

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

## **ΜΕΛΕΤΗ**

**ΕΡΓΑΣΙΑ : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ  
ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024»**

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. Τεχνική Έκθεση – Τεχνικές Προδιαγραφές
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Συγγραφή Υποχρεώσεων
4. Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 4/2022  
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΖΟΡΜΠΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε**

<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ</b> <b>ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ</b> <b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ</b> <b>&amp; ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ</b> <b>ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ</b> <b>ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ</b>	<b>ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4-3-2022</b> <b>ΑΡ. ΜΕΛ: 4/2022</b>  <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ</b> <b>ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024»</b> <b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€</b>
---	---

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η μελέτη αυτή αφορά στην προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για τις ανάγκες κίνησης των μεταφορικών μέσων του Δήμου ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ και πετρελαίου θέρμανσης για τις ανάγκες θέρμανσης του Δήμου και των Ν.Π. του Δήμου.

Αναλυτικότερα προβλέπεται η προμήθεια υγρών καυσίμων (βενζινών, πετρελαίου κίνησης, πετρελαίου θέρμανσης και λιπαντικών για τα οχήματα & μηχανήματα για:

Α. Την κίνηση οχημάτων & μηχανημάτων του Δήμου

Β. Τη θέρμανση των εγκαταστάσεων του Δήμου.

Γ. Τα σχολικά κτίρια της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου.

Δ. Τα σχολικά κτίρια της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου.

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης θα είναι η χαμηλότερη τιμή.

Ειδικότερα για τα υγρά καύσιμα κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή σε ευρώ που θα προκύπτει μετά την ποσοστιαία έκπτωση σε ακέραιες μονάδες - επί τοις εκατό (%) - επί της εκάστοτε νόμιμα διαμορφούμενης, μέσης λιανικής τιμής πώλησης εκάστου είδους, όπως αυτή ανακοινώνεται από το Τμήμα Εμπορίου και Τουρισμού της Γενικής Δ/σης Ανάπτυξης της Περιφερειακής Ενότητας της έδρας του προμηθευτή, κατά την ημέρα παράδοσης αυτού, που αντιστοιχεί σε κάθε χαρακτηριστικό γνώρισμα του είδους (πετρέλαιο κίνησης, βενζίνη αμόλυβδη και πετρέλαιο θέρμανσης).

Το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης μπορεί να είναι και αρνητικό χωρίς να υπερβαίνει το ποσοστό 5%. Τα υπό προμήθεια καύσιμα θέρμανσης και κίνησης καθορίζονται μονοσήμαντα από την ελληνική νομοθεσία από αντίστοιχα Φ.Ε.Κ. και Αποφάσεις του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.) όπως αναγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται η ύπαρξη ακαθαρσιών, χρώματος ή άλλων ξένων στοιχείων. Η ποιότητα των καυσίμων πρέπει να είναι όμοια με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια (ΕΛ.Δ.Α.). Τα λιπαντικά πρέπει να είναι πρωτογενή και όχι από αναγεννημένα ελαιολιπαντικά. Ο Δήμος ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα από τα καύσιμα και τα λιπαντικά ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές στο Γενικό Χημείο του Κράτους.

Οι ποσότητες προέκυψαν, κατ. εφαρμογή της παρ. 1 του άρθρου 4 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου που δημοσιεύθηκε στις 12.12.2012 (Α' 240), κυρώθηκε με το άρθρο 48 του Ν. 4111/2013 (Α' 18), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 66 του Ν4257/2014 λαμβάνοντας υπόψη το υπ αριθμ πρωτ 5931/2022 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος και Ποιότητας Ζωής, την υπ αριθμ 8/2022 Απόφαση Α/θμιας Σχολικής Επιτροπής Δήμου Ναυπακτίας και την υπ αριθμ 4/2022 Απόφαση Β/θμιας Σχολικής Επιτροπής Δήμου Ναυπακτίας.

Η δαπάνη για τον Δήμο Ναυπακτίας προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των 1.403.078,79€ (1.131.515,15 ευρώ, πλέον Φ.Π.Α. 24%: 271.563,64 ευρώ).

Η δαπάνη για τις Ενιαίες Σχολικές Επιτροπές Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των 87.386,71€ (70.473,15 ευρώ, πλέον Φ.Π.Α. 24%: 16.913,56 ευρώ) η οποία δαπάνη χρηματοδοτείται από την επιχορήγηση που λαμβάνουν τα Νομικά Πρόσωπα από τους ΚΑΠ του ΥΠΕΣ, μέσω του Δήμου.

Η δαπάνη για τις Ενιαίες Σχολικές Επιτροπές Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των 103.927,87€ (83.812,80 ευρώ, πλέον

Φ.Π.Α. 24%: 20.115,07ευρώ) η οποία δαπάνη χρηματοδοτείται από την επιχορήγηση που λαμβάνουν τα Νομικά Πρόσωπα από τους ΚΑΠ του ΥΠΕΣ, μέσω του Δήμου. Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4155/2013 και τους όρους της σχετικής διακήρυξης. Η ενδεικτική δαπάνη της προμήθειας προϋπολογίστηκε στο ποσό των 1.594.393,37€ (1.285.801,10 ευρώ, πλέον Φ.Π.Α. 24%: 308.592,27 ευρώ).

Ο Συντάξας

ΖΟΡΜΠΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

Θεωρήθηκε  
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4/3/2022  
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
&ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ Α/Α

ΚΑΖΑΝΑ ΑΓΔΑΛΛΗΝΗ  
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ</b> <b>ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ</b> <b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ</b> <b>&amp; ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ</b> <b>ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ</b> <b>ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ</b>	<b>ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4-3-2022</b> <b>ΑΡ. ΜΕΛ: 4/2022</b>  <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ</b> <b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024»</b> <b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€</b>
---	---

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Οι τεχνικές προδιαγραφές για τα καύσιμα καθορίζονται μονοσήμαντα από την ελληνική νομοθεσία στα παρακάτω αντίστοιχα Φ.Ε.Κ. και Αποφάσεις του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.):

#### **Πετρέλαιο κίνησης**

Το πετρέλαιο κίνησης (CPV: 09134100-8) πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση στους διάφορους τύπους κινητήρων DIESEL. Το πετρέλαιο κίνησης θα είναι μείγμα υδρογονάνθρακων, καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα και πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης.

Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες θα είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρόλυσης ή και μίγματα αυτών σε τέτοιες αναλογίες, ώστε να πληρούνται όλοι οι απαιτούμενοι όροι.

