυλικό σύστημα, το κιβώτιο ταχυτήτων, το διαφορικό και τα εμβαπτιζόμενα φρένα (wet brakes). Κατάλληλο για αγροτικούς ελκυστήρες που λειτουργούν κάτω από σκληρές συνθήκες, κρύο, ζέστη, βαρύ φορτίο, σκόνη, λάσπη κ.λπ.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις API GL4, API CG-4/SF, MASSEY FERGUSON HF 1135, 1141, 1143, JOHN DEER JDN 206/D , CATERPILLAR TO-2, CASE INTERNATIONAL MS 1207,1209, FORD M2C 1340 , KOMATSU, ZF TE-ML-06A/B/C,07B • CASE NEW HOLLAND 3525 & 3526</p> <p>Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ MULTIGRADE SAE 20W – 50 Υπερενισχυμένο πολύτυπο λιπαντικό υψηλών προδιαγραφών SAE 20W-50, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες, ελαφρούς πετρελαιοκινητήρες και κινητήρες υγραερίου (LPG). Εξασφαλίζει απόλυτη προστασία στον κινητήρα.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις ACEA: A3/B3 - API:SL/CF - Mercedes Benz 229.1 - VW 505.00</p> <p>Παραγωγής έτους 2022. Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ DEXRON III Ειδικό λιπαντικό υψηλής ποιότητας και τεχνολογίας κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων, μετατροπείς ροπής επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων και υδραυλικά συστήματα διεύθυνσης που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με υγρά τύπου Dexron III. Ικανό να παρέχει μείωση τριβών και άριστη λειτουργία των μετατροπέων ροπής κι μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής λειτουργίας.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις Σύμφωνο με τις προδιαγραφές DEXRON III, ALLSON C-4, CAT - TO-2, VOITH, MB 236.7 RENK, ZF TF -ML-09/11/14, MAN 339-D Παραγωγής έτους 2022.</p> <p>Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΓΡΑΣΟ ΛΙΘΙΟΥ Γράσο γενικής χρήσης με βάση το Λίθιο (Li) με μεγάλη αντοχή στο ξέπλυμα από νερό και χημική σταθερότητα. Προσφέρει αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία. Πληροί τις απαιτήσεις όλων των κατασκευαστών αυτοκινήτων. Θερμοκρασία λειτουργίας -30°C έως + 130°C.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις Σύμφωνο με τα πρότυπα K2K-30, MB 267, VW TL 735, NLGI class 2</p> <p>Παραγωγής έτους 2022.Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80w-90 Πολύτυπη βαλβολίνη κυρίως για διαφορικά και για χειροκίνητα κιβώτια ταχυτήτων. Κατάλληλη για επαγγελματικά και επιβατικά οχήματα, αγροτικά μηχανήματα, van και λεωφορεία.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις Σύμφωνη με τα πρότυπα API GL 5, SAE J2360, MB sheet 235.20, MAN 342 ML, ZF TE-ML 05 A, 07A, 08, 16B, 17B, 19B, 21^A, Scania STO 1:0</p> <p>Παραγωγής έτους 2022.Εφοδιασμένη με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	<p>ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80-90 LSD Βαλβολίνη οδοντωτών τροχών με πρόσθετα υψηλής πίεσης, σχεδιασμένο για τις ιδιαίτερες συνθήκες τριβής που επικρατούν στα διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (Limited Slip) και στα υποειδή γρανάζια. Κατάλληλο για κιβώτια ταχυτήτων και για πίσω άξονες (Limited Slip) καθώς και για συμβατικά διαφορικά.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις Σύμφωνη με τα πρότυπα API GL-5+LS, ZF TE-ML 05C, 12C</p> <p>Παραγωγής έτους 2022.Εφοδιασμένη με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4

