



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ –
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ
ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 537.692,42€
Αρ. Μελ. : 4/2023**

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ

Α'/ΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Β'/ΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 537.692,42€

**ΑΛΜΥΡΟΣ
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2023**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

**Αρ. Μελέτης. 4/2023
Προμήθεια υγρών καυσίμων
και λιπαντικών του Δήμου
Αλμυρού και των Νομικών
του Προσώπων
Προϋπολογισμός:
537.692,42€ με ΦΠΑ
24%**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην προμήθεια πετρελαίου κίνησης, αμόλυβδης βενζίνης, σούπερ αμόλυβδης βενζίνης, πετρελαίου θέρμανσης και λιπαντικών που απαιτούνται για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Αλμυρού και των Νομικών του Προσώπων (Σχολικών Επιτροπών, Κοινοφελούς Επιχείρησης Δήμου Αλμυρού).

Στην τιμή ή στο ποσοστό έκπτωσης (που διαμορφώνει την τελική τιμή) συμπεριλαμβάνονται η προμήθεια των ειδών, η φόρτωση και η εκφόρτωση, καθώς και η μεταφορά των ειδών στο χώρο και κατά το χρόνο που ορίζονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων, κατόπιν συνεννόησης με τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την ασφαλή και απρόσκοπτη μεταφορά και παράδοση των παραπάνω ειδών.

Τα ζητούμενα είδη και οι ποσότητες αναφέρονται αναλυτικά στην Τεχνική Περιγραφή και στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης.

Η αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Αλμυρού έχει το δικαίωμα να ελέγξει, εάν κρίνει απαραίτητο, δείγμα του προσφερόμενου προϊόντος ως προς τα ποιοτικά του χαρακτηριστικά. Μη συμμόρφωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών του προϊόντος με τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης, δίνει τη δυνατότητα στην αρμόδια επιτροπή παραλαβής να μην παραλάβει το προϊόν και να προβεί σε δικές της ενέργειες.

Η προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν:

- α) Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114Α/8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων».
- β) Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
- γ) Του άρθρου 13 του Ν. 3438/2006 (ΦΕΚ 33Α/14.2.2006) «Σύσταση Συμβουλίου Εθνικής Ενεργειακής Στρατηγικής - Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Ανάπτυξης».
- δ) Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Επίσης ισχύουν οι σχετικοί Νόμοι, τα Διατάγματα, οι Κανονιστικές Αποφάσεις κ.λπ., που εναρμόνισαν την Ελληνική Νομοθεσία περί Προμηθειών με το Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Οι τιμές των λιπαντικών που περιλαμβάνονται στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό έχουν ληφθεί από το εμπόριο. Οι τιμές των Ομάδων των καυσίμων είναι σύμφωνες με το με τα αριθμ. Πρωτ. 76466/29-8-2023 και 43664/11-5-2023 (για το πετρέλαιο θέρμανσης) Εβδομαδιαία Δελτία Επισκόπησης Τιμών Καυσίμων, της Δ/νσης Παρατηρητηρίου Τιμών και Τιμοληψιών του ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ και αποτελούν τις μέσες τιμές Λιανικής πώλησης καυσίμων στο Νομό Μαγνησίας.

Η προμήθεια των υγρών καυσίμων (υποομάδες I, II, III και IV της ομάδας I) θα πραγματοποιηθεί μετά από διεξαγωγή διεθνούς ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής, η οποία εκφράζεται ως μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί της νόμιμα διαμορφούμενης μέσης τιμής πώλησης λιανικής όπως αυτή προσδιορίζεται από την Περιφέρεια Θεσσαλίας Περιφερειακή Ενότητα Ν. Μαγνησίας - Τμήμα Εμπορίου αναφορικά με τα καύσιμα, ενώ η προμήθεια των λιπαντικών (υποομάδα I της ομάδας II) θα υλοποιηθεί με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/16 και εφαρμόζοντας την παρέκκλιση του άρθρου 6 παρ. 10 του ίδιου νόμου και κριτήριο ανάθεσης τη χαμηλότερη τιμή (ανά μονάδα μέτρησης) για το σύνολο των ειδών.

Το συνολικό ποσό του ενδεικτικού Προϋπολογισμού ανέρχεται στα **537.692,42€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, και θα βαρύνει τους παρακάτω κωδικούς του προϋπολογισμού δαπανών οικονομικών ετών 2023 και 2024:

Για το Δήμο Αλμυρού: 10-6641.003, 10-6643.002, 15-6643.001,
20-6641.003, 25-6641.003, 30-6641.003, 35-6641.001, 61-6641.001,
70-6641.003, 20-6644.001, 30-6644.001, 35-6644.002, 61-6644.001, 70-6644.001.

Οι ανωτέρω κωδικοί αντιστοιχούν σε τίτλους : «Προμήθεια καυσίμων-λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων (σύμβαση τρέχουσας χρήσης)», «Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό (συμβ. τρέχουσας χρήσης)», «Προμήθεια καυσίμων (σύμβαση τρέχουσας χρήσης)», «Προμήθεια καυσίμων-λιπαντικών (σύμβαση τρέχουσας χρήσης)», «Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων», «Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για λοιπές ανάγκες» και «Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για λοιπές ανάγκες (σύμβαση τρέχουσας χρήσης)».

Για Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης :

Για Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης :

Για την Κοινωφελή Επιχείρηση του Δήμου Αλμυρού:

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλμυρός 16 Οκτωβρίου 2023

Η Δ/ντρια
Προγραμματισμού-Οργάνωσης-
Πληροφορικής
Περιβάλλοντος & Ποιότητας Ζωής

Ιωάννα Χρήστου
Περιβαλλοντολόγος Π.Ε.
με βαθμό Α'

Ο Συντάξας

Σαμαράς Φώτιος
ΠΕ Γεωτεχνικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Αρ. Μελέτης. 4/2023
Προμήθεια υγρών καυσίμων
και λιπαντικών του Δήμου
Αλμυρού και των Νομικών
του Προσώπων
Προϋπολογισμός:
537.692,42€ με ΦΠΑ
24%

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά στην προμήθεια πετρελαίου κίνησης, αμόλυβδης βενζίνης, σουπερ αμόλυβδης βενζίνης, πετρελαίου θέρμανσης και λιπαντικών που απαιτούνται για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Αλμυρού και των Νομικών του Προσώπων (Σχολικών Επιτροπών, Κοινοφελούς Επιχείρησης Δήμου Αλμυρού).

