



Ελληνική Δημοκρατία
Νομός Σερρών
Δήμος Ηράκλειας
Τμήμα Διαχείρισης
Στερεών Αποβλήτων
Αρ. Μελέτης : **27/2025**

Τίτλος: « **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ
2025-2027»**

Χρηματοδότηση: **ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ**

Προϋπολογισμός : «**902.277,07€**»

(με ΦΠΑ)

ΜΕΛΕΤΗ

- 1.Τεχνική περιγραφή**
- 2.Τεχνικές προδιαγραφές**
- 3.Προϋπολογισμός**
- 4.Περιγραφικό Τιμολόγιο**
- 5.Γενική και Ειδική Συγγραφή υποχρεώσεων**



Ελληνική Δημοκρατία

Νομός Σερρών

Δήμος Ηράκλειας

Τμήμα Διαχείρισης

Στερεών Αποβλήτων

Αρ. Μελέτης : **27/2025**

Τίτλος: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ
2025-2027**»

Χρηματοδότηση: **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

Προϋπολογισμός (με ΦΠΑ): «**902.277,07€**»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Ηράκλειας , (κίνηση μεταφορικών μέσων, θέρμανσης κτιρίων κ.λ.π.), οικονομικού έτους 2025-2027. Η ποιότητα των πετρελαιοειδών θα πρέπει να είναι ίδια με εκείνη των καυσίμων που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε **902.277,07€** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α., τα δε είδη και οι ποσότητες όπως επίσης και οι προδιαγραφές αναγράφονται στα αντίστοιχα τεύχη της μελέτης.

Η δαπάνη των **902.277,07€** με Φ.Π.Α. για την εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας προέρχεται από ίδιους πόρους.

Η προμήθεια αυτή θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις της Απόφασης 11389/23/3/1993 του ΥΠ.ΕΣ. και το Π.Δ. 323/87 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν κατά την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.

Το πετρέλαιο θέρμανσης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. απόφαση 1) 467/2002 ΦΕΚ 1531/2003 τεύχος Β' 2) 468/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β' 3) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

Το πετρέλαιο κίνησης θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. απόφαση 1) 514/2004 ΦΕΚ 1490/2006 τεύχος Β' 2) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

Η βενζίνη αμόλυβδη θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται στην Υπ. απόφαση 1) ΑΧΣ 510/2004 ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β' 2) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

Τα λιπαντικά θα πληρούν τις προδιαγραφές όπως αυτές ορίζονται κατά ASTM.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08.08.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ & 2014/25/ΕΕ) , όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 4782/2021 και ισχύει.
- το Π.Δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α'/2016)

- το Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114/Α'/2006)
- το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α'/2010)
- το Ν.3548/2007 όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3801/2009 και το άρθρο 4 της 12-12-2012 (ΦΕΚ Α'240) που κυρώθηκε με το Ν.4111/2013, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4257/2014
- το άρθρο 4 της από 12-12-2012 Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 240/Α') που κυρώθηκε με το Ν.4111/2013 (ΦΕΚ 18/ Α'), όπου ορίζεται ότι η διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών – χορηγητών για προμήθειες τροφίμων για τις ανάγκες των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των νομικών του Προσώπων, πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους Δήμους. Κάθε γενική διάταξη που αντιτίθεται στο παρόν καταργείται
- το Ν.4129/2016 «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο (ΦΕΚ 52 Α')
- το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 112/Α'/2010)
- το Ν.4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»
- τις Α.Υ.Ο.Ο. 1011787/65/0015/ΠΟΛ1018/30.01.2008 και 1019446/113/0015/ΠΟΛ1034/14.02.2008 από 15.02.2008 σύμφωνα με τις οποίες για την πώληση πετρελαίου εσωτερικής καύσης (diesel) θέρμανσης στον τελικό καταναλωτή απαιτείται η αναγραφή επί των παραστατικών πώλησης του είδους αυτού μεταξύ άλλων, και του κωδικού ηλεκτρονικής πληρωμής λογαριασμού ηλεκτρικού ρεύματος του κτιρίου του οποίου η δεξαμενή εφοδιάζεται με το είδος αυτό
- οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α. και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση της εν λόγω προμήθειας, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά. Νόμοι, ΠΔ και Υπουργικές Αποφάσεις που εκδίδονται μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 120 του Ν.4412/2016, δεν αποτελούν μέρος του εφαρμοστέου θεσμικού πλαισίου της.

Η προμήθεια των υγρών καυσίμων και λιπαντικών περιλαμβάνει τα παρακάτω είδη:

I) ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

α) πετρέλαιο θέρμανσης, β) πετρέλαιο κίνησης, γ) βενζίνη αμόλυβδη.

Για την ομάδα των καυσίμων , η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής και συγκεκριμένα α) **το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις % στη νόμιμα διαμορφούμενη μέση τιμή λιανικής πώλησης** , όπως αυτή πιστοποιείται από την Διεύθυνση Ανάπτυξης Περιφερειακής Ενότητας Σερρών , Τμήμα Εμπορίου και Τουρισμού της Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας , κατά την ημέρα παράδοσης του είδους.

II) ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

Για την ομάδα των λιπαντικών η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά μόνο βάσει τιμής **(χαμηλότερη τιμή)** για το σύνολο των ζητούμενων προϊόντων.

Ηράκλεια 30-07-2025

Ο Συντάξας

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός ΤΕ

Ηράκλεια 30-07-2025

Θεωρήθηκε

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Διαχείρισης Στερεών
Αποβλήτων

Κεχαγιάς Αθανάσιος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ



Ελληνική Δημοκρατία
Νομός Σερρών
Δήμος Ηράκλειας
Τμήμα Διαχείρισης
Στερεών Αποβλήτων

Τίτλος: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ
2025-2027**»

Χρηματοδότηση: **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

Προϋπολογισμός (με ΦΠΑ): **«902.277,07€ »**

Αρ. Μελέτης : **27/2025**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1) ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Οι προδιαγραφές των καυσίμων κίνησης και θέρμανσης που απαιτούνται για την κίνηση των οχημάτων καθώς και για τη θέρμανση των κτηρίων του Δήμου Ηράκλειας, θα είναι χωρίς προσμίξεις με νερό ή άλλο καύσιμο, όπως άλλωστε ορίζονται από τα αρμόδια όργανα του κράτους και θα είναι σύμφωνες με τα παρακάτω:

1Α) Πετρέλαιο Θέρμανσης

Θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται α) στην Υπουργική απόφαση 467/2002 ΦΕΚ 1531/2003 τεύχος Β' β) στην Υπουργική απόφαση 469/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β' 3) ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

1Β) Πετρέλαιο Κίνησης

Θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται α) στην Υπ. απόφαση 514/2004 ΦΕΚ 1490/2006 τεύχος Β' και β) στην ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

1Γ) Βενζίνη Αμόλυβδη

Θα καλύπτει τις προδιαγραφές που ορίζονται α) στην ΑΧΣ 510/2004 ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β' και β) στη ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

Τονίζεται ότι ο Δήμος Ηράκλειας διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλουν δείγματα από τα καύσιμα στο Γενικό Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούνται οι απαιτούμενες προδιαγραφές.

2) ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα λιπαντικά θα πρέπει να καλύπτουν πλήρως τις απαιτήσεις των κατασκευαστών των οχημάτων του δήμου σε κάθε περίπτωση και παράλληλα να προσφέρουν προστασία από φθορές, οικονομία στα καύσιμα και αντοχή. Θα πρέπει να πληρούν τις διατάξεις της **Κ.Υ.Α. 526/2004/05** (ΦΕΚ 630 Β'/12-5-05) : «Απαιτήσεις, όροι κυκλοφορίας και μέθοδοι ελέγχου των λιπαντικών μηχανών εσωτερικής καύσης», με την οποία καθορίζονται οι προδιαγραφές, στις οποίες πρέπει να ανταποκρίνονται τα λιπαντικά, που προορίζονται, μεταξύ άλλων, για τη λίπανση κινητήρων οχημάτων και μηχανημάτων. Με βάση τις ανάγκες που προκύπτουν από τη λίστα με τα οχήματα του αμαξοστασίου του Δήμου Ηράκλειας συντάχθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές, τις οποίες θα πρέπει να ικανοποιούν τα προς προμήθεια λιπαντικά, έτσι ώστε σε κάθε όχημα να χρησιμοποιείται το κατάλληλο λιπαντικό. Τα προς προμήθεια λιπαντικά θα πρέπει να είναι **καινούργια γνωστού και εύφημου κατασκευαστή**. Κάθε ένα υλικό θα πρέπει να ικανοποιεί τις ζητούμενες από την μελέτη προδιαγραφές. Επίσης για τα λιπαντικά, ο Δήμος ενδιαφέρεται να είναι αρίστης ποιότητας και μπορεί να είναι είτε **πρωτογενή** είτε να προέρχονται, εν όλω ή εν μέρει, από **αναδιύλιση** χρησιμοποιημένων λιπαντικών. ([Ελ.Συν.Κλιμ.Στ Πράξη 13/2016](#))

Για το λόγο αυτό οι προμηθευτές θα πρέπει να καταθέσουν με τα δικαιολογητικά τους **υπεύθυνη δήλωση** στην οποία θα αναφέρονται: (1) η χώρα κατασκευής & η χώρα συσκευασίας των προσφερόμενων λιπαντικών και (2) ότι τα λιπαντικά είναι είτε **πρωτογενή** είτε να προέρχονται, εν όλω ή εν μέρει, από **αναδιύλιση** χρησιμοποιημένων λιπαντικών (ανάλογα με την περίπτωση). Επίσης : α) Πιστοποιητικό συμμορφώσεως συστήματος **ISO 9001/2015** ή και νεότερο του προμηθευτή και του εργοστασίου παραγωγής.

β) πιστοποιητικά **ΣΣΕΔ** (Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης) αποβλήτων λιπαντικών ελαίων και συσκευασιών λιπαντικών), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 2939/2001 και του Π.Δ. 82/2004, για όποιο από τα είδη απαιτείται. Ως προς τα ΑΛΕ (Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων) που εμπίπτουν στο ΣΣΕΔ, δείτε εδώ: <http://www.eoan.gr/el/content/11> .

Αν το προσφερόμενο είδος έχει περισσότερες ή ανώτερες προδιαγραφές ποιότητας από τις ζητούμενες, είναι αποδεκτό. Οι προδιαγραφές των λιπαντικών που απαιτούνται για τα οχήματα του Δήμου Ηράκλειας, θα είναι σύμφωνες με τα παρακάτω:

1.1. Λάδι κινητήρα(sae 15W-40): πολύτυπο λιπαντικό νέας σύνθεσης για πετρελαιοκινητήρες U.H.P.D Euro 5. Η πρωτοποριακή του τεχνολογία και η προηγμένη σύνθεση με πρόσθετα τελευταίας τεχνολογίας, παρέχει στον κινητήρα ιδανική προστασία, οικονομία έως και 50%, αύξηση της ζωής του φίλτρου 5 και τέλεια καθαρότητα. Ακόμα αποτρέπει την δημιουργία αιθάλης. Η χρήση συνιστάται σε όλα τα βαριάς χρήσης οχήματα για τα μέγιστα διαστήματα αλλαγής σε όλους τους σύγχρονους οικολογικούς πετρελαιοκινητήρες I,II,III,IV και V οι οποίοι λειτουργούν κάτω από δύσκολες συνθήκες και μεγάλα φορτία.

Προδιαγραφές: SAE 15W-40, API CI-4/CF-2/SL, ACEA E7-16, A3/B4-16, MAN M 3275, JASO DH-1, CAT ECF – IA, ECF – 2 RENAULT RLD-2 APPROVAL, DTFR15B110(MB 228.3)- APPROVAL, MACK EO-N APPROVAL, VOLVO VDS-3 APPROVAL.

Προσκόμιση Approvals επί ποινή αποκλεισμού.

1.2. Λάδι κινητήρα(sae 20W-50): Πολύτυπο λιπαντικό κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες νέας γενιάς με turbo για λειτουργία σε δύσκολες συνθήκες, μεγάλα φορτία και πολλά χιλιόμετρα. Προσφέρει υψηλά επίπεδα καθαρότητας και εξαιρετική προστασία από την φθορά, χάρη στις εξαιρετικές του αντιοξειδωτικές και αντισκωρικές ιδιότητες. Προσφέρει μεγάλα διαστήματα αλλαγής του λιπαντικού.

Προδιαγραφές: SAE 20W50, API CI-4/CF-2/SL, ACEA E7-16, A3/B4-16, DTFR 15B110(MB 228.3)- APPROVAL, MAN 3275, DDC 93K 215, VOLVO VDS-3, MACK EO-M+, RENAULT RLD-2.

1.3. Λάδι κινητήρα(sae 5W-30): 100% συνθετικό λιπαντικό τελευταίας τεχνολογίας, για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες. Σχεδιασμένο για άριστη απόδοση και προστασία σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας και άριστη ρευστότητα στο ξεκίνημα του κινητήρα. Προσδίδει μικρή κατανάλωση λιπαντικού και οικονομία στα καύσιμα.

Προδιαγραφές: SAE 5W-30, ACEA C3-16, C2-16, A5/B5-16, API SN/CF, Approval MB 229.51, Approval MB 229.52, Approval MB 229.31, Porsche C30, BMW Longlife-04, GM dexos 2, IVECO.

1.4. Λάδι κινητήρα(sae 10W-40): 100% συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό νέας σύνθεσης για πετρελαιοκινητήρες U.H.P.D Euro 5. Η πρωτοποριακή του τεχνολογία και η προηγμένη σύνθεση με πρόσθετα τελευταίας τεχνολογίας, παρέχει στον κινητήρα ιδανική προστασία, οικονομία έως και 50%, αύξηση της ζωής του φίλτρου και τέλεια καθαρότητα. Ακόμα αποτρέπει την δημιουργία αιθάλης. Η χρήση συνιστάται σε όλα τα βαριάς χρήσης οχήματα για τα μέγιστα διαστήματα αλλαγής σε όλους τους σύγχρονους οικολογικούς πετρελαιοκινητήρες I,II,III,IV και V οι οποίοι λειτουργούν κάτω από δύσκολες συνθήκες και μεγάλα φορτία.