<p>Συνθετικό υγρό φρένων και συμπλεκτών. Κατάλληλο για όλους τους τύπους των επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων. Κατάλληλο για σκληρές συνθήκες λειτουργίας.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις Σύμφωνο με τα πρότυπα SAE J1703, FMVSS 116 DOT3 & DOT4, υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις της DOT 5.1, JIS K 2233</p> <p>Παραγωγής έτους 2022.</p> <p>Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
<p>ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ SAE 15W/40 (diesel oil)</p> <p>Πολύτυπο λιπαντικό υψηλής απόδοσης SAE 15w/40 κατάλληλο για τη λειτουργία κινητήρων diesel αγροτικών μηχανημάτων, εμπλουτισμένο με ειδικά πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας.</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις API CL 4-/CF ACEA E2,E7 , CATERPILLAR ECF-1 ,MB SHEET 228.3, MAN 3275, FORD M2C159C,MASSEY FERGUSON ,M 1139, JOHN DEER JDMJ27,ZF TE-ML 06,07</p> <p>Παραγωγής έτους 2022.</p> <p>Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>
<p>ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ G12</p> <p>Προδιαγραφές / εγκρίσεις SRPS H.22.010 tip 3-ORGANSKI, BS 6580,ASTM D3306,PORSCHE, VW/AUDI-TL 774D/F, DBL 7700.30MB 325.3, MAN 324-ANF, SCANIA TI 02-89 0813 T/B/M sv, MTU MTL 5048</p> <p>Παραγωγής έτους 2022.</p> <p>Εφοδιασμένο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα.</p>

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (ΕΙΔΙΚΑ)

1. Δεδομένα ακριβείας.

Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων τα αποτελέσματα των εξετάσεων θα αξιολογούνται σύμφωνα με τη μέθοδο EN ISO 4259/1995.

2. Γενικές απαιτήσεις και μέθοδοι ελέγχου- Λοιποί όροι.

Ο προμηθευτής/προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να λάβουν τα κατάλληλα μέτρα για την ασφάλεια εργαζομένων και εγκαταστάσεων κατά την μεταφορά και παράδοση των καυσίμων. Τα καύσιμα και λιπαντικά πρέπει να είναι απαλλαγμένα από άλλες προσμίξεις, νερό και φυτικά. **Τονίζεται ότι ο Δήμος και τα Νομικά Πρόσωπα διατηρούν το δικαίωμα να αποστέλλουν δείγματα στο Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές. Επειδή οι προϋπολογισθείσες ποσότητες των καυσίμων ενδέχεται να διαμορφώνονται ανάλογα με την κίνηση των οχημάτων δεν θα είναι σταθερές κατά μήνα.**

Ο ΘΕΩΡΗΣΑΣ

Ληξούρι 26/04/2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΑΝΤΖΟΥΡΑΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

ΠΑΓΩΝΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ &
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ &
ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022 ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ
ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
Αρ. Μελέτης : 17/2022

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο - Αντικείμενο προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων, (πετρελαίου κίνησης, βενζίνης αμόλυβδης και πετρελαίου θέρμανσης), λιπαντικών για τα οχήματα του Δήμου (ημιφορτηγά, φορτηγά, μηχανήματα κ.λ.π), και τις ανάγκες των Νομικών Προσώπων, ήτοι των σχολικών επιτροπών πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας σχολικής επιτροπής,

Σημειώνεται ότι όπου αναγράφεται επώνυμο λιπαντικό ή λιπαντικό για επώνυμα οχήματα, η ονομασία αυτή είναι ενδεικτική. Τονίζεται δε ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο

ΑΡΘΡΟ 2ο - Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις :

1. Το νέο Δ.Κ.Κ. Ν.3463/2006.
2. Το Π. Δ. 60/ΦΕΚ 64 Α'/16-3-2007 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ "περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών", όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005.
3. Το Ν.2286/1-2-1995(ΦΕΚ 19Α)
4. Το Ν. 3852/2010 «*Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης*»
5. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 (Συμπληρωματικά & αναλογικά εφαρμοζόμενου σε θέματα που δεν ρυθμίζονται ή δεν ρυθμίζονται επαρκώς από τις ανωτέρω διατάξεις) .
6. Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
7. Το Ν. 4071/2012, άρθρο 6 παρ. 15 , περί κρατήσεων υπέρ ασφαλιστικών ταμείων για την προμήθεια καυσίμων για κίνηση υπηρεσιακών αυτοκινήτων .
8. Το Ν. 4111/2013, κύρωση της από 12/12/2012 Π.Ν.Π. , άρθρο 4, περί ανάδειξης προμηθευτών – χορηγητών προμηθειών των Δήμων .
9. Την εγκύκλιο 3/11543/2013 του Υπουργείου Εσωτερικών, περί ανάδειξης προμηθευτών – χορηγητών προμηθειών των Δήμων.