Το πετρέλαιο κίνησης που διατίθεται στην ελληνική επικράτεια, ως προς το σημείο απόφραξης ψυχρού φίλτρου (CFPP), για τη χρονική περίοδο από 1 Απριλίου έως 30 Σεπτεμβρίου (θερινή περίοδος) είναι κλάσης A, ενώ για τη χρονική περίοδο από 1 Οκτωβρίου έως 31 Μαρτίου (χειμερινή περίοδος) είναι κλάσης C.

Επιτρέπεται για ένα δεκαπενθήμερο η διατήρηση κατ' ανοχή, του ορίου της προηγούμενης περιόδου.

Αυτό δεν ισχύει για τα διυλιστήρια, τα οποία από 1 Οκτωβρίου οφείλουν να παραδίδουν πετρέλαιο με χαρακτηριστικά ροής της χειμερινής περιόδου.

Το πετρέλαιο κίνησης θα έχει το φυσικό του χρώμα χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτου

Σε περίπτωση δειγματοληψίας, αυτή θα γίνεται σύμφωνα με τις γενικές οδηγίες και μεθόδους που αναφέρονται στη 13/85 Α.Χ.Σ. (ΦΕΚ314/Β/1985) ή στα πρότυπα ISO 3170 ή ISO 3171.

1. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 14/2004 «Πετρέλαιο κίνησης, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου» (ΦΕΚ ΚΥΑ 1490/Β'/2006)

2. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 460/2009 «Τροποποίηση της απόφασης ΑΧΣ 92/2009 "Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της απόφασης ΑΧΣ αριθ. 514/2004 "Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης - Απαιτήσεις και μέθοδοι Δοκιμών", (ΦΕΚ 1490/Β/9.10.2006), καθώς και της απόφασης ΑΧΣ αριθ. 513/2004 "Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της απόφασης Α.Χ.Σ. 291/2003 "Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13.10.1998, όσον αφορά την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει» (ΦΕΚ ΚΥΑ 67/Β/2010).

### **Πετρέλαιο θέρμανσης**

Το πετρέλαιο θέρμανσης (CPV: 09135100-5) πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι μείγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα, με χαμηλή περιεκτικότητα σε παραφίνη.

Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες θα είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρόλυσης ή και μίγματα αυτών στις επιτρεπόμενες αναλογίες.

Το πετρέλαιο θέρμανσης έχει χρώμα κόκκινο και περιέχει ιχνηθέτη solvent yellow 124 σε ποσοστό 6 Kg/lt, όπως περιγράφεται στην ΑΧΣ 468/2002. Η ένταση του χρωματισμού κυμαίνεται από ASTM No3 έως ASTM No5.

1. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 467/2002 «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης» (ΦΕΚ ΚΥΑ 1531/Β'/2003)
2. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 468/2003 «Διαδικασίες χρωματισμού και ιχνηθέτησης πετρελαίου θέρμανσης» (ΦΕΚ ΚΥΑ 1273/Β'/2003)
3. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) «Εναρμόνιση της Ελληνικής νομοθεσίας προς την Οδηγία 1999/32/ΕΚ του Συμβουλίου σχετικά με τη μείωση της περιεκτικότητας ορισμένων υγρών καυσίμων σε θείο και για την τροποποίηση της Οδηγίας 93/12/ΕΟΚ και προς την Οδηγία 2005/33/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/32/ΕΚ σχετικά με την περιεκτικότητα των καυσίμων πλοίων σε θείο» (ΦΕΚ ΚΥΑ 1736/Β/2007).

### **Αμόλυβδη βενζίνη**

Η αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων (CPV: 09132100-4) θα είναι σύμφωνα με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.), να είναι κατάλληλη για χρήση στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη. Η αμόλυβδη βενζίνη θα είναι κλάσμα πετρελαίου καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό, ιζήματα, αιωρούμενα συστατικά ή άλλες ξένες ύλες. Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται ανάμειξη με βενζίνη super ή νερό ή πετρέλαιο.

- ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 510/2004 «Αμόλυβδη βενζίνη, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου» (ΦΕΚ ΚΥΑ 872/Β'/2007).

Γενικότερα η ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ κίνησης διέπονται από την παρακάτω νομοθεσία :

1. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 291/2003 «Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Οκτωβρίου 1998 όσον αφορά την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει» (ΦΕΚ ΚΥΑ 332/Β'/2004)
2. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 513/2004 «Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της απόφασης Α.Χ.Σ. 291/2003» (ΦΕΚ ΚΥΑ 1149/Β/2005)
3. ΚΥΑ (Απόφασης ΑΧΣ) 460/2009 «Τροποποίηση της απόφασης ΑΧΣ 92/2009 "Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της απόφασης ΑΧΣ αριθ. 514/2004 1"Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης - Απαιτήσεις και μέθοδοι Δοκιμών", (ΦΕΚ 1490/Β/9.10.2006), καθώς και της απόφασης ΑΧΣ αριθ. 513/2004 "Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο της απόφασης Α.Χ.Σ. 291/2003 "Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13.10.1998, όσον αφορά την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει» (ΦΕΚ ΚΥΑ 67/Β/2010)

Ο Προϋπολογισμός έχει συνταχθεί με βάση το ημερήσιο δελτίο του Παρατηρητηρίου τιμών υγρών καυσίμων για το Νομό Αιτωλ/νίας της Πέμπτης 3-3-2022 με αριθμό πρωτοκόλλου **24040/4-3-2022**.

Για την προστασία του συστήματος των καταλυτών των αυτοκινήτων απαγορεύεται η

προσθήκη στην αμόλυβδη βενζίνη ενώσεων του φωσφόρου.

Για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας της αμόλυβδης βενζίνης επιτρέπεται η χρήση προσθέτων.

Τα πρόσθετα αυτά πρέπει να μην έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις στο περιβάλλον και στους κινητήρες.

Η προσθήκη θα γίνεται με ευθύνη των εταιρειών εμπορίας πετρελαιοειδών, όσον αφορά την αποτελεσματικότητά τους για το σκοπό για τον οποίο προορίζονται.

Σε περίπτωση δειγματοληψίας, αυτή θα γίνεται σύμφωνα με τις γενικές οδηγίες και μεθόδους που αναφέρονται στη 13/85 Α.Χ.Σ. (ΦΕΚ314/Β/1985) ή στα πρότυπα ISO 3170 ή ISO 3171.