Προδιαγραφές: SAE 10W-40, ACEA: E9/E7/E6/E4-16, API CJ-4, DTFR 15C110 (MB 228.51)-APPROVAL, MAN 3477CRT, MAN 3477, VOLVO VDS-3. MTU DDC TYPE3RENAULT VI RXD, DAF Extended Drain.

1.5. Βαλβολίνη (τύπος1 75-90): Υπέρ ενισχυμένη πολύτυπη 100%, συνθετική βαλβολίνη για χρήση σε μπλόκε διαφορικά (Limited Slip) επιβατικών αυτοκινήτων, φορτηγών και ειδικών οχημάτων εκτός δρόμου (4x4). Εξασφαλίζει αθόρυβη και ομαλή λειτουργία του διαφορικού καθώς είναι σχεδιασμένη για να δέχεται εξαιρετικά υψηλά φορτία, παρέχοντας απόλυτη προστασία ενάντια της φθοράς.

Προδιαγραφές: SAE 75W-90, API GL 5, RENAULT B0032/2, MB 235.4, MAN 341 Z4, MAN 341 E3, MAN 341 Z4, ZF TE-ML 16K.

1.6. Βαλβολίνη (τύπος2 80-90): Υπέρ ενισχυμένη πολύτυπη βαλβολίνη για χρήση σε μπλόκε διαφορικά (Limited Slip) επιβατικών αυτοκινήτων, φορτηγών και

ειδικών οχημάτων εκτός δρόμου (4x4). Εξασφαλίζει αθόρυβη και ομαλή λειτουργία του διαφορικού καθώς είναι σχεδιασμένη για να δέχεται εξαιρετικά υψηλά φορτία, παρέχοντας απόλυτη προστασία ενάντια της φθοράς.

Προδιαγραφές: SAE 80W-90, API GL5, MAN 342 M2, MIL-L-2105 D, ZF TEML 16/B/C/D 21A

1.7. AdBlue®: Μη τοξικό διάλυμα ουρίας που βοηθά στη μείωση της εκπομπής καυσαερίων από βαρέα οχήματα που φέρουν πετρελαιοκινητήρες.

Υψηλής καθαρότητας διάλυμα ουρίας σε απιονισμένο νερό, για τη μείωση εκπομπής μονοξειδίων του αζώτου (NOx) σε οχήματα με τεχνολογία καταλυτών SCR. Θα πρέπει να παράγεται σε παραγωγική μονάδα, πιστοποιημένη από τον σύνδεσμο γερμανικών αυτοκινητοβιομηχανιών (verband der automobilindustrie – vda), προσκομίζοντας το σχετικό πιστοποιητικό αδειοδότησης AdBlue® της παραγωγικής μονάδας (vda certificate for license use of the trademark AdBlue®).

DIN 70070 ISO 22241 για πετρελαιοκινητήρες EURO 4 & EURO 5

1.8. Υγρά φρένων: Συνθετικό υδραυλικό υγρό φρένων πολύ υψηλής απόδοσης για όλους τους τύπους φρένων και για συμπλέκτες οχημάτων. Κατάλληλο για χρήση τόσο σε νεότερα όσο και σε παλαιότερης τεχνολογίας επιβατηγά και εμπορικά οχήματα που απαιτούν υγρό φρένων **DOT-4** . Παρέχει σταθερή και ασφαλή λειτουργία των φρένων κάτω από δύσκολες συνθήκες φρεναρίσματος, εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία παρατείνοντας έτσι τη διάρκεια ζωής και την αξιοπιστία των εξαρτημάτων του συστήματος πέδησης και είναι συμβατό με ελαστομερή ελαχιστοποιώντας διαρροές και απώλειες υγρού.

Προδιαγραφές: ISO 4925, SAE J1703/, FMVSS 116 DOT 4

1.9. Αντιψυκτικό συμπυκνωμένο: Αντιψυκτικό υγρό με αντισκωριακές αλλά και αντιθερμικές ιδιότητες. Όταν αναμιγνύεται με νερό είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους αυτοκινήτων και όλες τις συνθήκες θερμοκρασιών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα κλειστά κυκλώματα νερού.

1.10. Αντιψυκτικό για κινητήρες αλουμινίου(G12): Αντιψυκτικό και αντιθερμικό υγρό για συστήματα ψύξης και κινητήρες. Ειδικά για κινητήρες κατασκευασμένους από αλουμίνιου. Είναι απαλλαγμένο από αμίνες, φωσφορικά και πυριτικά. Χρησιμοποιείται χωρίς αραίωση.

Προδιαγραφές: FORD WSS - M 97 B 44-D, MAN 324 – SNF, MTU: MTL 5048, VW TL 774F/VW G 012 A8F A1 MB 325.3; VW TL 774D/ JAGUAR JLM20972-1, LANDROVER STC50530, PORSCHE 000 043 330 88 SAAB 12799124, OPEL GM 6277M

1.11. Σπρέι γράσου(400ml): Σπρέι γράσου για αρθρώσεις ,συνδέσμους και διάφορες επιλογές λίπανσης. Κάθε σπρέι θα έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 400ml.

1.12. Αντισκωριακό σπρέι(400ml): Αντισκωριακό -λιπαντικό σπρέι για όλες τις εφαρμογές. Να λιπαίνει σε βάθος και να απελευθερώνει από τη σκουριά κλειδαριές, βίδες, παξιμάδια, συνδέσεις σωληνώσεων. Να αφαιρεί την υγρασία από μπουζί μηχανών και από κάθε υγρή επιφάνεια. Κάθε σπρέι θα έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 400ml.

1.13. Υδραυλικά υγρά 68: Υπερενισχυμένο λιπαντικό ISO 68, για υδραυλικά συστήματα μεγάλων φορτίσεων με υψηλό δείκτη ιξώδους, χαμηλό δείκτη ροής και βιοαποικοδόμηση σύμφωνα με το OECD 301B>60%. Κατάλληλο για χρήση σε υδραυλικά συστήματα που λειτουργούν σε περιβάλλον όπου υπάρχουν μεγάλες διακυμάνσεις στην εξωτερική θερμοκρασία. Παρέχει εξαιρετική προστασία κατά της οξείδωσης, της σκουριάς και του εξοπλισμού χωματοургικών μηχανημάτων.

Προδιαγραφές: ISO 15380/HEPR

Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικού EU ECOLABEL

1.14. Υδραυλικά υγρά 46: Υπερενισχυμένο λιπαντικό ISO 46, για υδραυλικά συστήματα μεγάλων φορτίσεων με υψηλό δείκτη ιξώδους, χαμηλό δείκτη ροής και βιοαποικοδόμηση σύμφωνα με το OECD 301B>60%. Κατάλληλο για χρήση σε υδραυλικά συστήματα που λειτουργούν σε περιβάλλον όπου υπάρχουν μεγάλες διακυμάνσεις στην εξωτερική θερμοκρασία. Παρέχει εξαιρετική προστασία κατά της οξείδωσης, της σκουριάς και του εξοπλισμού χωματοургικών μηχανημάτων.