10. Τον Ν. 4013/ΦΕΚ 204 Α'/15-9-2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων»
11. Τον Ν.4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και 5άλλες Διατάξεις»
12. Την Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 (2677 Β) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
13. Το άρθρο 63 του Ν. 4257/2014 (Φ.Ε.Κ. 93/14-04-2014 Τεύχος Α)
14. Τον Ν. 4281/2014 «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις»
15. Το Νόμο 4412/2016 όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει(ΦΕΚ 147/Α/2016) « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων , Προμηθειών και Υπηρεσιών» (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
16. Το Νόμο 4782/2021(ΦΕΚ Α 36/9.3.2021)
17. Το από 25/04/2022 Καθημερινό Δελτίο Επισκόπησης Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων
18. Την παρούσα ενιαία μελέτη που συντάχθηκε από την Δ/νση Οικονομικών υπηρεσιών Τμήμα Προμηθειών, για την προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για τις ανάγκες του Δήμου Ληξουρίου και των Νομικών του Προσώπων

ΑΡΘΡΟ 3ο - Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Η διακήρυξη της προμήθειας
- β. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
- γ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ. Η Ειδική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- ε. Η Γενική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- στ. Η Σύμβαση μεταξύ αναδόχου και φορέα υλοποίησης της προμήθειας

ΑΡΘΡΟ 4ο - Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας – Κριτήρια κατακύρωσης

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με Συνοπτικό Διαγωνισμό με προσφορές, για την προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων, με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη , μόνο βάσει της τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του **άρθρου 117 του Ν.4412/2016**

Σημειώνεται ότι όπου αναγράφεται επώνυμο λιπαντικό ή λιπαντικό για επώνυμα οχήματα, η ονομασία αυτή είναι ενδεικτική . Τονίζεται δε ότι η αναφορά της εμπορικής ονομασίας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού άλλης προσφοράς. Η αναφορά γίνεται προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων για την ορθή κατανόηση των απαιτούμενων προδιαγραφών. Σε περίπτωση προσφοράς άλλης εμπορικής ονομασίας (μάρκας) τότε θα πρέπει να τεκμηριώνεται από τον προσφέροντα ότι το είδος είναι ισοδύναμο ή καλύτερο από το ζητούμενο

Η κατακύρωση της προμηθείας θα γίνει με κριτήριο τη **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.**, μόνο βάσει της τιμής, ως εξής:

- A) Για τα καύσιμα, χαμηλότερη τιμή θεωρείται το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) στην νόμιμα διαμορφούμενη, μέση λιανική τιμή πώλησης έκαστου είδους, του Παρατηρητηρίου

Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας για την συγκεκριμένη περιφερειακή ενότητα του νομού κεφαλληνίας, κατά την ημέρα παράδοσης αυτού και που θα αντιστοιχεί σε κάθε χαρακτηριστικό γνώρισμα του είδους (πετρέλαιο κίνησης, βενζίνη αμόλυβδη). Το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης μπορεί να είναι και αρνητικό χωρίς να υπερβαίνει το 1%. (Άρθρο 63 του Ν. 4257/2014 σε συνδυασμό με τις υπ' αριθ. 935/2015 και 1310/2015 Αποφάσεις του VI Τμήματος του Ελεγκτικού Συνεδρίου).