Αναλυτικότερα :

1) Πετρέλαιο θέρμανσης

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

2) Πετρέλαιο κίνησης

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

3) Αμόλυβδη βενζίνη

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

## ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Οι ποιοτικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια λιπαντικών πρέπει να ανταποκρίνονται στις βασικές αρχές του Γενικού Χημείου του Κράτους της με αριθμό 176/1994 Υπουργικής Απόφασης και άλλων συναφών διατάξεων. Θα είναι διαυγή και ομοιογενή μίγματα άριστης ποιότητας χωρίς προσμίξεις και υγρασία, από πρωτογενή κλάσματα πετρελαίου και όχι από αναγέννηση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων, θα διαθέτουν πιστοποιητικό API, ACEA κλπ., έγκριση κυκλοφορίας που δίδεται μετά την καταχώρηση των προσφερόμενων λιπαντικών στον κατάλογο που τηρεί η Δ/ση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Η έγκριση κυκλοφορίας θα κατατίθεται-επί ποινή αποκλεισμού-μαζί με την τεχνική προσφορά του διαγωνιζομένου και θα έχει εκδοθεί από το Γ.Χ.Κ. Επίσης ο προμηθευτής θα καταθέσει υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 που θα αναφέρει ότι οι προδιαγραφές των προσφερόμενων λιπαντικών είναι σύμφωνες με αυτές της μελέτης. Σε καμία περίπτωση δεν γίνονται δεκτές προσφορές με προϊόντα από αναγεννημένα ελαιολιπαντικά.

Για τα προσφερόμενα λιπαντικά θα κατατεθούν-επί ποινή αποκλεισμού-στην Τεχνική προσφορά του συμμετέχοντα, όλα τα τυπικά φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, δηλαδή ειδικό βάρος, ιξώδες, δείκτης ιξώδους, σημείο ανάφλεξης, σημείο ροής και αλκαλικότητας (TBN) καθώς και διάρκεια ζωής λιπαντικού (διανυθέντα ^ οχήματος ή ώρες λειτουργίας). Θα προσκομίζεται, επί ποινή αποκλεισμού, φωτοαντίγραφο, πιστοποιητικού ή σελίδων βιβλίου αποδοχής Διεθνώς αναγνωρισμένου κρατικού ή ιδιωτικού φορέα, ημεδαπής ή αλλοδαπής (ίδρυμα, εργαστήριο, ερευνητικό ινστιτούτο κ.α) κατασκευαστού μηχανών ή παρασκευαστού λιπαντικών, από το οποίο να προκύπτει ότι το υπό προμήθεια λιπαντικό είναι πρωτογενή και καλύπτουν τουλάχιστον τις προδιαγραφές της μελέτης.

Η προσφορά θα συμπεριλαμβάνει όλα τα είδη των λιπαντικών επί ποινή αποκλεισμού.

Η παράδοση των λιπαντικών μαζί με τα συνοδευτικά παραστατικά (Δελτίο Αποστολής- μεταφοράς-Τιμολόγιο) θα γίνεται τμηματικά στην αποθήκη του Δήμου παρουσία της Επιτροπής Παραλαβής και τα έξοδα μεταφοράς θα επιβαρύνουν τον προμηθευτή.

Τα ελαιολιπαντικά θα είναι ευφήμου εργοστασίου κατασκευής ευρέως διαδεδομένα στο εμπόριο σύγχρονης ημερομηνίας παραγωγής και θα προορίζονται για την συντήρηση των οχημάτων - μηχανημάτων του ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ. Τα υπό προμήθεια λιπαντικά θα είναι κατάλληλα για το εκάστοτε όχημα για το οποίο θα χρησιμοποιηθούν και θα φέρουν την έγκριση του κατασκευαστή.

Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για την προμήθεια συμβατών (κατάλληλων) λιπαντικών βάση των προδιαγραφών των κατασκευαστών και του γενικού χημείου του κράτους.

Οι ποσότητες που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό είναι ενδεικτικές και με βάση αυτές θα προκύψει και ο μειοδότης στην περίπτωση που υπάρχουν περισσότερες της μίας προσφορές. Συγκεκριμένα, για κάθε είδος που προβλέπεται για τον Δήμο ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ θα πρέπει να τηρούνται οι παρακάτω προδιαγραφές:

-Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 15W/40:

CH4 API CI-4/CH-4CG-4CF-4SL, ACEA E7-04,E5,E3,A3,B3,B4,MAN 3275, VOLVO VDS- 3, ALLISON C4,MTU OT-2

-Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 20W/50:

CH4 API CI-4/CH-4CG-4CF-4SL, ACEA E7-04,E5,E3,A3,B3,B4,MAN 3275, VOLVO VDS- 3, ALLISON C4,MTU OT-2

-Γράσσο βάσεως λιθίου γενικής χρήσεως ενισχυμένο με πρόσθετα υψηλής πίεσεως. Καλύπτει όλες τις απαιτήσεις γενικής λίπανσης οχημάτων και μηχανημάτων. Είναι κατάλληλα για ρουλεμάν. Θερμοκρασίες λειτουργίας : -25 έως +125oC.

-Υδραυλικό Λιπαντικό τύπου ISO 46 ή 68:

DIN 51524 PART 2 & 3HLP

-Παραφλού ASTM D3306, SAE J-1034, BS 6580 Έτοιμο προς χρήση υδατικό διάλυμα αντιψυκτικού/αντιθερμικού υγρού, ειδικά σχεδιασμένου για αξιόπιστη και αποτελεσματική προστασία έναντι του ψύχους, της υπερθέρμανσης καθώς και της φθοράς και της οξείδωσης για όλα τα μεταλλικά μέρη του κινητήρα.

-Χημικό υγρό AdBLUE:

DIN 70070 ISO 22241 για πετρελαιοκινητήρες EURO 4 & EURO 5

-Υδραυλικό λιπαντικό για τιμόνι 10 GM DEXRON III G, MB 236.1 & 236.5, MAN 339 type Z-1 & V-1, Mercon, Alison C-4, Voith 55.6335.30, ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 09, 11B, 14A, 17C, Cat TO-2 Υδραυλικό λιπαντικό υψηλής απόδοσης κόκκινου χρώματος (10αράκι).

-Λάδι μίξης 2T κινητήρων για αναλογία μίξης 1:50 με βιοδιασπασιμότητα 80% περίπου και άνω σε 21 ημέρες, ελάχιστες ποσότητες σε θείο, Low smoke προδιαγραφών JASO FD / ISO EGB ή αντίστοιχο άλλου φορέα.