Τα είδη και οι ποσότητες παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα:

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΑ	124.000
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΑ	170.000
ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	ΛΙΤΡΑ	19.000
ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΟΥΠΕΡ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	ΛΙΤΡΑ	1.760
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΑ	100
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΒΑΡΕΛΙ 200-210 lt	6
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	ΛΙΤΡΑ	60
ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-90	ΛΙΤΡΑ	60
ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	ΛΙΤΡΑ	80
ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-140	ΛΙΤΡΑ	40
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ	ΛΙΤΡΑ	80
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 30	ΛΙΤΡΑ	100
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 30	ΛΙΤΡΑ	100
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46	ΒΑΡΕΛΙ 200-210 lt	4
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46 ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	ΛΙΤΡΑ	260
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68	ΒΑΡΕΛΙ 200-210 lt	3
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68 ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	ΛΙΤΡΑ	200
ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΕΤΟΙΜΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ	ΛΙΤΡΑ	400
ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ	ΛΙΤΡΑ	200
ΥΓΡΟ ADBLUE	ΛΙΤΡΑ	2.000
ΓΡΑΣΟ ΛΙΘΙΟΥ	Kgr	60
ΓΡΑΣΟ ΛΙΘΙΟΥ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	Kgr	20

ΥΓΡΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΛΙΤΡΑ	10
ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΑ	20
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ 2Τ	ΛΙΤΡΑ	150
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-30	ΛΙΤΡΑ	60
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 5W-30	ΛΙΤΡΑ	200
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 80W-90 LSD	ΛΙΤΡΑ	40
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 90	ΛΙΤΡΑ	40
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 90LS	ΛΙΤΡΑ	40
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ	Kgr	20

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Πετρέλαιο κίνησης (DIESEL)

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί το πετρέλαιο κίνησης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους κινητήρων Diesel.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου κίνησης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 460/2009 (ΦΕΚ Β' /67/28.1.2010),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ Β' /501/29.2.2012),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 76/2016 (ΦΕΚ Β' /4217/28.12.2016).
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 77/2016 (ΦΕΚ Β' /4217/28.12.2016).

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού** ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές του προσφερόμενου πετρελαίου κίνησης καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.

2. Αμόλυβδη βενζίνη 95 RON

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί η αμόλυβδη βενζίνη 95 RON, η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων, σχεδιασμένων να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη 95RON.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες της αμόλυβδης βενζίνης 95RON θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ Β' /501/29.2.2012),

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 147/2015 (ΦΕΚ Β' /239/12.02.2016).
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 77/2016 (ΦΕΚ Β' /4217/28.12.2016).

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού** ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές της προσφερόμενης αμόλυβδης βενζίνης 95 RON καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.

3. Σούπερ Αμόλυβδη βενζίνη 98 RON

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί η σούπερ αμόλυβδη βενζίνη 98 RON, η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων, σχεδιασμένων να λειτουργούν με σούπερ αμόλυβδη βενζίνη 98 RON.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες της σούπερ αμόλυβδης βενζίνης 98 RON θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ Β' /501/29.2.2012),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 147/2015 (ΦΕΚ Β' /239/12.02.2016).
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 77/2016 (ΦΕΚ Β' /4217/28.12.2016).

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού** ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές της προσφερόμενης σούπερ αμόλυβδης βενζίνης 98 RON καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.

4. Πετρέλαιο θέρμανσης

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί το πετρέλαιο θέρμανσης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου θέρμανσης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 468/2002 (ΦΕΚ Β' /1273/5.9.2003),

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 467/2002 (ΦΕΚ Β' /1531/16.10.2003)
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 128/2016 (ΦΕΚ Β' /3958/09.12.2016)

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού** ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές του προσφερόμενου πετρελαίου θέρμανσης καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.

5. Λιπαντικά

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται κατά περίπτωση στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 526/2004 (ΦΕΚ 630/Β/12.5.2005) για τα λιπαντικά μηχανών εσωτερικής καύσης,
 - Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 12/1995 (ΦΕΚ 471Β/29.5.1995) για τις βαλβολίνες,
 - Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 349/2012 (ΦΕΚ 2988/Β/22.11.2013) για τα αντιπηκτικά
 - Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 350/2012 (ΦΕΚ 2988/Β/22.11.2013) για λιπαντικά δίχρονων κινητήρων

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 322/2000 (ΦΕΚ 122/Β/7.2.2001) για τα γράσα οχημάτων. Επίσης οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού :

1) υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8 που θα αναφέρει α) ότι οι προδιαγραφές των προσφερόμενων λιπαντικών είναι σύμφωνες με αυτές της μελέτης και καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων β) ότι τα λιπαντικά έχουν έγκριση κυκλοφορίας, που δίδεται μετά την καταχώρηση των προσφερόμενων λιπαντικών στον κατάλογο που τηρεί η Δ/νση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

2) Για τα προσφερόμενα λιπαντικά θα κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού σε επίσημο έγγραφο της εταιρίας όλα τα τυπικά φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, π.χ. ειδικό βάρος, ιξώδες κλπ. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου. Για τον ποιοτικό έλεγχο θα σταλούν δείγματα στο Γενικό Χημείο του Κράτους με έξοδα που θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο του Γ.Χ.Κ. διαπιστωθεί ότι τα προσφερόμενα λιπαντικά δεν ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της μελέτης και της προσφοράς τους, θα επιβληθούν οι κυρώσεις που προβλέπει ο Ν.4412/16.

3) Επίσης οι προμηθευτές θα πρέπει να καταθέσουν μαζί με την τεχνική προσφορά τους, επί ποινή αποκλεισμού, τις εγκρίσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων (approval), όπου απαιτείται παρακάτω για τα λιπαντικά τους, όπως και σχετικά ενημερωτικά φυλλάδια κ.λπ..
 _Οι ποσότητες είναι ενδεικτικές και είναι δυνατόν να αναπροσαρμόζονται ανάλογα με τις ανάγκες χωρίς υπέρβαση των συνολικών διαθεσίμων πιστώσεων.

Τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να πληρούν λεπτομερώς τις κάτωθι προδιαγραφές:

- 1) **Λιπαντικό κινητήρα 10W-40**, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες.