Β) Για τα λιπαντικά η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών, δηλαδή στο σύνολο των λιπαντικών

Για την προμήθεια των καυσίμων θα αναδειχθεί μειοδότης για το σύνολο των ομάδων των υπό προμήθεια ειδών,για :

Α. Για τον Δήμο Ληξουρίου

Β. Πρωτοβάθμια σχολική επιτροπή

Γ. Δευτεροβάθμια σχολική επιτροπή

Κάθε συμμετέχων στο διαγωνισμό μπορεί να υποβάλλει προσφορά για το σύνολο των ομάδων των υπό προμήθεια ειδών, ως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα μελέτη υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά του θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας και η συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα έκαστου είδους. Προσφορά η οποία θα δίδεται για ορισμένα από τα είδη κάθε ομάδας ή για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας εκάστου είδους της ομάδας, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Καθώς ο Δήμος και τα Νομικά του Πρόσωπα δεν διαθέτουν δεξαμενές για καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο – βενζίνη αμόλυβδη), ο συμμετέχων για τα είδη «Πετρέλαιο Κίνησης» και «Βενζίνη Αμόλυβδη», θα πρέπει να διαθέτει εγκαταστάσεις αποθήκευσης και διανομής, νόμιμα αδειοδοτημένες για την τροφοδοσία των οχημάτων. Οι συγκεκριμένες εγκαταστάσεις του οικονομικού φορέα , ο οποίος θα υποβάλλει προσφορά για τα είδη «Πετρέλαιο Κίνησης και Πετρέλαιο Θέρμανσης» και «Βενζίνη Αμόλυβδη» θα πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση τέτοια από τα γεωγραφικά όρια του Δήμου Ληξουρίου ώστε να είναι ομαλή και απρόσκοπτη η τροφοδοσία των οχημάτων.

ΑΡΘΡΟ 5ο – Σύμβαση

1. Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης, των τευχών που την συνοδεύουν και την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από το Δήμο Ληξουρίου, καθώς και τις τυχούσες τροποποιήσεις όρων που και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη έγιναν αποδεκτές. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τον τόπο και τον χρόνο της υπογραφής της σύμβασης.
- Τα συμβαλλόμενα μέρη καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους.
- Τα προς προμήθεια είδη και τις ποσότητες αυτών.
- Την συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο, τον τρόπο και τον χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών.
- Τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα και με την προσφορά του αναδόχου.
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

- Τον τρόπο παραλαβής.
- Τον τρόπο πληρωμής.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης του διαγωνισμού.
- Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών.
- Τις προβλεπόμενες ρήτρες.

2. Η σύμβαση υπογράφεται είτε από το Δήμαρχο για λογαριασμό του Δήμου είτε από τον Πρόεδρο εκάστου εκ των Νομικών Προσώπων για λογαριασμό αυτών και για λογαριασμό του αναδόχου από τον νόμιμο εκπρόσωπο. Το αντικείμενο της σύμβασης θα παραμείνει αναλλοίωτο κατά την εκτέλεσή της. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής αξιολόγησης. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν: α) Έχει παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα, β) Έχει παραληφθεί οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε, γ) Έχει γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως έχουν επιβληθεί τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις, δ) Έχουν εκπληρωθεί και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και έχουν αποδεσμευτεί οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα.

- Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης.

ΑΡΘΡΟ 6ο - Αυξομειώσεις ποσοτήτων

Ο Δήμος και τα Νομικά του Πρόσωπα διατηρούν το δικαίωμα να αυξομειώσουν τις ποσότητες ανάλογα με τις τιμές που θα επιτύχουν στο διαγωνισμό.

ΑΡΘΡΟ 7ο - Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική συμμετοχής ίση με 2% του συνολικού προϋπολογισμού της μελέτης χωρίς το ΦΠΑ και προ της υπογραφή των σχετικών συμβάσεων με τους φορείς υλοποίησης της προμήθειας, εγγύηση καλής εκτέλεσης για ποσό ίσο με το 4% στον προϋπολογισμό της σύμβασης χωρίς το ΦΠΑ και αφού υπολογισθεί η προσφερόμενη έκπτωση, Σύμφωνα όμως με την περιπτ. β του άρθρου 72 του Νόμου 4412/2016 όπως έχει αντικατασταθεί από το άρθρο 21 του ν 4782/21 στην οποία αναφέρεται ότι «δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ, εκτός αν άλλως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης».