-Λάδι λίπανσης αλυσίδας αλυσοπρίονου μερικώς συνθετικό υψηλής ποιότητας.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε  
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4/3/2022  
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
&ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ Α/Α

ΖΟΡΜΠΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΚΑΖΑΝΑ ΑΓΔΑΛΗΝΗ  
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4-3-2022  
ΑΡ. ΜΕΛ: 4/2022**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024»  
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ Κ.Α**

2022					
		ΚΑ 10-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	6.823,50	1,587	10.828,89
	ΣΥΝΟΛΟ				10.828,89
	ΦΠΑ				2.598,93
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				13.427,83

		ΚΑ 10-6643			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	4.503	1,091	4.912,77
	ΣΥΝΟΛΟ				4.912,77
	ΦΠΑ				1.179,07
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				6.091,84

		ΚΑ15-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	2.618	1,376	3.602,37
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	0	1,376	0,00
3	Λιπαντικό 20w50 Πετρ.	09211100-2	50	2,86	143,00
	ΣΥΝΟΛΟ				3.745,37
	ΦΠΑ				898,89
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				4.644,26

		ΚΑ15-6643			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	7.346	1,091	8.014,49
	ΣΥΝΟΛΟ				8.014,49



	ΦΠΑ				1.923,48
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				9.937,96

		KA 20-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	65.100	1,376	89.577,60
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	2.099	1,587	3.331,11
3	AD BLUE	09211100-2	200	1,3	260,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	30	3,9	117,00
5	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	100	3,1	310,00
6	Λάδι Υδραυλικό No 68	09211100-2	125	2,86	357,50
7	Λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	150	2,86	429,00
	ΣΥΝΟΛΟ				94.382,21
	ΦΠΑ				22.651,73
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				117.033,94

		KA30-6641.001			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	30.494	1,376	41.959,74
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	2.099	1,587	3.331,11
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	50	3,1	155,00
4	Λάδι Υδραυλικό No 68	09211100-2	125	2,86	357,50
5	Γράσο λιθίου	09211100-2	30	3,9	117,00
6	Αντιψυκτικό υγρό κινητήρα(έτοιμο για χρήση)	09211100-2	100	2,86	286,00
7	AD BLUE	09211100-2	200	1,3	260,00
8	λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	100	2,86	286,00
	ΣΥΝΟΛΟ				46.752,36
	ΦΠΑ				11.220,57
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				57.972,92

		KA30-6641.002		ΑΠΟΔΟΤΙΑ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	13.650	1,376	18.782,40
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	314,5	1,587	499,11
3	Γράσο λιθίου	09211100-2	30	3,9	117,00
4	ATF DEXRON III( αυτομάτου κιβωτίου+τιμόνι )-	09211100-2	50	3,9	195,00
	ΣΥΝΟΛΟ				19.593,51
	ΦΠΑ				4.702,44
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				24.295,95

		KA30-6641.003		ΠΛΑΤΑΝΟΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	9.450	1,376	13.003,20
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	923,5	1,587	1.465,59
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	30	3,1	93,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	30	3,9	117,00
	ΣΥΝΟΛΟ				14.678,79
	ΦΠΑ				3.522,91
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				18.201,71

		KA30-6641.004		ΠΥΛΛΗΝΗ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	6.969	1,376	9.589,34
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	745	1,587	1.182,32
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	25	3,1	77,50
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	30	3,9	117,00
	ΣΥΝΟΛΟ				10.966,16
	ΦΠΑ				2.631,88
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				13.598,04

		KA35-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	525	1,587	833,18
	ΣΥΝΟΛΟ				833,18
	ΦΠΑ				199,962
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				1.033,14

		KA35-6644			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	6.499	1,587	10.313,91
2	Λάδι μίξης 2Τ	09211100-2	30	8,1	243,00
3	Λιπαντικό Αλυσίδας Αλυσοπρίονου	09211100-2	50	3,25	162,50
	ΣΥΝΟΛΟ				10.719,41
	ΦΠΑ				2.572,66
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				13.292,07

		KA 70.01-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	11.550	1,376	15.892,80
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	1.921	1,587	3.048,63
3	Γράσο λιθίου	09211100-2	30	3,9	117,00
4	Λάδι Υδραυλικό Νο 68	09211100-2	20	2,86	57,20
	ΣΥΝΟΛΟ				19.115,63
	ΦΠΑ				4.587,75
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				23.703,38

A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης Α/μιας	09135100-5	12.121	1,091	13.224,01
	Πετρέλαιο θέρμανσης Β/μιας	09135100-5	21.409	1,091	23.357,22
	ΣΥΝΟΛΟ				36.581,23
	ΦΠΑ				8.779,50
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				45.360,73

2023					
		KA 10-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	11.547,50	1,587	18.325,88
	ΣΥΝΟΛΟ				18.325,88
	ΦΠΑ				4.398,21
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				22.724,09

		KA 10-6643			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	10.494,50	1,091	11.449,50
	ΣΥΝΟΛΟ				11.449,50
	ΦΠΑ				2.747,88
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				14.197,38

		KA15-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	7.555,50	1,376	10.396,37
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	4.661	1,587	7.397,01
3	Λιπαντικό 20w50 Πετρ.	09211100-2	100	2,86	286,00
	ΣΥΝΟΛΟ				18.079,38
	ΦΠΑ				4.339,05
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				22.418,43

		KA15-6643			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	10.494,50	1,091	11.449,50
	ΣΥΝΟΛΟ				11.449,50
	ΦΠΑ				2.747,88
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				14.197,38

		KA 20-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	115.436	1,376	158.839,94
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	4.199	1,587	6.663,81
3	AD BLUE	09211100-2	400	1,3	520,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
5	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	200	3,1	620,00
6	Λάδι Υδραυλικό No 68	09211100-2	250	2,86	715,00
7	Λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	300	2,86	858,00
	ΣΥΝΟΛΟ				168.450,75
	ΦΠΑ				40.428,18
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				208.878,93

		KA30 -6641.001			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	44.705	1,376	61.514,08
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	4.199	1,587	6.663,81
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	100	3,1	310,00
4	Λάδι Υδραυλικό No 68	09211100-2	250	2,86	715,00
5	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
6	Αντιψυκτικό υγρό κινητήρα(έτοιμο για χρήση)	09211100-2	200	2,86	572,00
7	AD BLUE	09211100-2	400	1,3	520,00
8	λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	200	2,86	572,00
	ΣΥΝΟΛΟ				71.100,89
	ΦΠΑ				17.064,21
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				88.165,11