Προδιαγραφές: ISO 15380/HEPR

Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικού EU ECOLABEL

1.15. Υδραυλικά υγρά 32: Υπερενισχυμένο λιπαντικό ISO 32, για υδραυλικά συστήματα μεγάλων φορτίσεων με υψηλό δείκτη ιξώδους, χαμηλό δείκτη ροής και βιοαποικοδόμηση σύμφωνα με το OECD 301B>60%. Κατάλληλο για χρήση σε υδραυλικά συστήματα που λειτουργούν σε περιβάλλον όπου υπάρχουν μεγάλες διακυμάνσεις στην εξωτερική θερμοκρασία. Παρέχει εξαιρετική προστασία κατά της οξείδωσης, της σκουριάς και του εξοπλισμού χωματοургικών μηχανημάτων.

Προδιαγραφές: ISO 15380/HEPR

Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικού EU ECOLABEL

1.16. Υδραυλικά υγρά SAE 30: Υψηλής απόδοσης υδραυλικό λιπαντικό (πάχος τύπου 32) υψηλού δείκτη ιξώδους με μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής περιοχής και μεγάλης αντοχής στις μεταβολές θερμοκρασίας.

Προδιαγραφές: API MT-1.

1.17. Υδραυλικά υγρά SAE 10W: Υψηλής απόδοσης υδραυλικό λιπαντικό (πάχος τύπου 10) υψηλού δείκτη ιξώδους με μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής περιοχής και μεγάλης αντοχής στις μεταβολές θερμοκρασίας

Προδιαγραφές: API MT-1.

1.18. Υδραυλικά υγρά 10w-30: Υψηλής απόδοσης υδραυλικό λιπαντικό (πάχος τύπου 10w-30) υψηλού δείκτη ιξώδους με μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής περιοχής και μεγάλης αντοχής στις μεταβολές θερμοκρασίας. Συνθετικό λιπαντικό για ελαφριά οχήματα χωρίς τούρμπο.

Προδιαγραφές: API CF-4/CE/SF , ACEA E3 , FORD M2 C159B , MB 227.1 , JD 27C , NH 82009201,2,3 , VICERS I-280-5 , MS-1204/6/7/9, DANFOSS.

1.19. Λιπαντικό τύπου ATF: Λιπαντικό για τρικοβέρτο. Για εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής ταχύτητας του οχήματος. Σχεδιασμένο για μεγάλα οχήματα έργου.

Προδιαγραφές: DEXRON 111G , FORD MERCON.

1.20. Λιπαντικό για δίχρονα χλοοκοπτικά: Ημισυνθετικό λιπαντικό χημικής ανάμειξης με βενζίνη για να αντέχει σε υψηλές θερμοκρασίες και να λιπαίνει τα μηχανικά μέρη του κινητήρα κατά τη διάρκεια εσωτερικής καύσης.

Προδιαγραφές: ISO –L- EGD, JASO FD.

1.21. Αντιπαγωτικό πετρελαίου: Αντιπαγωτικό πετρελαίου σε αναλογία λίτρων 1/1000, το οποίο παρέχει προστασία έως -15°C. Κατάλληλο για κινητήρες πετρελαίου.

1.22. Αντιβακτηριακό πετρελαίου: Μικροβιοκτόνο - αλγοκτόνο για δεξαμενές και συστήματα καυσίμου και λαδιών. Τρόπος χρήσεως: Χρησιμοποιείτε σε αεροπορικά καύσιμα, diesel, fuel oil και λάδια σαν συντηρητικό για να μην αναπτυχθούν μικροοργανισμοί, σαν βιοκτόνο για να σκοτώσει τους μικροοργανισμούς που υπάρχουν σε μολυσμένα καύσιμα η λάδια.

1.23. Υγρά Φρένων(sae 10W-30): Λιπαντικά ενισχυμένα με ειδικά πρόσθετα σχεδιασμένα για τρακτέρ και για όλα τα μηχανήματα που χρησιμοποιούνται σε αγροτικές εφαρμογές. Είναι κατάλληλα για την σωστή και αποτελεσματική λίπανση του κινητήρα, των υδραυλικών συστημάτων, των κιβωτίων ταχυτήτων καθώς και των διαφορικών συστημάτων του αγροτικού μηχανήματος.

Προδιαγραφές: API: CI-4/SF, GL-4, ACEA: E7-16, E4-08, ZF TE-ML 06A-B/07B, FORD M2C 159B/C, 1340D JOHN DEERE J27C, J20C, MASSEY FERGUSON CMS M 1143, 1144, CASE NEW HOLLAND MAT 3525,3526. ALLISON C3, C4, CATERPILLAR TO-2.

1.24. Γράσο ασβεστίου: Γράσα πολλαπλής χρήσης βάσης ασβεστίου. Είναι κατάλληλο για γενική λίπανση μερών του αυτοκινήτου (σασί) και για σημεία που έρχονται σε επαφή με νερό (σε χαμηλές ταχύτητες), όπως αντλίες νερού και μηχανήματα που λειτουργούν στην ύπαιθρο αφού δεν αποπλένονται εύκολα. Εύρος θερμοκρασιών καλής λειτουργίας; -10°C έως +85°C.

Προδιαγραφές: ISO 6743/9 ASTM D-4950 LA/GA NLGI -2 ή 3

1.25. Γράσο λιθίου: Γράσα βάσης λιθίου. Ενισχυμένα με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Είναι κατάλληλα για ποικίλες εφαρμογές λόγω της μεγάλης τους αντοχής και σταθερότητας. Δεν αποπλένονται εύκολα. Εύρος θερμοκρασιών καλής λειτουργίας -30°C έως +130°C.

Προδιαγραφές: ASTM D - 4950 LB/GB NLGI – 1 ή 2.

1.26. Καθαριστικό σπεί καρμπυρατέρ(350-400ml): Ειδικό προϊόν συμπυκνωμένης σύνθεσης για τον καθαρισμό του καρμπυρατέρ, των βαλβίδων, των μπουζί και του θαλάμου καύσης από τα κατάλοιπα. Υψηλής τεχνολογίας με εξειδίκευση στα μοντέρνα συστήματα ψεκασμού. Απομακρύνει τα κατάλοιπα και

τις βρωμιές που μπορούν να φράξουν την δίοδο ψεκασμού. Βελτιώνει την απόδοση και συντελεί στην ομαλή λειτουργία του κινητήρα. Ελευθερώνει τις κολλημένες βαλβίδες και βελτιώνει την αναλογία συμπίεσης των κυλίνδρων. Κατάλληλο για όλα τα συστήματα τροφοδοσίας κινητήρων βενζίνης.

1.27. Καθαριστικό κλιματιστικού(400ml): Καθαριστικό κλιματιστικών καταστροφής αυτοκινήτου ποτελεσματικό για (απομάκρυνση/εξολόθρευση) των μικροβίων των συστημάτων κλιματισμού επιβατικών και φορτηγών οχημάτων.

1.28. Αιθέρας(400ml): Σπρέι άμεσης εκκίνησης κινητήρων ακόμα και κάτω από αντίξοες συνθήκες. Βοηθά στην εκκίνηση του αυτοκινήτου σε χαμηλές θερμοκρασίες μέχρι τους -50°F. Κατάλληλο για δίχρονους και τετράχρονους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες καθώς και για δομικά και αγροτικά μηχανήματα.

1.29. Υγρό καθαρισμού παρμπρίζ(αντιπαγωγικό): Υγρό καθαρισμού παρμπρίζ με ειδική σύνθεση για να αφαιρεί από το παρμπρίζ κάθε είδους λεκέ και βρωμιά.

1.30. Ενισχυτικό λαδιού(500ml): Συμπυκνωμένο ενισχυτικό λαδιού ειδικά σχεδιασμένο για να βελτιώσει την απόδοση των κοινών και συνθετικών λαδιών προστατεύοντας τον κινητήρα του αυτοκινήτου. Με αυτό επιτυγχάνεται: Αύξηση της απόδοσης και εξοικονόμηση καυσίμου.

Μείωση στην κατανάλωση λαδιών μέχρι 90%. Μείωση στην κατανάλωση βενζίνης και πετρελαίου μέχρι 20%. Ελάττωση του θορύβου των κινούμενων μερών και μείωση των τριβών του κινητήρα.

Μείωση στην φθορά του κινητήρα έως 50%. Μείωση εκπομπής επικινδυνών καυσαερίων της εξάτμισης.

1.31. Καθαριστικό ηλεκτρονικών επαφών(400ml): Καθαριστικό προϊόν νέας τεχνολογίας, ταχείας εξάτμισης ηλεκτρονικών και ηλεκτρονικών εξαρτημάτων και επαφών. Δεν αφήνει κατάλοιπα και έχει μεγάλη διάρκεια. Καθαρίζει αποτελεσματικά, λάδια, γράσα, σκόνες και υγρασία. Είναι ασφαλές για όλα τα πλαστικά και τα ελαστικά μέρη.

1.32. Υγρό μπαταρίας: Απιονισμένο νερό για κυκλώματα νερού που το απαιτούν. Κατάλληλο για ψυγεία αυτοκινήτων με μικρή ποσότητα αντιπαγωτικού υγρού και σίδερα ατμού.

1.33. Λάδι για υδραυλικά συστήματα(τιμόνι κλπ.):

1.34. Ειδικό Λιπαντικό αλυσίδων, γλιστρών και οδηγών: Αρίστης ποιότητας ειδικά παρασκευασμένα λιπαντικά με ειδικά πρόσθετα για την συγκράτηση του λιπαντικού στην λιπαινόμενη επιφάνεια. Κατάλληλα για τις ανάγκες λίπανσης συρματοσχοινών, αλυσίδων, γλιστρών και οδηγών.

1.35. Λιπαντικό υπερυψηλής απόδοσης 10W-30: Συνθετικής τεχνολογίας πολύτυπο λιπαντικό υπερυψηλής απόδοσης για πετρελαιοκινητήρες που λειτουργούν κάτω από πολύ απαιτητικές συνθήκες και υψηλά φορτία. Παρέχει υψηλά επίπεδα καθαρότητας στον κινητήρα, προστασία από την φθορά, τον σχηματισμό αποθέσεων και καταλοίπων καύσης. Ακόμη εξασφαλίζει μακροχρόνια

διαστήματα αλλαγής λιπαντικού.

Προδιαγραφές: API: CK-4, ACEA: E8/E11/E7-22, DTFR 15C100 (MB 228.31)APPROVAL, MAN M3775, MTU Type 3.1, Volvo VDS-4.5, Renault Trucks RLD-3, Mack EO-S-4.5, Cummins CES 20086.

Οι οικονομικοί φορείς για την κάλυψη των προτύπων ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης θα πρέπει να διαθέτουν τα παρακάτω επί ποινή αποκλεισμού:

- Πιστοποιητικό συστήματος για τη διαχείριση ποιότητας κατά ISO 9001:2015,
- Πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ISO 14001:2015
- Πιστοποιητικό συστήματος για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία ISO 45001:2018
- Πιστοποιητικό συστήματος ενεργειακής διαχείρισης κατά ISO 50001:2018.
- Πιστοποιητικό συστήματος ασφάλειας των πληροφοριών κατά ISO 27001:2022.
- Πιστοποιητικό συστήματος επιχειρησιακής συνέχειας κατά ISO 22301:2019.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά θα πρέπει να συμπεριλαμβάνουν την παραγωγή & εμπορία των ειδών.

Ηράκλεια 30-07-2025

Ο Συντάξας

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός ΤΕ

Ηράκλεια 30-07-2025

Θεωρήθηκε

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Διαχείρισης Στερεών
Αποβλήτων

Κεχαγιάς Αθανάσιος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ 2025-2027

Η προμήθεια των υγρών καυσίμων και λιπαντικών του Δήμου Ηράκλειας περιλαμβάνει τα παρακάτω είδη:

I) ΚΑΥΣΙΜΑ Δήμου Ηράκλειας

α) πετρέλαιο θέρμανσης, β) πετρέλαιο κίνησης, γ) βενζίνη αμόλυβδη
Ηράκλειας ενδεικτικού προϋπολογισμού **817.277,80€**
συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

II) ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Δήμου Ηράκλειας

Λιπαντικά για τα οχήματα του Δήμου Ηράκλειας ενδεικτικού προϋπολογισμού **84.999,27 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

I) ΚΑΥΣΙΜΑ

Τα υπό προμήθεια είδη καυσίμων που θεωρούνται απαραίτητα για τις ανάγκες του Δήμου Ηράκλειας, έχουν ως εξής:

Οι ενδεικτικές τιμές της μελέτης έχουν ληφθεί από την ιστοσελίδα της ΠΕ Σερρών στον παρακάτω σύνδεσμο:

http://www.fuelprices.gr/deltia_dn.view

www.mindev.gov.gr

ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΙΜΩΝ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ Π.Ε.ΣΕΡΡΩΝ (ΤΙΜΕΣ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ) 2025					
Πηγή: http://www.fuelprices.gr/deltia_dn.view , Ημερήσιο Δελτίο Επισκόπησης τιμών καυσίμων (ανά νομό), από το ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΤΙΜΩΝ του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων					
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΜΟΛΥΒΔΗ 95	ΑΜΟΛΥΒΔΗ 100	DIESEL ΚΙΝΗΣΗΣ	DIESEL ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΤ'ΟΙΚΟΝ	ΥΓΡΑΕΡΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ
30/4/2025	1,3733	1,5596	1,1620	0,8911	0,7298
30/07/2025	1,395	1,571	1,231		0,730

*Η τιμή της λιανικής είναι η ίδια πλέον ΦΠΑ.

ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

A/A υποομάδας	Είδος	CPV	Ενδεικτική ποσότητα (σε λίτρα)	Ενδεικτική τιμή (σε €)	Ενδεικτικός προϋπολογισμός (σε €)
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	425.000,00	0,8911	378.717,50
2	Πετρέλαιο κίνησης	09134200-9	200.000,00	1,231	246.200,00
3	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	24.500,00	1,395	34.177,50
	ΣΥΝΟΛΟ				659.095,00
				ΦΠΑ 24%	158.182,80
				Τελικό Σύνολο	817.277,80

ΟΜΑΔΑ Β: ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	M/M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Λάδι sae 15w-40	ΛΙΤΡΟ	900	5,80	5.220,00
2	Λάδι sae20w-50	ΛΙΤΡΟ	800	5,80	4.640,00
3	Λάδι sae 5w-30	ΛΙΤΡΟ	50	8,90	445,00
4	Λάδι sae 10w-40	ΛΙΤΡΟ	50	6,90	345,00
5	Βαλβολίνα τύπος 1 75-90	ΛΙΤΡΟ	200	8,70	1.740,00
6	Βαλβολίνα τύπος 2 80-90	ΛΙΤΡΟ	100	6,50	650,00
7	AdBlue®	ΛΙΤΡΟ	500	1,65	825,00
8	Υγρά φρένων dot 4	ΛΙΤΡΟ	20	9,50	190,00
9	Αντιψυκτικό συμπυκνωμένο	ΛΙΤΡΟ	400	5,70	2.280,00
10	Αντιψυκτικό g12 για κινητήρες αλουμινίου	ΛΙΤΡΟ	20	6,70	134,00
11	Σπρέι γράσου 400 ml τεμάχιο	TEM	50	6,50	325,00
12	Σπρέι αντισκωριακό 400 ml τεμάχιο	TEM	100	5,90	590,00
13	Υγρά υδραυλικά 68	ΛΙΤΡΟ	1000	13,90	13.900,00
14	Υγρά υδραυλικά 46	ΛΙΤΡΟ	1000	13,90	13.900,00

15	Υγρά υδραυλικά 32	ΛΙΤΡΟ	1000	13,90	13.900,00
16	Υγρά υδραυλικά 30	ΛΙΤΡΟ	200	6,70	1.340,00
17	Υγρά υδραυλικά 10	ΛΙΤΡΟ	200	6,70	1.340,00
18	Υγρά υδραυλικά 10-30	ΛΙΤΡΟ	100	6,50	650,00
19	Λιπαντικό τύπου atf	ΛΙΤΡΟ	100	7,30	730,00
20	Λιπαντικό 2τ	ΛΙΤΡΟ	100	6,80	680,00
21	Αντιπαγωτικό πετρελαίου	ΛΙΤΡΟ	30	15,10	453,00
22	Αντιβακτηριδιακό πετρελαίου	ΛΙΤΡΟ	30	17,40	522,00
23	Υγρά φρένων για μ.ε. και α.μ. sae 10w-30	ΚΙΛΟ	40	6,50	260,00
24	Γράσο ασβεστίου	ΚΙΛΟ	200	5,80	1.160,00
25	Γράσο λίθου	ΚΙΛΟ	30	7,10	213,00
26	Σπρέι καθαριστικό καρμπυρατέρ 350-400ml	ΤΕΜ	40	6,00	240,00
27	Καθαριστικό κλιματιστικού 400 ml	ΤΕΜ	20	8,00	160,00
28	Αιθέρας 400ml	ΤΕΜ	72	8,30	597,60
29	Υγρό καθαρισμού παρμπρίζ αντιπαγωτικό	ΛΙΤΡΟ	35	3,70	129,50
30	Ενισχυτικό λαδιού 500 ml	ΤΕΜ	7	7,50	52,50
31	Καθαριστικό ηλεκτρονικών επαφών 400 ml	ΤΕΜ	20	6,10	122,00
32	Υγρά μπαταρίας	ΛΙΤΡΟ	61	1,90	115,90
33	Λάδι για υδραυλικά συστήματα (υδραυλικό τιμόνι)	ΛΙΤΡΟ	30	6,30	189,00
34	Ειδικό Λιπαντικό αλυσίδων, γλιστρών και οδηγών.	ΛΙΤΡΟ	50	6,50	325,00
35	Λιπαντικό υπερυψηλής απόδοσης	ΛΙΤΡΟ	19	9,70	184,30
				ΚΑΘ.ΑΞΙΑ	68.547,80
				ΦΠΑ 24%	16.451,47
				Σύνολο:	84.999,27

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 902.277,07€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και για **(2) δύο έτη** με δικαίωμα χρονικής παράτασης άλλους **(6) έξι μήνες** εφόσον δε καλυφθεί το ποσό της σύμβασης και θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΕΤΟΥΣ 2025-2027

Κωδικός Κ.Α. 2025	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Χρήση 2025		Χρήση 2026		Χρήση 2027		ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ
		ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΜΕ ΦΠΑ	
10.6643.03	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό (Νέος Διαγωνισμός)	403,22	499,99	33.214,64	41.186,15	33.214,64	41.186,15	66.832,50
15.6643.05	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση των δομών (Νέος Διαγωνισμός)	0,00	0,00	44.555,00	55.248,20	44.555,00	55.248,20	89.110,00
70.6643.02	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση των σχολικών μονάδων (Νέος Διαγωνισμός)	0,00	0,00	111.387,50	138.120,50	111.387,50	138.120,50	222.775,00
10.6641.03	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων (Νέος Διαγωνισμός)	0,00	0,00	6.048,39	7.500,00	6.048,39	7.500,00	12.096,78
20.6644.03	Προμήθεια καυσίμων για λοιπές ανάγκες (Νέος Διαγωνισμός)	403,22	499,99	80.645,16	100.000,00	84.103,23	104.288,01	165.151,61
30.6644.03	Προμήθεια καυσίμων για λοιπές ανάγκες (Νέος Διαγωνισμός)	403,22	499,99	40.322,58	50.000,00	40.322,58	50.000,00	81.048,38
35.6644.04	Προμήθεια καυσίμων για λοιπές ανάγκες (Νέος Διαγωνισμός)	161,29	200,00	10.959,72	13.590,05	10.959,72	13.590,05	22.080,73
10.6641.06	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων (Νέος Διαγωνισμός)	80,64	99,99	8.528,15	10.574,91	8.528,14	10.574,89	17.136,93

	Διαγωνισμός)							
20.6644.06	Προμήθεια λιπαντικών για λοιπές ανάγκες (Νέος Διαγωνισμός)	1.612,90	2.000,00	7.762,03	9.624,92	7.762,04	9.624,93	17.136,97
30.6644.06	Προμήθεια λιπαντικών για λοιπές ανάγκες (Νέος Διαγωνισμός)	2.419,35	2.999,99	7.358,80	9.124,91	7.358,80	9.124,91	17.136,95
35.6644.06	Προμήθεια λιπαντικών για λοιπές ανάγκες (Νέος Διαγωνισμός)	200,00	248,00	8.468,47	10.500,90	8.468,48	10.500,92	17.136,95
ΣΥΝΟΛΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ-ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 2025-2027		5.683,85	7.047,97	359.250,43	445.470,53	362.708,52	449.758,56	727.642,80