ΑΡΘΡΟ 8ο - 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 τις διατάξεις που ορίζονται στο άρθρο 207 του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9ο - Πλημμελής ποιότητα

Στη σύμβαση που θα καταρτισθεί ο ανάδοχος θα εγγυηθεί ότι τα προσφερόμενα καύσιμα ή λιπαντικά είναι αρίστης ποιότητας, σύμφωνα με τους όρους και τις σχετικές προδιαγραφές του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας και των επισήμων κρατικών φορέων, ότι

έχουν τις ιδιότητες και τα χαρακτηριστικά που προβλέπουν οι όροι αυτοί, ότι είναι απαλλαγμένα από ξένα σώματα, προσμίξεις κ.λ.π. και ότι είναι κατάλληλα από κάθε πλευρά για τη χρήση για την οποία τα προορίζει ο Δήμος Ληξουρίου και τα Νομικά του Πρόσωπα. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση ν' αντικαταστήσει άμεσα, ύστερα από αίτηση του φορέα κάθε ποσότητα καυσίμου ή λιπαντικού που προμήθευσε και διαπιστώθηκε μη σύμφωνο με τους προβλεπόμενους όρους. Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή των ακατάλληλων καυσίμων ή λιπαντικών και αποστολής στον αναθέτοντα φορέα των νέων σε αντικατάσταση των ακατάλληλων, θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Εφόσον από τη χρήση του ακατάλληλου καυσίμου ή λιπαντικού επήλθε φθορά στο μηχανολογικό εξοπλισμό και στα μηχανήματα του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων, ο προμηθευτής υποχρεούνται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε από το ακατάλληλο προϊόν. Αν ο προμηθευτής καταστεί υπότροπος με την προμήθεια ακατάλληλου καυσίμου ή λιπαντικού, κηρύσσεται έκπτωτος, με όλες τις νόμιμες συνέπειες.

ΑΡΘΡΟ 10ο - Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις, που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 11ο – Πληρωμή

Η εξόφληση των προσκομιζόμενου τιμολογίου θα γίνεται κατόπιν της σχετικής έγκρισης από την επιτροπή παραλαβής του Δήμου και την επιτροπή παραλαβής εκάστου εκ των Νομικών του Προσώπων, αφού ελέγξει την ποιότητα και ποσότητα των παραλαμβανόμενων ειδών. Η πληρωμή του κάθε προμηθευτή θα γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της προμήθειας και με τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής και την προσκόμιση του τιμολογίου.

ΑΡΘΡΟ 12ο - Προσωρινή και οριστική παραλαβή

Η προσωρινή παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη των παραλαμβανόμενων ειδών στην περίπτωση που διαπιστώσει αποκλίσεις από τις προδιαγραφές της μελέτης. Εάν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα απορριπτόμενα είδη από άλλα που πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης μέσα σε οριζόμενη από την επιτροπή προθεσμία, ο Δήμος και τα Νομικά του πρόσωπα δικαιούται να ακολουθήσει τις ενέργειες που περιγράφονται στο αντίστοιχο άρθρο της Διακήρυξης, κατά τον προσφορότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

ΑΡΘΡΟ 13ο – Τόπος παράδοσης των 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 Ληξουρίου, την Πρωτοβάθμια σχολική επιτροπή και την Δευτεροβάθμια σχολική επιτροπή. Λόγω αδυναμίας του Δήμου να αποθηκεύσει ποσότητες βενζίνης αμόλυβδης και πετρελαίου κίνησης, η τμηματική παράδοση θα γίνεται στο πρατήριο υγρών καυσίμων του αναδόχου.

Συγκεκριμένα:

Α. Το πετρέλαιο κίνησης και η βενζίνη αμόλυβδη θα παραδίνεται τμηματικά σε δεξαμενές των οχημάτων – μηχανημάτων του Δήμου και ο εφοδιασμός θα γίνεται στο πρατήριο υγρών καυσίμων του αναδόχου.