		KA30- 6641.002		ΑΠΟΔΟΤΙΑ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	21.932,50	1,376	30.179,12
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	1206,5	1,587	1.914,72
3	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00

4	ATF DEXRON III( αυτομάτου κιβωτίου+τιμόνι )-	09211100-2	100	3,9	390,00
	ΣΥΝΟΛΟ				32.717,84
	ΦΠΑ				7.852,28
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				40.570,12

		KA30- 6641.003		ΠΛΑΤΑΝΟΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	18.365	1,376	25.269,55
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	1826,5	1,587	2.898,66
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	60	3,1	186,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
	ΣΥΝΟΛΟ				28.588,21
	ΦΠΑ				6.861,17
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				35.449,38

		KA30- 6641.004		ΠΥΛΛΗΝΗ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	12.593	1,376	17.327,97
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	01921000-1	1312	1,587	2.082,14
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	50	3,1	155,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
	ΣΥΝΟΛΟ				19.799,11
	ΦΠΑ				4.751,79
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				24.550,90

		KA35-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	944,50	1,587	1.498,92
	ΣΥΝΟΛΟ				1.498,92
	ΦΠΑ				359,74116
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				1.858,66

		KA35-6644			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	11547,5	1,587	18.325,88
2	Λάδι μίξης 2Τ	09211100-2	60	8,1	486,00

3	Λιπαντικό Αλυσίδας Αλυσοπρίονου	09211100-2	100	3,25	325,00
	ΣΥΝΟΛΟ				19.136,88
	ΦΠΑ				4.592,85
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				23.729,73

		KA 70.01-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	27.284,5	1,376	37.543,47
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	3.149	1,587	4.997,46
3	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
4	Λάδι Υδραυλικό Νο 68	09211100-2	40	2,86	114,40
	ΣΥΝΟΛΟ				42.889,34
	ΦΠΑ				10.293,44
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				53.182,78

A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης Α/μιας	09135100-5	26.237	1,091	28.624,57
	Πετρέλαιο θέρμανσης Β/μιας	09135100-5	27706,5	1,091	30.227,79
	ΣΥΝΟΛΟ				58.852,36
	ΦΠΑ				14.124,57
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				72.976,92

2024					
		KA 10-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	11.547,50	1,587	18.325,88
	ΣΥΝΟΛΟ				18.325,88
	ΦΠΑ				4.398,21
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				22.724,09

		KA 10-6643			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	10.494,50	1,091	11.449,50

	ΣΥΝΟΛΟ				11.449,50
	ΦΠΑ				2.747,88
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				14.197,38

		KA15-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	7.555,50	1,376	10.396,37
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	4.661	1,587	7.397,01
3	Λιπαντικό 20w50 Πετρ.	09211100-2	100	2,86	286,00
	ΣΥΝΟΛΟ				18.079,38
	ΦΠΑ				4.339,05
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				22.418,43

		KA15-6643			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	091315100-5	10.494,50	1,091	11.449,50
	ΣΥΝΟΛΟ				11.449,50
	ΦΠΑ				2.747,88
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				14.197,38

		KA 20-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	115.436	1,376	158.839,94
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	4.199	1,587	6.663,81
3	AD BLUE	09211100-2	400	1,3	520,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
5	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	200	3,1	620,00
6	Λάδι Υδραυλικό Νο 68	09211100-2	250	2,86	715,00
7	Λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	300	2,86	858,00
	ΣΥΝΟΛΟ				168.450,75
	ΦΠΑ				40.428,18
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				208.878,93

		KA30-6641.001			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	44.705	1,376	61.514,08
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	4.199	1,587	6.663,81



3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	100	3,1	310,00
4	Λάδι Υδραυλικό Νο 68	09211100-2	250	2,86	715,00
5	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
6	Αντιψυκτικό υγρό κινητήρα(έτοιμο για χρήση)	09211100-2	200	2,86	572,00
7	AD BLUE	09211100-2	400	1,3	520,00
8	λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	200	2,86	572,00
	ΣΥΝΟΛΟ				71.100,89
	ΦΠΑ				17.064,21
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				88.165,11

		ΚΑ30 - 6641.002		ΑΠΟΔΟΤΙΑ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	21.932,50	1,376	30.179,12
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	1206,5	1,587	1.914,72
3	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
4	ATF DEXRON III( αυτομάτου κιβωτίου+τιμόνι )-	09211100-2	100	3,9	390,00
	ΣΥΝΟΛΟ				32.717,84
	ΦΠΑ				7.852,28
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				40.570,12

		ΚΑ30- 6641.003		ΠΛΑΤΑΝΟΣ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	18.365	1,376	25.269,55
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	1826,5	1,587	2.898,66
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	60	3,1	186,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
	ΣΥΝΟΛΟ				28.588,21
	ΦΠΑ				6.861,17
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				35.449,38

		ΚΑ30- 6641.004		ΠΥΛΛΗΝΗ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	12.593	1,376	17.327,97
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	01921000-1	1312	1,587	2.082,14

3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	50	3,1	155,00
4	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
	ΣΥΝΟΛΟ				19.799,11
	ΦΠΑ				4.751,79
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				24.550,90

		KA35-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	944,50	1,587	1.498,92
	ΣΥΝΟΛΟ				1.498,92
	ΦΠΑ				359,74116
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				1.858,66

		KA35-6644			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	11547,5	1,587	18.325,88
2	Λάδι μίξης 2T	09211100-2	60	8,1	486,00
3	Λιπαντικό Αλυσίδας Αλυσοπρίονου	09211100-2	100	3,25	325,00
	ΣΥΝΟΛΟ				19.136,88
	ΦΠΑ				4.592,85
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				23.729,73

		KA 70.01-6641			
A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	27284,5	1,376	37.543,47
2	Βενζίνη Αμόλυβδη 95	09132100-4	3.149	1,587	4.997,46
3	Γράσο λιθίου	09211100-2	60	3,9	234,00
4	Λάδι Υδραυλικό Νο 68	09211100-2	40	2,86	114,40
	ΣΥΝΟΛΟ				42.889,34
	ΦΠΑ				10.293,44
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				53.182,78

A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης Α/μιας	09135100-5	26.237	1,091	28.624,57
	Πετρέλαιο θέρμανσης Β/μιας	09135100-5	27706,5	1,091	30.227,79
	ΣΥΝΟΛΟ				58.852,36
	ΦΠΑ				14.124,57
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				72.976,92