Συσκευασία: έως 4 λίτρα

Προδιαγραφές: API : SM/CF, ACEA : A3/B3/B4,

Εγκρίσεις κατασκευαστών (approvals) : MB approval 229.3

- 2) **Λιπαντικό κινητήρα 15W-40**, κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες.

Συσκευασία: βαρέλι 200 - 210 λίτρα

Προδιαγραφές: ACEA : E9, API : CI-4/CI-4+/CJ-4

Εγκρίσεις κατασκευαστών (approvals): MB approval 228.31

- 3) **Λιπαντικό κινητήρα 20W-50**, κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: ACEA E7/E5/E3/B3/B4, API CI-4/CH-4, Daimler MB 228.3, Global DHD-1, MAN 3275, MTU Type 2, Cummins CES 20076/77/78, Caterpillar ECF-2.

- 4) **Βαλβολίνη 75W-90**. Συνθετική πολύτυπη βαλβολίνη για κιβώτια ταχυτήτων και διαφορικά αυτοκινήτων και φορτηγών.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: API : GL-5/GL-4/MT-1

Εγκρίσεις κατασκευαστών (approvals): MB approval 235.8

- 5) **Βαλβολίνη 80W-90**. Πολύτυπη βαλβολίνη με ειδικά πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP).

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: API : GL-5/GL4/MT-1

- 6) **Βαλβολίνη 75W-140**. Πλήρως Συνθετική Βαλβολίνη Μπλοκέ Διαφορικών.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: API : GL-5

Εγκρίσεις κατασκευαστών (approvals): MB approval 235.61

- 7) **Λιπαντικό αυτομάτων κιβωτίων**. Λιπαντικό αυτόματων κιβωτίων ταχύτητας με υψηλό δείκτη ιξώδους ώστε να εξασφαλίζει σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασίες και υψηλά φορτία αυξάνοντας το χρόνο ζωής των εξαρτημάτων. Κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων, μετατροπείς ροπής και υδραυλικά τιμόνια, μετατροπείς ροπής και υδραυλικά συστήματα διεύθυνσης κάθε τύπου σε επιβατικά οχήματα, φορτηγά, χωματουργικά μηχανήματα κ.λ.π.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: GM Dexron III-H, GM Allison C-4, Voith 55.6336, ZF TE-ML-04D/14B/17C, MAN 339 Type Z-2/V-2

Εγκρίσεις κατασκευαστών (approvals): MB approval 236.1

8) **Λιπαντικό κιβωτίων SAE 30.** Ειδικού τύπου λιπαντικό για τη λίπανση συστημάτων μετάδοσης κίνησης, διαφορικών, αυτόματων κιβωτίων ταχυτήτων, συμπλεκτών και υδραυλικών συστημάτων που εξοπλίζουν εκτός δρόμου μηχανήματα, χωματουργικά, οδοποιητικά και φορτηγά.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: Caterpillar TO-4, JCB 4000/2600, GM Allison C-4

9) **Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 46 και 68 βιοαποικοδομήσιμο.**

Υπερενισχυμένο λιπαντικό για υδραυλικά συστήματα μεγάλων φορτίσεων με υψηλό δείκτη ιξώδους και χαμηλό δείκτη ροής. Κατάλληλο για χρήση σε υδραυλικά συστήματα που λειτουργούν σε περιβάλλον όπου υπάρχουν μεγάλες διακυμάνσεις στην εξωτερική θερμοκρασία. Για εξαιρετική προστασία κατά της οξειδωσης, της σκουριάς και της φθοράς του εξοπλισμού χωματουργικών μηχανημάτων.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: ISO 15380/HEES/Iodine count<15 ή ISO 15380/HEPR

10) Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 46 και 68. Λιπαντικό υδροστατικών συστημάτων το οποίο θα πρέπει να εξασφαλίζει προστασία από τη φθορά, τη διάβρωση και την οξειδωση και να είναι κατάλληλο για υδραυλικά και κυκλοφοριακά συστήματα που λειτουργούν σε υψηλές πιέσεις.

Συσκευασία: βαρέλι έως 210 λίτρα

Προδιαγραφές: DIN 51524 Part 3 HLP, JCB 4002/0800, U.S. Steel 126/127, Denison HF-0/-2, AFNOR NFE 48-603 HM, Vickers M-2950-S/I-286-S, Cincinatti Milacron P69 (ISO 68)/P70 (ISO 46)

11) Αντιπηκτικό κινητήρων έτοιμο για χρήση.

Έτοιμο προς χρήση διάλυμα αντιπηκτικού, απαλλαγμένο από πυριτικές ενώσεις, να προσφέρει αντιθερμική και αντιπαγωτική προστασία (τουλάχιστον μέχρι τους -15°C) στα κυκλώματα ψύξης φορτηγών και επιβατικών αυτοκινήτων.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: BS 6580, ASTM D 3306, ZAE G 1034, AFNOR NF R15-601, ΦΕΚ 2988B/13

12) **Αντιπηκτικό κινητήρων συμπυκνωμένο.** Συμπυκνωμένο αντιπηκτικό υγρό που να παρέχει προστασία στο κρύο (χειμώνα) ή το ζεστό (καλοκαίρι) αναλόγως του ποσοστού διάλυσής του σε απιονισμένο νερό, κατάλληλο για το ψυγείο υδρόψυκτων βενζινοκινητήρων και πετρελαιοκινητήρων και άλλα κλειστά κυκλώματα νερού που λειτουργούν υπό δυσμενείς θερμοκρασιακές συνθήκες.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

Προδιαγραφές: SAE J 1034, BS 6580, AFNOR NF R15-601, ASTM 3306, ΦΕΚ 2988B/13

13) **Πρόσθετο τύπου AdBlue.** Διάλυμα ουρίας. Ο παραγωγός να είναι πιστοποιημένος από την VDA.

Προδιαγραφές : DIN70070, ISO 22241 (1,2,3,4)

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

14) **Γράσο λιθίου βιοαποικοδομήσιμο.**

Συσκευασία : έως 5 Kgr

Προδιαγραφές : ASTM D-4950 LA/GA DIN 51825 - KP 2 K-30, ISO L-X-CBHB

15) **Γράσο λιθίου** No 2 και No 3.