Β. Η βενζίνη αμόλυβδη, όπως επίσης το πετρέλαιο κίνησης που θα χρησιμοποιείται για διάφορα άλλα μηχανήματα του Δήμου (μη τροχοφόρα), θα παραδίδεται τμηματικά σε δοχεία και ο εφοδιασμός θα γίνεται από την αντλία του προσφέροντος

Γ. Το πετρέλαιο κίνησης και θέρμανσης για την πρωτοβάθμια σχολική επιτροπή και τη δευτεροβάθμια σχολική επιτροπή, θα παραδίνεται σε δεξαμενή που διαθέτει, και όποτε ζητηθεί 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 σε σχέση με άλλα οχήματα.

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 και των Νομικών του Προσώπων κατά προτεραιότητα. Η παράδοση των λιπαντικών θα γίνεται περιοδικά, σε αποθηκευτικό χώρο που θα υποδεικνύεται, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν έγγραφης εντολής του Τμήματος Προμηθειών, ενώ το σύνολο των ποσοτήτων θα παραδοθεί κατά την διάρκεια της σύμβασης και μέχρι την διενέργεια του επόμενου δημόσιου μειοδοτικού διαγωνισμού και την ανακήρυξη νέου μειοδότη.

Άρθρο 14ο Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου

Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου. Με την ίδια διαδικασία, ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση, εφόσον δεν παρέδωσε τις ποσότητες των καυσίμων σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο της παρούσας. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή την ανάθεση ή την σύμβαση όταν: α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε με ευθύνη του φορέα, β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. Κατά τα λοιπά σε περίπτωση που ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος επιβάλλονται σ' αυτόν οι κυρώσεις που αναφέρονται στις διατάξεις του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016

Ο ΘΕΩΡΗΣΑΣ

**Ληξούρι 26/04/2022
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

ΜΑΝΤΖΟΥΡΑΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

ΠΑΓΩΝΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ &
ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022
ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΡΟΣΩΠΩΝ
Αρ. Μελέτης : 17/2022**

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΕΛΑΙΟΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022 ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ****ΟΜΑΔΑ 1η ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ**

ΥΠΟΟΜΑΔ Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
1	Πετρέλαιο Κίνησης	Λίτρα	25.685,00		
				Φ.Π.Α. 24%	
				Σύνολο	

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
2	Βενζίνη Αμόλυβδη	Λίτρα	2000		
				Φ.Π.Α. 24%	
				Σύνολο	

Υποομάδα	A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ Α	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ €	ΣΥΝΟΛΟ Ο ΕΥΡΩ	
3	1	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 15W/40 (diesel oil)σε Δοχεία 20 λίτρων	Λίτρα	180			
	2	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ HVLP- ISO VG 68	Λίτρα	180			
	3	Λάδι βενζινοκινητήρων SAE 10W-40	Λίτρα	120			
	4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SAE 10W-40 SUPER (motor oil) Ημισυνθετικό πολύτυπο λιπαντικό	Λίτρα	70			
	5	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ 80w-90	Λίτρα	180			
	6	Λάδι συνθετικό για φορτωτές 10W σε Δοχεία 20 λίτρων	Λίτρα	171			
	7	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ G12 ΔΟΧΕΙΟ 4 LITR	ΤΕΜ	25			
	8	Υγρό Φρένων DOT	Λίτρα	5			
					ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α		
					Φ.Π.Α. 24%		
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
----------	-------	--------------------	----------	-----------------------------	-------------

4	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρα	3000		
				Φ.Π.Α. 24%	
				Σύνολο	

ΟΜΑΔΑ 2η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Α΄ ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρα	9950,00		
				Φ.Π.Α. 24%	
				Σύνολο	

ΟΜΑΔΑ 3η ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΔΗΜΟΥ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ – Β΄ ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	Λίτρα	8360,00		
				Φ.Π.Α. 24%	
				Σύνολο	

Ο προσφέρων

..... (Ονοματεπώνυμο)

..... (Υπογραφή & Σφραγίδα)

**Ακριβές Αντίγραφο από το πρωτότυπο
Με εντολή Δημάρχου
Ληξούρι 27/04/2022**

ΠΑΓΩΝΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