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4-3-2022 ΑΡ. ΜΕΛ: 4/2022  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024» ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€
--	--

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	09134100-8	635.573	1,376 €	874.548,45 €
2	βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	111.134,49	1,587 €	176.370,44 €
3	πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	53.827	1,091 €	58.725,26 €
4	πετρέλαιο θέρμανσης Α/μιας	09135100-5	64.595	1,091 €	70.473,15 €
5	πετρέλαιο θέρμανσης Β/μιας	09135100-5	76.822	1,091 €	83.812,80 €
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.263.930,10 €
				ΦΠΑ	303.343,22 €
				ΣΥΝΟΛΟ	1.567.273,33 €

A/A	ΕΙΔΟΣ	cpv	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	AD BLUE	09211100-2	2000	1,30 €	2.600,00 €
2	Γράσο λιθίου	09211100-2	900	3,90 €	3.510,00 €
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	09211100-2	1025	3,10 €	3.177,50 €
4	Λάδι Υδραυλικό Νο 68	09211100-2	1350	2,86 €	3.861,00 €
5	Λάδι υδραυλικό N46	09211100-2	1250	2,86 €	3.575,00 €
6	Λιπαντικό 20w50 Πετρ.	09211100-2	250	2,86 €	715,00 €
7	Αντιψυκτικό	09211100-2	500	2,86 €	1.430,00 €
8	ATF DEXTRON III	09211100-2	250	3,90 €	975,00 €
9	Λάδι μίξης 2T	09211100-2	150	8,10 €	1.215,00 €
10	Λιπαντικό Αλυσίδας Αλυσοπρίονου	09211100-2	250	3,25 €	812,50 €
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	21.871,00 €
				ΦΠΑ	5.249,04 €
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	27.120,04 €

Επισημαίνεται ότι, τόσο οι ποσότητες των καυσίμων όσο και οι αντίστοιχες τιμές μονάδος του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές. Η προσφερθείσα έκπτωση δεν θα μειώνει το ύψος της συμβάσης, ούτε θα το αυξάνει στην περίπτωση που είναι αρνητική, καθώς οι τιμές αναφοράς είναι καθημερινά αναπροσαρμοζόμενες και ενδέχεται κατά την διάρκεια της σύμβασης να αυξηθούν περισσότερο του εκτιμηθέντος. Η παράδοση των καυσίμων θα είναι τμηματική σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών Προσώπων του, χωρίς ο Δήμος και τα Νομικά του Πρόσωπα να υποχρεούνται να προμηθευτούν το σύνολο των ποσοτήτων των καυσίμων που περιγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης. Οπότε, με βάση τα ανωτέρω όταν έρθει η ώρα της κατακύρωσης και σύνταξης του συμφωνητικού για τα καύσιμα, το συμβατικό ποσόν ταυτίζεται με το δημοπρατηθέν.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΚΑΥΣΙΜΑ	1.263.930,10 €	303.343,23 €	1.567.273,33 €
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	21.871,00 €	5.249,04 €	27.120,04 €
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	1.285.801,10 €	308.592,27 €	1.594.393,37

Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας (και τα δύο τμήματα) ή για ένα μόνο τμήμα.

Σε κάθε περίπτωση, η προσφορά θα αφορά το σύνολο των ειδών που περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό ή στο τμήμα για τις οποίοι συμμετέχει ο διαγωνιζόμενος.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε  
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4/3/2022  
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ Α/Α

ΖΟΡΜΠΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΚΑΖΑΝΑ ΑΓΔΑΛΗΝΗ  
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4-3-2022 ΑΡ. ΜΕΛ: 4/2022  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024» ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€
--	--

## Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η    Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

### ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων και πετρελαίου θέρμανσης. Όσον αφορά το πετρέλαιο θέρμανσης, αυτό θα παραδίδεται με κατάλληλο βυτίο στα κτίρια που θα υποδεικνύεται εκ των προτέρων στον ανάδοχο από τις αρμόδιες υπηρεσίες και σε ποσότητες που θα αναφέρονται εγγράφως.

Η ισχύς της συμβάσεως αρχίζει από την υπογραφή της και έχει διάρκεια τρία (3) έτη ή μέχρι εξαντλήσεως των συμβατικών ποσοτήτων.

Η παράδοση για το πετρέλαιο κίνησης και τη βενζίνη αμόλυβδη θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες των οχημάτων του Δήμου, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή, από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης, και κατόπιν έγγραφης εντολής, και συγκεκριμένα το πετρέλαιο κίνησης και η βενζίνη αμόλυβδη για τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου:

- καθημερινά στο πρατήριο του, σύμφωνα με το ωράριο λειτουργίας της επιχείρησής του.

**• Κατ'εξαίρεση και μόνο για το πετρέλαιο κίνησης, εφόσον το πρατήριο είναι σε απόσταση μεγαλύτερη των πέντε χιλιομέτρων (5km) από τον Ορχο οχημάτων του Δήμου Ναυπακτίας, η παράδοση θα γίνεται, στις εγκαταστάσεις του Δήμου ή σε οποιοδήποτε άλλο χώρο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, έγκαιρα και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή.**

Τα λιπαντικά κλπ. θα παραδίδονται τμηματικά από την υπογραφή της σύμβασης και κατόπιν εντολής της Υπηρεσίας, με τη μεταφορά τους στις εγκαταστάσεις του Δήμου ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ και την εναπόθεση τους στο χώρο που θα υποδειχθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες του, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή.

### ΑΡΘΡΟ 2ο

Ισχύουσες Διατάξεις

Η αναφερόμενη προμήθεια θα εκτελεσθεί σύμφωνα με:

N.2307/1995/Α'113 «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών στις διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».

N.2539/1997/Α'244 «Συγκρότηση Πρωτοβάθμιας Τοπικής Αυτοδιοίκησης».

N.3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

N.3548/2007/Α'68 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις»

N.3801/2009/Α'163, «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου

αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της δημόσιας διοίκησης »

N.3852/2010/A'87 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης».

N.3979/2011/A'138 «για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και λοιπές διατάξεις».

Του N.3886/2010/A'173 «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων –

Εναρμόνιση της Ελληνικής νομοθεσίας με την οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L395) και την οδηγία 92/13/ΕΟΚ του συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L76) όπως τροποποιήθηκαν με την οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L335).

N.4152/2013/A'107 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012, 4127/2013».