Συσκευασία : έως 5 Kgr

Προδιαγραφές : ASTM D-4950 LB/GB

16) **Υγρά φρένων** κατάλληλα για συμπλέκτες και υδραυλικά φρένα.

Συσκευασία : έως 1 λίτρο

Προδιαγραφές : SAE J 1703/85.

17) **Αντιπαγωτικό πετρελαίου κίνησης.** Κατάλληλο για θερμοκρασίες κάτω των -20 βαθμών Κελσίου.

Συσκευασία: έως 1lt

18) **Λάδι κινητήρα SAE 30.** Υψηλής ποιότητας λάδι κινητήρα, κατάλληλο για τους περισσότερους τετράχρονους κινητήρες σε μικρά βενζινοκίνητα μηχανήματα.

Συσκευασία: έως 20 lt

19) **Λιπαντικό κινητήρα 10W -30.**

Προδιαγραφές : API CJ-4, JCB 4001/3000.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

20) **Συνθετικό λιπαντικό κινητήρα 5W -30.**

Προδιαγραφές : ACEA E4/E6/E7/E9, API CK-4/CJ4, MAN M3575, IVECO Euro VI.

Εγκρίσεις κατασκευαστών (approvals): MB approval 229.52, MB approval 229.51

Συσκευασία: έως 20 λίτρα

21) **Λιπαντικό κιβωτίων 80W-90 LSD**

Προδιαγραφές : API GL-5 LS, JCB 4000/3900.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα.

22) **Λιπαντικό κιβωτίων SAE 90**

Προδιαγραφές : API GL-5, JCB 4000/3900.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα.

23) **Λιπαντικό τηλεσκοπικών μερών WAXOYL**

Προδιαγραφές : JCB 4000/0500.

Συσκευασία: έως 20 λίτρα.

24) **Λιπαντικό 2T.** Ημισυνθετικό λιπαντικό κατάλληλο για τα μηχανήματα κήπου Husqvarna του Δήμου. Αποδεκτά τα λιπαντικά της συγκεκριμένης εταιρείας καθώς και τα εγκεκριμένα απ' αυτήν

Συσκευασία: έως 1lt

25) **Λιπαντικό κιβωτίων SAE 90 LS**

Προδιαγραφές : API: GL-5, ZF TE-ML 05C/12C/16E

Συσκευασία: έως 20 λίτρα.

ΓΕΝΙΚΑ

Η προμήθεια των ειδών θα γίνει σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων και καμία υποχρέωση δεν θα έχει έναντι του αναδόχου σε περίπτωση που δεν προμηθευτούν τις ποσότητες που αναφέρονται στη μελέτη.

Η παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά κατά τη διάρκεια της σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια υπηρεσία. Οι ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορεί να αυξηθούν ή να μειωθούν ανά είδος, χωρίς υπέρβαση της συμβατικής αξίας του συνόλου της κάθε ομάδας.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλμυρός 16 Οκτωβρίου 2023

Η Δ/ντρια
Προγραμματισμού-Οργάνωσης-
Πληροφορικής
Περιβάλλοντος & Ποιότητας Ζωής

Ο Συντάξας

Σαμαράς Φώτιος
ΠΕ Γεωτεχνικών

Ιωάννα Χρήστου
Περιβαλλοντολόγος Π.Ε.
με βαθμό Α'

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1° - Αντικείμενο της προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια πετρελαίου κίνησης, αμόλυβδης βενζίνης, σουπερ αμόλυβδης βενζίνης, πετρελαίου θέρμανσης και λιπαντικών που απαιτούνται για την κάλυψη των σχετικών αναγκών του Δήμου Αλμυρού και των Νομικών του Προσώπων.

ΑΡΘΡΟ 2° - Διατάξεις που ισχύουν

Η διενέργεια της διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνονται σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως ισχύει.
2. Του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
3. Του άρθρου 13 του Ν. 3438/2006 (ΦΕΚ 33Α/14.2.2006) «Σύσταση Συμβουλίου Εθνικής Ενεργειακής Στρατηγικής - Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Ανάπτυξης».
4. Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
5. Των σχετικών εγκυκλίων του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, εφόσον συμβιβάζονται με το νόμο 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3° - Συμβατικά τεύχη

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- β) Η οικονομική προσφορά του αναδόχου
- γ) Η τεχνική προσφορά του αναδόχου
- δ) Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων της Μελέτης
- ε) Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης
- στ) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης
- ζ) Η Τεχνική Έκθεση της Μελέτης

ΑΡΘΡΟ 4° - Προσφορές

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες ή υποομάδες της προμήθειας, για ένα ή περισσότερα είδη της κάθε υποομάδας για τη συνολική ωστόσο προκηρυχθείσα ποσότητα του κάθε είδους, με εξαίρεση την υποομάδα των λιπαντικών όπου οι προσφορές υποχρεωτικά θα αναφέρονται στο σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων.

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων είδους της κάθε υποομάδας της ομάδας καυσίμων και περιορισμένο αριθμό ειδών και ποσοτήτων της υποομάδας λιπαντικών.

ΑΡΘΡΟ 5° - Δαπάνη Δημοσίευσης

Η δαπάνη δημοσίευσης της προκήρυξης επιβαρύνει τον/ους ανάδοχο/ους.

ΑΡΘΡΟ 6° - Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας υγρών καυσίμων θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό διαγωνισμό του Δήμου Αλμυρού κατά τις διατάξεις των άρθρων 2 – 6, 18 – 49, 53 – 67, 69 – 75, 78 – 123, 129 - 133 και 200 έως 221 του Βιβλίου Ι «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ορίζεται το πεδίο εφαρμογής αυτών στο αρ. 1 του ιδίου Ν.4412/2016 . Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τους όρους που θα καθορισθούν από την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Αλμυρού. Η προμήθεια των λιπαντικών θα υλοποιηθεί με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/16 και εφαρμόζοντας την παρέκκλιση του άρθρου 6 παρ. 10 του ιδίου νόμου

ΑΡΘΡΟ 7° - Κατακύρωση και ανάθεση – Συμφωνητικό-σύμβαση

Η κατακύρωση και ανάθεση καθώς και οι λοιπές διαδικασίες σύναψης συμφωνητικού- σύμβασης, διέπονται από τις διατάξεις του αρ. 105 του Ν. 4412/2016. Ειδικότερα : Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, με αιτιολογημένη εισήγησή του, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό, που θα καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κτλ, επί αποδείξει. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής: α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής Προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών, β) ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο,

σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του Ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται και γ) κοινοποίησή της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο. Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις δέκα πέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Με την πρόσκληση υπογραφής του συμφωνητικού, αυτό καταρτίζεται από τον ΟΤΑ και υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, όπως ορίζεται με τα άρθρα αρ. 105 και 135 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 7^ο - Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό

Η εγγύηση εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 1% επί της εκτιμώμενης αξίας της Σύμβασης (των προσφερομένων ειδών, υποομάδων ή ομάδων), χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α. 24%. Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή η οποία ανεξάρτητα από το όργανο το οποίο την εκδίδει πρέπει να αναφέρει και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και σε κάθε περίπτωση να συμφωνεί με τα υποδείγματα που υπάρχουν στη σχετική προκήρυξη. Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον προμηθευτή στον οποίον κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται με την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών, και

γ) την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του Ν. 4129/2013 (Α' 52).

ΑΡΘΡΟ 8° - Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίον έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% της προϋπολογιζόμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς το Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης καταπίπτουν στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτουν συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 9° - Έκπτωση του αναδόχου Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη Σύμβαση, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν δε ο ενδιαφερόμενος δεν προσέλθει για την υπογραφή Σύμβασης, η διαδικασία διαγωνισμού ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106

του Ν. 4412/2016. Άλλοι λόγοι ματαίωσης της ανωτέρω διαδικασίας περιγράφονται στις διατάξεις του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου είναι η μόνη αρμόδια για την ματαίωση της διαδικασίας διαγωνισμού δημόσιας σύμβασης.

Ειδικότερα, η διαδικασία έκπτωσης κινείται υποχρεωτικά κατά του αναδόχου, αν ενδεικτικά συντρέχει μία από τις παρακάτω περιπτώσεις:

α) Καθυστερήσει υπαίτια, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση από της υπογραφής της συμβάσεως την παράδοση των συμβατικών υλικών, σύμφωνα και με τα προβλεπόμενα στη σύμβαση, κατά τις διατάξεις της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016.

β) Παραλείπει συστηματικά την τήρηση των κανόνων ασφαλείας των εργαζομένων ή Προστασίας του περιβάλλοντος. Για να κινηθεί η διαδικασία έκπτωσης στην περίπτωση αυτή απαιτείται η κοινοποίηση δύο (2) τουλάχιστον σχετικών εγγράφων προειδοποιήσεων της αναθέτουσας αρχής προς τον ανάδοχο.

γ) Δεν αντικαταστήσει τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια σύμβασης (οριστική απόρριψη ολοκλήρου ή μέρους των παρεχομένων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων) κατά την παρ. 1 του αρ. 213 ή/και την παρ. 2 αρ. 220 του Ν. 4412/2016.

δ) Διαπιστωθεί ότι προσκόμισε πλαστή εγγυητική επιστολή

ε) εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά υπαίτια, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο

άρθρο 206 (παρ. 5) του Ν. 4412/2016.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του αρ. 203 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10ο - Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 11ο - Παραλαβή υλικών – Τρόπος πληρωμής

Η παραλαβή του υπό προμήθεια είδους θα γίνει από επιτροπή παραλαβής η οποία έχει συγκροτηθεί με Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου σύμφωνα με το άρθρο 221 του Ν.4412/2016.

Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στα άρθρα 206 έως 208 του Ν.4412/2016.

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει τμηματικά, σε χρόνο που θα επιλεγεί από την Υπηρεσία, σύμφωνα με τις ανάγκες της και σε συνεννόηση με τον ανάδοχο, κατόπιν έγγραφης εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου ή του Νομικού Προσώπου.

Τόπος παράδοσης ορίζεται:

1. Για τα καύσιμα κίνησης, πρατήριο εντός των ορίων του Δήμου σε απόσταση έως 4km από την έδρα του.
2. Για το πετρέλαιο θέρμανσης, τα κτίρια και οι εγκαταστάσεις του Δήμου Αλμυρού και των Νομικών του Προσώπων.
3. Για τα λιπαντικά, ο χώρος του Δημοτικού Αμαξοστασίου στη θέση «Ξηριάς» του Δήμου Αλμυρού.

Η προμήθεια των ειδών θα γίνει τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και καμία υποχρέωση δεν θα έχει ο Δήμος έναντι του αναδόχου σε περίπτωση που δεν προμηθευτεί τις ποσότητες που αναφέρονται στη μελέτη.

Η πληρωμή της αξίας των ειδών της σύμβασης θα γίνει μετά την παραλαβή τους, κατά τις διατάξεις του αρ. 200 του Ν.4412/2016, τμηματικά.

Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα των υπό προμήθεια ειδών ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε άμεση αντικατάσταση αυτών. Εάν ο ανάδοχος δεν προβεί μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ειδοποίησή του σε αντικατάσταση της τυχόν ακατάλληλης ποσότητας, ο δήμος δικαιούται κατά την κρίση του να προβεί στην απόρριψη των υπό προμήθεια ειδών ή στη μείωση του τιμήματος. Το συγκεκριμένο ποσοστό θα εγκρίνει με απόφασή της η Οικονομική Επιτροπή.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 12ο - Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές – Τεχνικά στοιχεία προσφοράς

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, prospectus και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε λειτουργικά χαρακτηριστικά, απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Αλμυρός 16 Οκτωβρίου 2023

Η Δ/ντρια
Προγραμματισμού-Οργάνωσης-
Πληροφορικής
Περιβάλλοντος & Ποιότητας Ζωής

Ο Συντάξας

Ιωάννα Χρήστου
Περιβαλλοντολόγος Π.Ε.
με βαθμό Α'

Σαμαράς Φώτιος
ΠΕ Γεωτεχνικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Αρ. Μελέτης. 4/2023
Προμήθεια υγρών καυσίμων
και λιπαντικών του Δήμου
Αλμυρού και των Νομικών
του Προσώπων
Προϋπολογισμός:
537.692,42€ με ΦΠΑ
24%

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η προμήθεια των υγρών καυσίμων και λιπαντικών του Δήμου Αλμυρού και των νομικών του προσώπων περιλαμβάνει τα παρακάτω είδη:

ΟΜΑΔΑ Ι: ΚΑΥΣΙΜΑ

ΟΜΑΔΑ ΙΙ: ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Η κάθε ομάδα έχει χωριστεί ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Ι:

Α) ΥΠΟΟΜΑΔΑ Ι : 1) πετρέλαιο θέρμανσης, 2) πετρέλαιο κίνησης, 3) βενζίνη αμόλυβδη, 4) βενζίνη σούπερ αμόλυβδη για τις ανάγκες **του Δήμου Αλμυρού**, ενδεικτικού προϋπολογισμού **370.736,34€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Β) ΥΠΟΟΜΑΔΑ ΙΙ : πετρέλαιο θέρμανσης, για τις ανάγκες **των μονάδων πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης**, ενδεικτικού προϋπολογισμού **74.933,82€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Γ) ΥΠΟΟΜΑΔΑ ΙΙΙ : πετρέλαιο θέρμανσης, για τις ανάγκες **των μονάδων δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης**, ενδεικτικού προϋπολογισμού **54.439,10 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Δ) ΥΠΟΟΜΑΔΑ ΙV : πετρέλαιο θέρμανσης, για τις ανάγκες της Κοινωφελούς Επιχείρησης του Δήμου Αλμυρού, ενδεικτικού προϋπολογισμού **3.842,76€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α

ΟΜΑΔΑ ΙΙ:

Α) ΥΠΟΟΜΑΔΑ Ι : Λιπαντικά για τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου Αλμυρού, ενδεικτικού προϋπολογισμού 33.740,40€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

ΟΜΑΔΑ Ι

Τα υπό προμήθεια είδη καυσίμων που θεωρούνται απαραίτητα για τις ανάγκες του Δήμου Αλμυρού και των νομικών του προσώπων, έχουν ως εξής:

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Ι: ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ

A/A είδους υποομάδας	ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ σε (€/lit)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΕ (€)
1	Πετρέλαιο Θέρμανσης	20.000	1,033	20.660,00
2	Πετρέλαιο κίνησης	170.000	1,435	243.950,00
3	Βενζίνη Αμόλυβδη	19.000	1,643	31.217,00
4	Βενζίνη Σούπερ Αμόλυβδη	1.760	1,792	3.153,92
ΣΥΝΟΛΟ				298.980,92
Φ.Π.Α. 24%				71.755,42
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				370.736,34

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 370.736,34€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η σύμβαση της προμήθειας θα διαρκέσει από την υπογραφή της μέχρι 31/12/2024 με δυνατότητα παράτασης μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής αξίας.

ΥΠΟΟΜΑΔΑ ΙΙ: ΚΑΥΣΙΜΑ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ (Αφορά πετρέλαιο θέρμανσης)

A/A είδους υποομάδας	ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ σε (€/lit)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΕ (€)
1	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
2	2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
3	3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	4.500	1,033	4.648,50
4	4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
5	5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
6	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΜΑΛΙΑΠΟΛΗΣ	1.500	1,033	1.549,50
7	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΝΑΒΡΑΣ	3.000	1,033	3.099,00
8	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΕΥΞΕΙΝΟΥΠΟΛΗΣ	4.500	1,033	4.648,50

9	ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
10	1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
11	2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
12	3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
13	4ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
14	5ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
15	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΡΟΚΙΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
16	1ο & 2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΕΥΞΕΙΝΟΥΠΟΛΗΣ	3.000	1,033	3.099,00
17	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΤΕΛΕΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
18	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΧΙΛΛΕΙΟΥ	3.000	1,033	3.099,00
19	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΓ.ΘΕΟΔΩΡΩΝ	1.500	1,033	1.549,50
20	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΟΥΡΠΗΣ	4.500	1,033	4.648,50
21	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΒΡΥΝΑΙΝΑΣ	3.000	1,033	3.099,00
22	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΤΕΛΕΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
23	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ	1.500	1,033	1.549,50
ΣΥΝΟΛΟ		58.500		60.430,50
Φ.Π.Α. 24%				14.503,32
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				74.933,82

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 74.933,82€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η σύμβαση της προμήθειας θα διαρκέσει από την υπογραφή της μέχρι 31/12/2024 με δυνατότητα παράτασης μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής αξίας. Οι ζητούμενες ποσότητες είναι σύμφωνες με την 28/2023 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Α/Βάθμιας Σχολικής Επιτροπής.

ΥΠΟΜΟΝΑΔΑ ΙΙΙ: ΚΑΥΣΙΜΑ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ (Αφορά πετρέλαιο θέρμανσης)

Α/Α είδους υπο-μάδας	ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ σε (€/lit)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΕ (€)
1	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΞΕΙΝΟΥΠΟΛΗΣ	5.200	1,033	5.371,60
2	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΤΕΛΕΟΥ	5.200	1,033	5.371,60
3	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΟΥΡΠΗΣ	5.200	1,033	5.371,60
4	1° ΕΠΑΛ – ΕΠΑΣ -1° ΣΕΚ	11.200	1,033	11.569,60
5	1° ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	6.000	1,033	6.198,00
6	2° ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΜΥΡΟΥ	5.200	1,033	5.371,60
7	Ε.Ε.Ε.Ε.Κ.	4.500	1,033	4.648,50
ΣΥΝΟΛΟ		42.500		43.902,50
Φ.Π.Α. 24%				10.536,60
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				54.439,10

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 54.439,10€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η σύμβαση της προμήθειας θα διαρκέσει από την

υπογραφή της μέχρι 31/12/2024 με δυνατότητα παράτασης μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής αξίας. Οι ζητούμενες ποσότητες είναι σύμφωνες με την 27/2023 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Β/Βάθμιας Σχολικής Επιτροπής.

ΥΠΟΜΑΔΑ IV: ΚΑΥΣΙΜΑ Ν.Π.Ι.Δ. (ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ)

Α/Α είδους υποομάδας	ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ σε (€/lit)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΕ (€)
1	Πετρέλαιο Θέρμανσης	3.000	1,033	3.099,00
ΣΥΝΟΛΟ				3.099,00
Φ.Π.Α. 24%				743,76
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				3.842,76

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 3.842,76€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η σύμβαση της προμήθειας θα διαρκέσει από την υπογραφή της μέχρι 31/12/2024 με δυνατότητα παράτασης μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής αξίας. Οι ζητούμενες ποσότητες είναι σύμφωνες με το 270/18-9-2023 έγγραφο του Προέδρου της Κοινοφελούς Επιχείρησης του Δήμου Αλμυρού.

ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΜΑΔΩΝ I,II,III, IV ΜΕ Φ.Π.Α 24%	503.952,02
--	-------------------

ΟΜΑΔΑ ΙΙ

Τα υπό προμήθεια είδη λιπαντικών που θεωρούνται απαραίτητα για τις ανάγκες του Δήμου Αλμυρού και των νομικών του προσώπων, έχουν ως εξής:

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Ι: ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ

	ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ σε (€/μονάδα μέτρησης)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΕ (€)
1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40 ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	100 (lt)	4,00	400,00
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	6 (βαρέλι 200-210lt)	525,00	3.150,00
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	60 (lt)	4,00	240,00
4	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-90	60 (lt)	9,00	540,00
5	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	80 (lt)	6,00	480,00
6	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-140	40 (lt)	10,00	400,00
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ	80 (lt)	4,50	360,00
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 30	100 (lt)	5,00	500,00
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46	4 (βαρέλι 200-210lt)	450,00	1.800,00
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46 ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	260 (lt)	16,00	4.160,00
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68	3 (βαρέλι 200-210lt)	450,00	1.350,00

12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68 ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	200 (lt)	16,00	3.200,00
13	ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΕΤΟΙΜΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ	400 (lt)	1,90	760,00
14	ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ	200 (lt)	2,80	560,00
15	ADBLUE	2.000 (lt)	1,30	2.600,00
16	ΓΡΑΣΟ ΛΙΘΙΟΥ	60 (kgr)	5,00	300,00
17	ΓΡΑΣΟ ΛΙΘΙΟΥ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ	20 (kgr)	20,00	400,00
18	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ	10 (lt)	5,00	50,00
19	ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ	20 (lt)	9,00	180,00
20	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 30	100(lt)	3,50	350,00
21	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-30	60(lt)	7,00	420,00
22	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 5W-30	200(lt)	7,00	1.400,00
23	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ 80W 90 LSD	40(lt)	7,00	280,00
24	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 90	40(lt)	12,00	480,00
25	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ WAXOYL	20(kgr)	16,00	320,00
26	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΙΞΕΩΣ 2Τ	150(lt)	15,00	2.250,00
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΩΝ SAE 90 LS	40 (lt)	7,00	280,00
	ΣΥΝΟΛΟ			27.210,00
	Φ.Π.Α. 24%			6.530,40
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			33.740,40

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 33.740,40€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η σύμβαση της προμήθειας θα διαρκέσει από την υπογραφή της και μέχρι 31/12/2024 με δυνατότητα παράτασης μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής αξίας.

ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΟΜΑΔΑΣ Ι ΜΕ Φ.Π.Α 24%	33.740,40€
--	-------------------

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλμυρός 16 Οκτωβρίου 2023

Η Δ/ντρια
Προγραμματισμού-Οργάνωσης-
Πληροφορικής
Περιβάλλοντος & Ποιότητας Ζωής

Ο Συντάξας

Ιωάννα Χρήστου
Περιβαλλοντολόγος Π.Ε.
με βαθμό Α'

Σαμαράς Φώτιος
ΠΕ Γεωτεχνικών



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

**Αρ. Μελέτης. 4/2023
Προμήθεια υγρών καυσίμων
και λιπαντικών του Δήμου
Αλμυρού και των Νομικών
του Προσώπων
Προϋπολογισμός:
537.692,42€ με ΦΠΑ
24%**

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ – ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (Καύσιμα)

Άρθρο 1^ο

«Πετρέλαιο DIESEL κίνησης», δηλαδή προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Τιμή ενός λίτρου 1,779 € με Φ.Π.Α.

Άρθρο 2^ο

«Πετρέλαιο θέρμανσης», δηλαδή προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Τιμή ενός λίτρου 1,281 € με Φ.Π.Α.

Άρθρο 3^ο

«Αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων», δηλαδή προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Τιμή ενός λίτρου 2,037 € με Φ.Π.Α.

Άρθρο 4^ο

«Αμόλυβδη Βενζίνη super 98 οκτανίων», δηλαδή προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Τιμή ενός λίτρου 2,182 € με Φ.Π.Α.

Οι τιμές, σύμφωνα με τις οποίες έγιναν οι υπολογισμοί διαμορφώθηκαν με τα με αριθμ. Πρωτ. 76466/29-8-2023 και 43664/11-5-2023 (για το πετρέλαιο θέρμανσης) Εβδομαδιαία Δελτία Επισκόπησης Τιμών Καυσίμων, της Δ/νσης Παρατηρητηρίου Τιμών και Τιμοληψιών του ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ – και οι οποίες αποτελούν τις μέσες τιμές Λιανικής πώλησης καυσίμων στο Ν. Μαγνησίας.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Αλμυρός 16 Οκτωβρίου 2023

Η Δ/ντρια
Προγραμματισμού-Οργάνωσης-
Πληροφορικής
Περιβάλλοντος & Ποιότητας Ζωής

Ο Συντάξας

Ιωάννα Χρήστου
Περιβαλλοντολόγος Π.Ε.
με βαθμό Α'

Σαμαράς Φώτιος
ΠΕ Γεωτεχνικών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ

1. ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	ΚΗΗ3145	ΟΡΕΛ VECTRA	W0LOZCF6881127003	2008	Βενζίνη
2.	ΚΗΥ9265	B.M.W. 318	WBAAL31060AY30033	2000	Βενζίνη
3.	ΚΗΗ3130	FIAT PANDA	ZFA16900001047855	2008	Βενζίνη
4.	ΚΗΗ3131	FIAT PANDA	ZFA16900001181202	2008	Βενζίνη
5.	ΚΗΙ4598	HYUNDAI MATRIX	KMHPM81CP2U066273	2003	Βενζίνη
6.	ΚΗΗ2963	HYUNDAI MATRIX	KMHPM81CP2U068338	2003	Βενζίνη
7.	ΚΗΗ2982	HONDA CR-V	SHSRE58808U027683	2009	Βενζίνη