ΣΥΝΟΛΟ	727.642,80
Φ.Π.Α. 24%	174.634,27
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	902.277,07

Ηράκλεια 30-07-2025

Ο Συντάξας

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός ΤΕ

Ηράκλεια 30-07-2025

Θεωρήθηκε

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Διαχείρισης Στερεών
Αποβλήτων

Κεχαγιάς Αθανάσιος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ



Ελληνική Δημοκρατία
Νομός Σερρών
Δήμος Ηράκλειας
Τμήμα Διαχείρισης
Στερεών Αποβλήτων

Τίτλος: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ
2025-2027 »

Χρηματοδότηση: **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

Προϋπολογισμός(με ΦΠΑ): «**902.277,07€** »

Αρ. Μελέτης :**27/2025**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΟΜΑΔΑ Α) ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ:

Καύσιμα (Πετρέλαιο θέρμανσης, Πετρέλαιο κίνησης, Βενζίνη Αμόλυβδη) Δήμου Ηράκλειας, ενδεικτικού προϋπολογισμού 817.277,80€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΥΣΙΜΑ (Καθαρή αξία)

Άρθρο 1^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στα αμαξοστάσια των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Ηράκλειας ή σε δημοτικό κατάστημα ή δομή ή σχολείο ενός (1) λίτρ. Πετρελαίου Θέρμανσης, ποιότητας ίδιας με εκείνη των καυσίμων που παράγονται στα κρατικά διυλιστήρια.

(1 λίτρ.)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ογδόντα εννέα λεπτά

(Αριθμητικώς) : 0,8911€

Άρθρο 2^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στα αμαξοστάσια των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Ηράκλειας ή σε δημοτικό κατάστημα ενός (1) λίτ. πετρελαίου κίνησης, ποιότητας ίδιας με εκείνη των καυσίμων που παράγονται στα κρατικά διυλιστήρια.

(1 λίτρ.)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ένα ευρώ και είκοσι τρία λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 1,231€

Άρθρο 3^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στα αμαξοστάσια των Δημοτικών Καταστημάτων των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Ηράκλειας ή σε δημοτικό κατάστημα ενός (1) λίτ. Βενζίνης Αμόλυβδης, ποιότητας ίδιας με εκείνη των καυσίμων που παράγονται στα κρατικά διυλιστήρια.

(1 λίτρ.)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ένα ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά

(Αριθμητικώς) : 1,395€

ΟΜΑΔΑ Β) ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

(ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)

Άρθρο 1^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λίτρο Λάδι sae 15w-40 (1 λίτρ.)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : πέντε ευρώ και ογδόντα λεπτά
(Αριθμητικώς) : 5,80 €

Άρθρο 2^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λίτρο Λάδι sae20w-50.

(1 λίτρ.)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : πέντε ευρώ και ογδόντα λεπτά
(Αριθμητικώς) : 5,80 €

Άρθρο 3^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λίτρο Λάδι sae 5w-30 (1 λιτ).

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : οκτώ ευρώ και ενενήντα λεπτά.
(Αριθμητικώς) : 8,90 €

Άρθρο 4^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λίτρο Λάδι sae 10w-40

(1 λιτ)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και ενενήντα λεπτά.
(Αριθμητικώς) : 6,90 €

Άρθρο 5^ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λίτρο Βαλβολίνα τύπος 1 75-90

(1 λιτ)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : οκτώ ευρώ και εβδομήντα λεπτά.
(Αριθμητικώς) : 8,70€

Άρθρο 6°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Βαλβολίνα τύπος 2 80-90.

(1 λιτ)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και πενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,50 €

Άρθρο 7°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Ad Blue.

(1 λιτ)

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ένα ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 1,65 €

Άρθρο 8°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Υγρά φρένων dot 4.

(1) τεμαχ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : εννέα ευρώ και πενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 9,50 €

Άρθρο 9°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας Αντιψυκτικό συμπυκνωμένο (1) τεμαχ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : πέντε ευρώ και εβδομήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 5,70 €

Άρθρο 10°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Αντιψυκτικό g12 για κινητήρες αλουμινίου.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και εβδομήντα λεπτά

(Αριθμητικώς) : 6,70 €

Άρθρο 11°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Σπρέι γράσου 400 ml τεμάχιο (1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και πενήντα λεπτά

(Αριθμητικώς) : 6,50 €

Άρθρο 15°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) τεμ. Σπρέι αντισκωριακό 400 ml τεμάχιο.

(1) τεμ.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : πέντε ευρώ και ενενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 5,90€

Άρθρο 16°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά υδραυλικά 68

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : δέκα τρία ευρώ και ενενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 13,90 €

Άρθρο 16°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά υδραυλικά 46 (1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : δέκα τρία ευρώ και ενενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 13,90 €

Άρθρο 16°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά υδραυλικά 32

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : δέκα τρία ευρώ και ενενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 13,90 €

Άρθρο 16°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά υδραυλικά 30 (1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και εβδομήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,70 €

Άρθρο 17°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά υδραυλικά 10.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και εβδομήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,70 €

Άρθρο 18°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά υδραυλικά 10-30 .

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και πενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,50 €

Άρθρο 19°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Λιπαντικό Τύπου ATF.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : επτά ευρώ και τριάντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 7,30 €

Άρθρο 20°

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Λιπαντικό 2τ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και ογδόντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,80 €

Άρθρο 21ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Αντιπαγωγτικό πετρελαίου.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : δέκα πέντε ευρώ και δέκα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 15,10 €

Άρθρο 22ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Αντιβακτηριδιακό πετρελαίου.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : δέκα επτά ευρώ και σαράντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 17,40 €

Άρθρο 23ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Υγρά φρένων για μ.ε. και α.μ. sae 10w-30.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και πενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,50 €

Άρθρο 24ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Γράσο ασβεστίου.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : πέντε ευρώ και ογδόντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 5,80 €

Άρθρο 25ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Γράσο λίθου

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : επτά ευρώ και δέκα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 7,10 €

Άρθρο 26ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Σπρέι καθαριστικό καρμπυρατέρ 350-400ml.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ.

(Αριθμητικώς) : 6,00 €

Άρθρο 27ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Καθαριστικό κλιματιστικού 400 ml.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : οκτώ ευρώ.

(Αριθμητικώς) : 8,00 €

Άρθρο 28ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Αιθέρας 400ml .

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : οκτώ ευρώ και τριάντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 8,30 €

Άρθρο 29ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Υγρό καθαρισμού παρμπρίζ αντιπαγωτικό.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : τρία ευρώ και εβδομήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 3,70 €

Άρθρο 30ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Ενισχυτικό λαδιού 500 ml.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : επτά ευρώ και πενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 7,50 €

Άρθρο 31ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Καθαριστικό ηλεκτρονικών επαφών 400 ml.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και δέκα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,10 €

Άρθρο 32ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) Υγρά μπαταρίας.

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ένα ευρώ και ενενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 1,90 €

Άρθρο 33ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Λάδι για υδραυλικά συστήματα (υδραυλικό τιμόνι).

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και τριάντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,30 €

Άρθρο 34ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Ειδικό Λιπαντικό αλυσίδων, γλιστρών και οδηγών.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : έξι ευρώ και πενήντα λεπτά.

(Αριθμητικώς) : 6,50 €

Άρθρο 35ο

Για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση εφόσον απαιτείται στο αμαξοστάσιο της Δημοτικής Ενότητας Ηράκλειας του Δήμου Ηράκλειας ενός (1) λιτ Λιπαντικό υπερυψηλής απόδοσης.

(1) λιτ

Τ.Ε. ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : εννέα ευρώ και εβδομήντα λεπτά .

(Αριθμητικώς) : 9,70 €

Ηράκλεια 30-07-2025

Ο Συντάξας

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός ΤΕ

Ηράκλεια 30-07-2025

Θεωρήθηκε

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Διαχείρισης Στερεών
Αποβλήτων

Κεχαγιάς Αθανάσιος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ



Ελληνική Δημοκρατία
Νομός Σερρών
Δήμος Ηράκλειας
Τμήμα Διαχείρισης
Στερεών Αποβλήτων
Αρ. Μελέτης : **27/2025**

Τίτλος: **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ
2025-2027»**

Χρηματοδότηση: **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

Προϋπολογισμός (με ΦΠΑ): **«902.277,07€ »**

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1

- α) Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων.
- β) Τόπος παράδοσης των καυσίμων θα γίνεται όπως ακριβώς στο άρθρο 3 της διακήρυξης.
- γ) Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί καύσιμα τα Σαββατοκύριακα και τις Αργίες για κάλυψη εκτάκτων αναγκών.
- δ) Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **902.277,07€**, συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24%.

ΑΡΘΡΟ 2

Η προμήθεια διέπεται από:

1. Του ν.4412/2016 (Α'147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
2. του Ν.3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006) και ιδιαίτερα των άρθρων 158 και 209.
3. του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ Α 87/2010) και ιδιαίτερα του άρθρου 278.
4. το άρθρο 4 της από 12-12-2012 Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ τεύχος α'240) που κυρώθηκε με το Ν. 4111/2013 (ΦΕΚ τεύχος Ά 18), όπου ορίζεται ότι η διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών-χορηγητών για προμήθειες πετρελαιοειδών για τις ανάγκες των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των νομικών του Προσώπων , πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους

Δήμους .Κάθε γενική διάταξη που αντιτίθεται στο παρόν καταργείται .

5. Του Π.Δ.80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,όπως ισχύει.
6. του Ν.4013/ΦΕΚ 204/Α/15.9.2011:Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων .
7. Κάθε άλλη ισχύουσα διάταξη.

ΑΡΘΡΟ 3

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

1. Μελέτη με αριθμ. **27/2025** «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ ΕΤΟΥΣ 2025-2027»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Δ) ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Ε) ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 4

Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, ο ανάδοχος της προμήθειας θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση. Κατά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των καυσίμων εξετάζεται η καταλληλότητα αυτών και συμμόρφωση με τις προδιαγραφές του Υπουργείου Ανάπτυξης. Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα των καυσίμων ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε άμεση αντικατάσταση αυτών. Εάν ο ανάδοχος δεν προβεί μέσα σε πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από την ειδοποίηση του σε αντικατάσταση της τυχόν ακατάλληλης ποσότητας ο δήμος δικαιούται κατά την κρίση του να προβεί στην απόρριψη των καυσίμων ή στη μείωση του τιμήματος. Το συγκεκριμένο ποσοστό θα εγκρίνει με απόφαση της η Οικονομική Επιτροπή.

ΑΡΘΡΟ 5

Η πληρωμή θα γίνεται με ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την τμηματική παραλαβή των καυσίμων και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των καυσίμων.

Επειδή η παράδοση των καυσίμων θα είναι τμηματική σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου Ηράκλειας θα εκδίδεται σε κάθε περίπτωση ξεχωριστά δελτίο αποστολής, στο οποίο θα αναγράφεται η ημερομηνία παράδοσης, το είδος, η ποσότητα του καυσίμου και ο αριθμός κυκλοφορίας του οχήματος που εφοδιάστηκε το καύσιμο, ή την υπηρεσία στην οποία προορίζεται.

Η παράδοση των υγρών καυσίμων θα γίνεται με ευθύνη, φροντίδα και δαπάνη του προμηθευτή, υπό τις εξής προϋποθέσεις:

- 1 Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται στις εγκαταστάσεις και τα κτήρια του Δήμου Ηράκλειας , ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες και κατόπιν εντολής.
- 2 Το σύνολο των αυτοκινήτων και μηχανημάτων του Δήμου Ηράκλειας θα εφοδιάζονται με πετρέλαιο κίνησης και βενζίνη αμόλυβδη, απ' ευθείας από τις εγκαταστάσεις διανομής καυσίμων του προμηθευτή που θα διαθέτουν αντλίες καυσίμου με μετρητή ακριβείας στην περίπτωση όπου η έδρα του πρατηρίου υγρών καυσίμων είναι εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου. Σε διαφορετική περίπτωση αναλαμβάνει την ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή, παράδοση των καυσίμων εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου.

Μηνιαία, θα εκδίδονται τιμολόγια του προμηθευτή τα οποία θα επισυνάπτουν τα δελτία αποστολής κάθε υπηρεσίας του δήμου ξεχωριστά και στα οποία θα αναγράφονται συγκεντρωτικά τα διαφορετικά παρεχόμενα είδη καυσίμου που προέρχονται από τα δελτία αποστολής, δίπλα θα φαίνεται η μέση διαμορφούμενη τιμή λιανικής πώλησης του είδους και σε διπλανή στήλη το συμφωνηθέν ποσοστό έκπτωσης επί της συγκεκριμένης τιμής πώλησης και είδους.

Ο δήμος και τα Νομικά του Πρόσωπα υποχρεούνται να εξοφλεί τον προμηθευτή το συντομότερο δυνατόν μετά από την παραλαβή των καυσίμων και εφόσον ο προμηθευτής εκδώσει το τιμολόγιο και προσκομίσει τα νόμιμα δικαιολογητικά.

ΑΡΘΡΟ 6

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε ανωτέρα βία η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο, όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα ανωτέρας βίας κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσης προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με συνέπεια ολόκληρο το ποσό της εγγύησης να καταπέσει υπέρ του δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 7

Τα καύσιμα θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις προδιαγραφές που επιβάλλει η σχετική νομοθεσία.

Ηράκλεια 30-07-2025

Ο Συντάξας

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός ΤΕ

Ηράκλεια 30-07-2025

Θεωρήθηκε

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Τμήματος
Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων

Κεχαγιάς Αθανάσιος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