Της Π.Ν.Π «έγκριση των σχεδίων των συμβάσεων τροποποίησης της κύριας σύμβασης χρηματοδοτικής διευκόλυνσης/άρθρο 4» ΦΕΚ Α'240/12-12-2012

Το N.3861/ΦΕΚ 112α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων στο διαδίκτυο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ & άλλες δ/ξεις»

Το N.4013/11 (ΦΕΚ 204Α/15-9-2011), «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» άρθρο 11 & άρθρο 38 του Ν. 4412/2016.

Το N.4155/2013 (ΦΕΚ 120/Α/29-5-2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την υποπαράγραφο στ20, του πρώτου άρθρου του Ν.4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α/7-4-2014).

Την Υ.Α. Π.Ι/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».

Το Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143Α/28-6-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της οδηγίας 2011/85/ΕΕ), δημόσιο λογιστικό & άλλες δ/ξεις πλην των άρθρων 132-133-134 με την τροποποίηση του Ν.4412/2016.

Το Νόμο 4412/2016 “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)” και Ν.4782/2021 (ΦΕΚ Α 36).

Το Ν.4555/18 (ΦΕΚ 133/19-07-18) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των ΟΤΑ (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι») – Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ – Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή της ιθαγένειας και την πολιτογράφηση – Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».

### **ΑΡΘΡΟ 3ο**

Δαπάνη προμήθειας

Η δαπάνη για τον Δήμο Ναυπακτίας προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των 1.403.078,79€ (1.131.515,15 ευρώ, πλέον Φ.Π.Α. 24%: 271.563,64 ευρώ).

Η δαπάνη για τις Ενιαίες Σχολικές Επιτροπές Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των 87.386,71€ (70.473,15 ευρώ, πλέον Φ.Π.Α. 24%: 16.913,56 ευρώ) η οποία δαπάνη χρηματοδοτείται από την επιχορήγηση που λαμβάνουν τα Νομικά Πρόσωπα από τους ΚΑΠ του ΥΠΕΣ, μέσω του Δήμου.

Η δαπάνη για τις Ενιαίες Σχολικές Επιτροπές Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των 103.927,87€ (83.812,80 ευρώ, πλέον Φ.Π.Α. 24%: 20.115,07ευρώ) η οποία δαπάνη χρηματοδοτείται από την επιχορήγηση που λαμβάνουν τα Νομικά Πρόσωπα από τους ΚΑΠ του ΥΠΕΣ, μέσω του Δήμου.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο**

Συμβατικά Τεύχη –

Σειρά Ισχύος

α) Διακήρυξη

β) Τεχνική Έκθεση – Τεχνικές Προδιαγραφές

γ) Προϋπολογισμός

δ) Συγγραφή Υποχρεώσεων

ε) Προσφορά Αναδόχου

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο**

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας.

Η διενέργεια του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί με Ηλεκτρονικό Ανοικτό Διαγωνισμό άνω των ορίων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και η εκτέλεση προμήθειας θα γίνει με βάση τους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης της σύμβασης θα είναι η χαμηλότερη τιμή, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και Ν. 4782/2021

#### **ΑΡΘΡΟ 6ο**

Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α) εφόσον δεν προσήλθε για την υπογραφή της σύμβασης εντός του χρόνου που ορίστηκε στην πρόσκληση από την αναθέτουσα αρχή,

β) εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση. β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

3. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής.

Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

## **ΑΡΘΡΟ 7°**

### **Κατακύρωση αποτελέσματος**

Σύμφωνα με το ν.4412/2016, η κατακύρωση του αποτελέσματος πραγματοποιείται, μετά από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης, από την Οικονομική Επιτροπή, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους όρους της διακήρυξης.

## **ΑΡΘΡΟ 8ο**

### **Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης προμήθειας / Χρόνος και Τόπος Παράδοσης**

Η ισχύς της συμβάσεως αρχίζει από την υπογραφή της και έχει διάρκεια τρία (3) έτη ή μέχρι εξαντλήσεως των συμβατικών ποσοτήτων.

1. Η παράδοση των καυσίμων θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή, από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης, και κατόπιν έγγραφης εντολής από την αρμόδια Υπηρεσία του Φορέα Υλοποίησης.

Το πετρέλαιο κίνησης και η βενζίνη αμόλυβδη για τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου θα παραδίδονται άμεσα από τη λήψη της έγγραφης εντολής: καθημερινά στο πρατήριο του αναδόχου, σύμφωνα με το ωράριο λειτουργίας της επιχείρησής του.

**Κατ'εξαίρεση και μόνο για το πετρέλαιο κίνησης, εφόσον το πρατήριο είναι σε απόσταση μεγαλύτερη των πέντε χιλιομέτρων (5km) από τον Ορχο οχημάτων του Δήμου Ναυπακτίας, η παράδοση θα γίνεται, στις εγκαταστάσεις του Δήμου ή σε οποιοδήποτε άλλο χώρο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, έγκαιρα και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή.**

Το πετρέλαιο θέρμανσης, για τους φορείς, θα παραδίδεται, εντός δύο ημερών από την έγγραφη παραγγελία από την αρμόδια Υπηρεσία του Φορέα Υλοποίησης της προμήθειας, στα κτίρια των φορέων.

Τα λιπαντικά θα παραδίδονται τμηματικά από την υπογραφή της σύμβασης και κατόπιν εντολής της Υπηρεσίας, με τη μεταφορά τους στις εγκαταστάσεις του Δήμου ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ και την εναπόθεσή τους στο χώρο που θα υποδειχθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες του, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή.

2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία, το χώρο υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, εγκαίρως.

3. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης του υλικού εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ. 207 του ν. 4412/2016 περί επιβολής κυρώσεων.

4. Σε περίπτωση λήξης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης, ή εάν λήξει ο παραταθείς χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

5. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος. Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει: (α) μακροσκοπική εξέταση, ή (β) χημική ή μηχανική εξέταση.

6. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής υλικών, η οποία υποχρεούται για την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής μετά την



ολοκλήρωση του ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου ή αμέσως μετά τα αποτελέσματα των χημικών ελέγχων που τυχόν να ζητηθούν.

7. Μετά το πέρας των ελέγχων η επιτροπή παραλαβής θα συντάξει οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής (ή απόρριψης) του υλικού. Σε περίπτωση απόρριψης του υλικού από την επιτροπή παραλαβής, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο αρ. 208 του ν. 4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 9ο**

Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

### **ΑΡΘΡΟ 10ο**

Υποβολή προσφορών

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων του κάθε τμήματος της προμήθειας

Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας (και τα δύο τμήματα) ή για ένα μόνο τμήμα.

Σε κάθε περίπτωση, η προσφορά θα αφορά το σύνολο των ειδών που περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό ή στο τμήμα για τις οποίοι συμμετέχει ο διαγωνιζόμενος.

Ο κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να προσφέρει διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε είδος καυσίμου, για δε τα λιπαντικά την χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή.

### **ΑΡΘΡΟ 11ο**

Προδιαγραφές

Τα καύσιμα και τα λιπαντικά θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που επιβάλλει η σχετική νομοθεσία και περιγράφονται στο Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης 4/2022 (παράρτημα Ι της Διακήρυξης) που συντάξε η Δ/ση Περιβάλλοντος & Ποιότητας Ζωής του Δήμου ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ.

### **ΑΡΘΡΟ 12ο**

**Εγγυήσεις (σχετ. άρθρο 72 Ν. 4412/16)**

**Εγγύηση συμμετοχής:** Οι οικονομικοί φορείς που θα συμμετάσχουν στον διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής που θα αναλογεί σε ποσοστό 2% (δύο) τοις εκατό (%) επί της εκτιμώμενης αξίας των ειδών, χωρίς Φ.Π.Α. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον Ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης. Στους λοιπούς προσφέροντες επιστρέφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

**Εγγύηση καλής εκτέλεσης:** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης σε ποσοστό 4% (τέσσερα) τοις εκατό (%) επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα πρέπει να κατατεθεί πριν την υπογραφή της σύμβασης.

Κατά τα λοιπά, για τις εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης, ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 72 του Ν 4412/2016 (Α/147/8-8-2016).

Επιστρέφεται δε μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

### **ΑΡΘΡΟ 13ο**

Τρόπος Πληρωμής.

Καθώς οι παραδόσεις θα είναι τμηματικές, και οι πληρωμές θα είναι τμηματικές μετά την ολοκλήρωση των παραδόσεων (ανά μήνα) και την τιμολόγηση αυτών. Με κάθε παράδοση καυσίμων, ή λιπαντικών, θα εκδίδονται δελτία αποστολής ανά κωδικό αριθμό του προϋπολογισμού κάθε φορέα, και στο τέλος κάθε μήνα θα εκδίδονται αντίστοιχα συγκεντρωτικά τιμολόγια σύμφωνα με τα εκδοθέντα δελτία αποστολής και με τις τιμές αναδόχου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υποβολή των τιμολογίων στους φορείς υλοποίησης της προμήθειας, να επισυνάπτει τα ημερήσια δελτία πιστοποίησης τιμών, όπως αυτά ανακοινώνονται από το Τμήμα Εμπορίου και Τουρισμού της Γενικής Δ/σης Ανάπτυξης της Περιφερειακής Ενότητας της έδρας στην οποία ανήκει, κατά την ημέρα παράδοσης του κάθε είδους (πετρέλαιο κίνησης, βενζίνη αμόλυβδη, πετρέλαιο θέρμανσης). Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει επίσης να έχουν υπόψη τους ότι ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις βάσει της κείμενης νομοθεσίας, καθώς και με το κόστος δημοσίευσης της διακήρυξης στον τύπο.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε  
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4/3/2022  
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ Α/Α

ΖΟΡΜΠΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΚΑΖΑΝΑ ΑΓΔΑΛΛΗΝΗ  
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ</b> <b>ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ</b> <b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ</b> <b>&amp; ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ</b> <b>ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ</b> <b>ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ</b>	<b>ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 4-3-2022</b> <b>ΑΡ. ΜΕΛ: 4/2022</b>  <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ</b> <b>ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2022-2023-2024»</b> <b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.594.393,37€</b>
---	--

### **ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

A/A	ΚΑΥΣΙΜΑ	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	Πετρέλαιο κίνησης	635.573				
2	βενζίνη αμόλυβδη	111.134,49				
3	πετρέλαιο θέρμανσης	53.827				
4	πετρέλαιο θέρμανσης (Α/μιας) Εκπαίδευσης	64.595				
5	πετρέλαιο θέρμανσης (Β/μιας) Εκπαίδευσης	76.822				
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
					ΦΠΑ	
					ΣΥΝΟΛΟ	
A/A	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	Ποσότητα (lt)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ		ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	
1	AD BLUE	2000				
2	Γράσο λιθίου	900				
3	Λιπαντικό 15w40 Πετρ.	1025				
4	Λάδι Υδραυλικό No 68	1350				
5	Λάδι υδραυλικό N46	1250				
6	Λιπαντικό 20w50 Πετρ.	250				
7	Αντιψυκτικό	500				
8	ATF DEXTRON III	250				
9	Λάδι μίξης 2T	150				

10	Λιπαντικό Αλυσίδας Αλυσοπρίονου	250		
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
			ΦΠΑ	
			ΣΥΝΟΛΟ	

Επισημαίνεται ότι, τόσο οι ποσότητες των καυσίμων όσο και οι αντίστοιχες τιμές μονάδος του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές. Η προσφερθείσα έκπτωση δεν θα μειώνει το ύψος της σύμβασης, ούτε θα το αυξάνει στην περίπτωση που είναι αρνητική, καθώς οι τιμές αναφοράς είναι καθημερινά αναπροσαρμοζόμενες και ενδέχεται κατά την διάρκεια της σύμβασης να αυξηθούν περισσότερο του εκτιμηθέντος. Η παράδοση των καυσίμων θα είναι τμηματική σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών Προσώπων του, χωρίς ο Δήμος και τα Νομικά του Πρόσωπα να υποχρεούνται να προμηθευτούν το σύνολο των ποσοτήτων των καυσίμων που περιγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης. Οπότε, με βάση τα ανωτέρω όταν έρθει η ώρα της κατακύρωσης και σύνταξης του συμφωνητικού για τα καύσιμα, το συμβατικό ποσόν ταυτίζεται με το δημοπρατηθέν.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΚΑΥΣΙΜΑ			
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ			
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			

Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας (και τα δύο τμήματα) ή για ένα μόνο τμήμα. Σε κάθε περίπτωση, η προσφορά θα αφορά το σύνολο των ειδών που περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό ή στο τμήμα για τις οποίο συμμετέχει ο διαγωνιζόμενος.

...../...../2022 Ναύπακτος  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

(Σφραγίδα/Υπογραφή)