2. ΚΟΙΝΑ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΑ ΦΟΡΤΗΓΑ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	ΚΗΗ6075	MITSUBISHI L 200	MMCJJKL20KH012920	2020	
2.	ΚΗΗ6076	MITSUBISHI L 200	MMCJJKL20KH012662	2020	
3.	ΚΗΗ2968	MITSUBISHI L 200	MMBJNKB407D168464	2009	
4.	ΚΗΗ3140	FORD RANGER	WFOLM2E10AW855165	2010	
5.	ΚΗΙ4523	MAZDA B2500	JMZUN8D420W163980	2002	
6.	ΚΗΙ8453	FORD RANGER	WFOLMFE405W461742	2005	
7.	ΚΗΥ9237	MAZDA B2600	JMZUN8D720W119718	2000	Βενζίνη
8.	ΚΗΙ8482	FORD RANGER	WF0UMFE107W644648	2007	

3. ΦΟΡΤΗΓΑ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	ΚΗΗ6079	FORD	NM0LKXTP6LKT98391	2020	
2.	ΚΗΗ2960	IVECO	WJME3TSS40C208942	2008	
3.	ΚΗΗ3137	MAN	VAOT46ZZZYL021980	2000	
4.	ΚΗΗ3024	MERCEDES	WDB6524091K309752	1998	
5.	ΚΗΥ9224	MERCEDES			

6.	KHH3012	MERCEDES	WDB9046121R246680	2001	
7.	KHH3032	MERCEDES	WDB9700551K414911	1999	

4. ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	KHH9533	FORD	NM0KKXTP6KKL96306	2021	
2.	KHH6055	IVECO	ZCFA1VM0302542286	2008	Φέρει ανυψωτικό μηχάνημα
3.	KHH3108	MAN	WMAN04ZZ7BY253919	2011	
4.	KHH3050	MAN	WMAN04ZZ8BY253878	2011	
5.	KHI8499	DAF	XLRAE45GFOL339094	2008	
6.	KHY9210	MERCEDES	WDB9700731K378236	1999	
7.	KHH3015	MERCEDES	WDB9502031K307228	1998	
8.	KHI4635	IVECO	ZCFA1TJ0202445964	2005	
9.	KHI4597	NISSAN	VVAWDFTKOY1507699	2003	
10.	KHH9546	DAF	XLRAEL2700L509508	2021	Φέρει ανυψωτικό μηχάνημα

5. ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	KHI4576	FORD TRANSIT	WFOEXXGBFE1C119B2	2002	
2.	KHH3136	ISUZU Q-BUS31	NNAMO2ALE02001797	2009	
3.	KHH2957	MERCEDES	WDB9036621R563553	2003	

6. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	ME71518	DAIMLER BENZ	WDB6173161523423	2002	Αλατοδιανομέας
2.	ME44458	KOMATSU	WB93R-2/93F21230	1999	Εκσκαφέας - Φορτωτής
3.	ME104052	LIEBHERR	PR741C/ PR741C1273	2008	Ερπυστριοφόρος προωθητής
4.	ME77123	FOREDIL MACCHINE		2003	Πολυμηχάνημα
5.	ME6838	IVECO	A1AC01/ZCFA1AD030	2008	Υδροφόρα

			2515532		
6.	ME104153	NISSAN	VWAL8024YVA 398709	2008	Καλαθοφόρο
7.	ME77104	KOMATSU GD 521A-1E	12124	2003	Γκρέιντερ
8.	ME90399	MERCEDES 1823K	WDB952503-1K- 934263	2006	Πλυντήριο κάδων
9.	ME90406	KOMATSUG D 670A-2E	202631	2006	Γκρέιντερ
10.	ME108328	LIEBHERR L509	4295203	2008	Φορτωτής
11.	ME44237	FIAT FR160	580567	1994	Φορτωτής
12.	ME120007	BUCHER GUYER CITYCAT 5000	TEB50CC50A8104384	2011	Σάρωτρο
13.	ME120013	MITSUBISHI CANTER 7C18	TYBFE85DE6DU2 6202	2011	Πλυντήριο κάδων
14.	ME142356	JCB4CX4	WLK2824276	2020	Εκσκαφέας - Φορτωτής
15.	ME108327	UNIMOG			Αλατοδιανομέας
16.		KUBOTA BOBCAT			Φορτωτής
17.		BOSCHUNG			Χορτοκοπτικό
18.	ME148618	MITSUBISHI FUSO	FE4P10TF1N2	2016	Καλαθοφόρο
19.	AM56678	KUBOTA	KBTMGDDCAL805675 8	2021	Ελκυστήρας

7. ΔΙΚΥΚΛΑ

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ/ ΤΥΠΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΕΤΟΣ 1 ^{ης} ΑΔΕΙΑΣ	
1.	BAH151	SYM	RFGAW12WY9X035930	2009	

Αλμυρός, 16/10/2023	
Θεωρήθηκε	
Ο Συντάξας	Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ, Τ.Π.Ε., ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
ΣΑΜΑΡΑΣ ΦΩΤΗΣ ΠΕ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ	ΧΡΗΣΤΟΥ ΙΩΑΝΝΑ ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΛΟΙΠΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

<u>ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ</u>
STIHL HT 131
STIHL MS 211
STIHL MS 391
ECHO 352 ES
ECHO CS 280 TES
STIHL HT 133
TIHL HT 56
ECHO PPF236
<u>ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ (ΜΙΣΙΝΕΖΕΣ)</u>
ZENOAH GZ25N
HUSQVARNA 555RXT
HUSQVARNA 553RS
STIHL FS – 260
ECHO SRM 520 ES
<u>ΨΑΛΙΔΙΑ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ</u>
STIHL HS 45
STIHL HL 92
ECHO HCA 2620 ES
<u>ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΑ</u>
VIKING MB650V
<u>ΦΥΣΗΤΗΤΗΡΕΣ</u>
STIHL BG – 56
HUSQVARNA 525 BX
ECHO PB2520
ECHO PB255 ES
<u>ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΑ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΑ</u>
VIKING MT 6127ZL
HONDA GXV 620
HUSQVARNA TC 142T

Αλμυρός, 16/10/2023	
Θεωρήθηκε	
Ο Συντάξας	Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ, Τ.Π.Ε., ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
ΣΑΜΑΡΑΣ ΦΩΤΗΣ ΠΕ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ	ΧΡΗΣΤΟΥ ΙΩΑΝΝΑ ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΩΝ