



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΧΡΗΣΗ : 2017
ΑΡΙΘΜ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 240/2016



ΜΕΛΕΤΗ

**« ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΛΕΥΚΑΔΑΣ & ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΕΤΟΥΣ 2017 »**



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ
436.104,776 €
ΜΕ ΦΠΑ 24%



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Δ.
ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΠΟΚΑΛ ΕΤΟΥΣ 2017**
Έργο **436.104,776 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24 %**)
Προϋπ. **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**
Πηγή **2017**
Χρήση

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη ο Δήμος Λευκάδας θα προμηθευτεί υγρά καύσιμα (πετρέλαιο κίνησης, θέρμανσης & βενζίνη αμόλυβδη) και λιπαντικά που απαιτούνται για τη λειτουργία και συντήρηση των οχημάτων, μηχανημάτων και του λοιπού μηχανολογικού εξοπλισμού και εγκαταστάσεων, καθώς και τη θέρμανση των δημοτικών κτιρίων, καθώς & όλων γενικά των αναγκών του Δήμου και των νομικών του προσώπων :

- A) Δ.Ε.Π.Ο.Κ.Α.Λ. (Δημοτική Επιχείρηση Πολιτιστικής, Οικονομικής, Τουριστικής & Κοινωνικής Ανάπτυξης Δ. Λευκάδας)
- B) Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
- Γ) Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

Οι τιμές που περιλαμβάνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό έχουν ληφθεί :

α) Για τον υπολογισμό του κόστους των απαιτούμενων ποσοτήτων καυσίμων, λήφθηκαν υπόψη οι μέσες τιμές λιανικής πώλησης του εβδομαδιαίου δελτίου επισκόπησης τιμών καυσίμων της 11^{ης} Νοεμβρίου 2016 για το Ν. Λευκάδας (1,335 €/λίτρο αμόλυβδη βενζίνη, 0,918 €/λίτρο πετρέλαιο κίνησης, 0,742 €/λίτρο για το πετρέλαιο θέρμανσης) και για το Ν. Αιτ/νίας (1,327 €/λίτρο αμόλυβδη βενζίνη, 0,915 €/λίτρο πετρέλαιο κίνησης, 0,752 €/λίτρο για το πετρέλαιο θέρμανσης).

β) Για τον υπολογισμό του κόστους των λιπαντικών βάσει σχετικής έρευνας αγοράς και εμπειρίας από προγενέστερη προμήθεια αντίστοιχων ειδών.

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Τις δ/ξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114 Α' /08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και ιδιαιτέρως των άρθρων 116, 118 και 120.
- Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - Δημόσιο Λογιστικό (ΦΕΚ 143Α/28.6.2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010) περί ενίσχυσης της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
- Του Ν. 3054/Φ.Ε.Κ. Α' 230/25-9-2002 «Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις».
- Του άρθρου 4 της από 12-12-2012 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 240/τ. Α' /12),

που κυρώθηκε με το Ν. 4111/13 (ΦΕΚ 18/τ. Α'), όπου ορίζεται ότι η διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών-χορηγητών για προμήθειες πετρελαιοειδών για τις ανάγκες των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των νομικών τους προσώπων, πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους Δήμους.

- Των Νόμων-Προεδρικών διαταγμάτων-Υπουργικών αποφάσεων-οδηγιών Ευρωπαϊκής Ένωσης & των όσων έχουν εφαρμογή, διέπουν την προμήθεια καυσίμων των Ο.Τ.Α. και ισχύουν έως την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας αυτής προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 351.697,400 € χωρίς Φ.Π.Α. ή **436.104,776 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24 %, το οποίο θα καλυφθεί εξ ολοκλήρου από ίδιους πόρους του Δήμου και των νομικών του προσώπων και θα εκτελεστεί με Ανοικτό Διαγωνισμό με Δημοσίευση στην Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Η παραπάνω προμήθεια γίνεται συγκεντρωτικά από το Δήμο Λευκάδας, για τις ανάγκες του Δήμου, της ΔΕΠΟΚΑΛ, της Πρωτοβάθμιας Σχολικής Επιτροπής και της Δευτεροβάθμιας Σχολικής Επιτροπής, αλλά οι συμβάσεις με τον προμηθευτή ή τους προμηθευτές που θα αναδειχθούν, θα υπογραφούν από τον κάθε φορέα προμήθειας ξεχωριστά.

Οι προς προμήθεια ποσότητες των καυσίμων θα διαμορφώνονται ανάλογα με την κίνηση των οχημάτων ή τις καιρικές συνθήκες (πετρέλαιο θέρμανσης), δεν θα είναι σταθερές ανά μήνα και δεσμευτικές από μέρος του Δήμου ή των νομικών του προσώπων.

Η προσφορά του/των αναδόχου/αναδόχων θα ισχύει μέχρι το πέρας της σύμβασης. Οι προσφορές θα περιέχουν πλήρεις τεχνικές προδιαγραφές με τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά των καυσίμων και τις τεχνικές προδιαγραφές των λιπαντικών ελαίων και λοιπών προϊόντων προς προμήθεια, ώστε να είναι δυνατή η αξιολόγησή τους. Επίσης στις προσφορές θα επισυνάπτονται όλα τα δικαιολογητικά, τα οποία αναφέρονται στη διακήρυξη.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 25/11/2016
Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 25/11/2016

ΑΡΕΘΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
ΧΗΜ. - ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΝΤΖΟΥ ΖΩΗ
ΠΕ ΜΗΧ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Δ.
ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΠΟΚΑΛ ΕΤΟΥΣ 2017**
Έργο
Προϋπ. **436.104,776 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24 %**)
Πηγή **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**
Χρήση **2017**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές αφορούν τα παρακάτω προϊόντα που περιλαμβάνονται στην προμήθεια καυσίμων κίνησης για την λειτουργία των μεταφορικών μέσων και κτιριακών αναγκών θέρμανσης του Δήμου Λευκάδας και των νομικών του προσώπων για χρονικό διάστημα μέχρι τις 31/12/2017.

Τα υπό προμήθεια είδη είναι:

A. ΚΑΥΣΙΜΑ

1. Πετρέλαιο κίνησης

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληρεί το πετρέλαιο κίνησης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους κινητήρων Diesel. Ειδικότερα, το πετρέλαιο κίνησης θα είναι μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα από την απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 291/2003 «Πετρέλαιο κίνησης, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου» (ΦΕΚ 332/Β/2004).

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

Το πετρέλαιο κίνησης θα έχει το φυσικό του χρώμα χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτου, δεν πρέπει να παρουσιάζει διαβρωτικές ιδιότητες και να μην αφήνει κατάλοιπα άνθρακα στο χώρο καύσης του κινητήρα. Δεν πρέπει να παρουσιάζει φυσικές ή χημικές μεταβολές κατά την αποθήκευσή του (ρεζερβουάρ οχήματος) και πρέπει να περιέχει όσο το δυνατό μικρότερη περιεκτικότητα σε τοξικές και ρυπογόνες ουσίες για την προστασία του περιβάλλοντος.

Γενικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου κίνησης θα πρέπει να είναι σύμφωνες με τις προδιαγραφές που ορίζονται από τις ΑΧΣ 514/2004 (ΦΕΚ 1490/Β/2006), 460/2009 ΦΕΚ (67/Β/2010), 316/2010 (ΦΕΚ 501/Β/2012) και την παραπάνω απόφαση.

2. Βενζίνη αμόλυβδη

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληρεί η αμόλυβδη βενζίνη, η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη. Βαθμός οκτανίων 95 (MIN). Η αμόλυβδη βενζίνη θα έχει το φυσικό της χρώμα χωρίς την προσθήκη οποιασδήποτε χρωστικής ουσίας. Για την εύκολη ανίχνευση της παρουσίας της σε άλλα είδη βενζινών αυτοκινήτων η αμόλυβδη βενζίνη θα ιχνηθετείται με κινιζαρίνη σε ποσοστό 3 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο. Η ποιοτική ανίχνευση και ο ποσοτικός προσδιορισμός της κινιζαρίνης θα γίνονται όπως περιγράφεται στην μέθοδο IP 298/92.

Για 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.

Για την προστασία του συστήματος των καταλυτών των αυτοκινήτων απαγορεύεται η προσθήκη στην αμόλυβδη βενζίνη ενώσεων του φωσφόρου.

Για τον περιορισμό της οξύτητας της αμόλυβδης βενζίνης, η οξύτητα της χρησιμοποιούμενης αιθανόλης δε θα πρέπει να ξεπερνά τα 0,007% m/m, όταν ελέγχεται σύμφωνα με τη μέθοδο ASTM D 1613/1991.

Οι προβλεπόμενες προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου της αμόλυβδη βενζίνης θα πρέπει να είναι σύμφωνες με την απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 510/2004 «Αμόλυβδη βενζίνη, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου» (ΦΕΚ 872/Β/2007) και τις ΑΧΣ 284/2006 (ΦΕΚ 1736/Β/2007), 460/2009 (ΦΕΚ 67/Β/2010) και 316/2010 (ΦΕΚ 501/Β/2012).

3. Πετρέλαιο θέρμανσης

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

Ειδικότερα, το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι μείγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα από την απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 467/2002 «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θερμάνσεως» (ΦΕΚ 1531/Β/2003).

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

Γενικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου θέρμανσης θα είναι αυτές που προβλέπονται στις αποφάσεις ΑΧΣ 467/2002 (ΦΕΚ 1490/Β/2003), 468/2003 (ΦΕΚ 1273/Β/2003) και 284/2006 (ΦΕΚ 1736//2007).

Το πετρέλαιο θέρμανσης έχει χρώμα κόκκινο και περιέχει ιχνηθέτη solvent yellow 124, όπως περιγράφεται στην 468/2003 απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου «Διαδικασίες χρωματισμού και ιχνηθέτησης πετρελαίου θέρμανσης» (ΦΕΚ 1273/Β/2003), σε ποσοστό 6 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο πετρελαίου.

Ο χρωματισμός και η ιχνηθέτηση του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με την προαναφερόμενη απόφαση.

Η ένταση του χρωματισμού κυμαίνεται από ASTM No 3 έως ASTM No 5.

Τονίζεται ότι ο Δήμος Λευκάδας διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα από τα καύσιμα στο Γενικό Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές.

Β. Λιπαντικά

Τα λιπαντικά είναι απαραίτητα για την λίπανση των κινητήρων των υπηρεσιακών οχημάτων, την λειτουργία των υδραυλικών συστημάτων ανύψωσης – αποκομιδής – συμπίεσης απορριμμάτων των απορριμματοφόρων, φορτηγών, σαρώθρων, εκσκαφών-φορτωτών και των συστημάτων πέδησης τους, των μηχανημάτων του Βιολογικού Καθαρισμού, των αντλιών, των δίκυκλων, κ.λπ. που ανήκουν στο Δ. Λευκάδας.

Τα λιπαντικά θα είναι κατάλληλα για τύπους βενζινοκίνητων και ντιζελοκίνητων μηχανών, εγκεκριμένα από διεθνείς οργανισμούς όπως API (Αμερικανικό Ινστιτούτο Πετρελαίου), ACEA (Ένωση Ευρωπαίων Κατασκευαστών Αυτοκινήτων), θα έχουν την έγκριση από το Γενικό Χημείο του Κράτους και πρέπει να πληρούν τις προϋποθέσεις και προδιαγραφές που αναφέρονται στην υπ' αριθμ. 176/94 / (ΦΕΚ Α) τεχνικής προδιαγραφής (Π.Δ 334/1994) για τα ορυκτέλαια όπως ισχύει **και** εφόσον εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της ΚΥΑ 526/2004 «Λιπαντικά μηχανών εσωτερικής καύσης»/ΑΧΣ 526/2004 (ΦΕΚ 630/Β'/2005) ή της ΚΥΑ 12/1995 «Προδιαγραφές βαλβολινών» για τη λίπανση οδοντωτών τροχών / ΑΧΣ 12/95 (ΦΕΚ 471/Β'/1995) – Διορθ. Σφαλμ. στο ΦΕΚ 570/Β'/29-6-1995. Θα πρέπει να έχουν καταχωρηθεί επί αποδείξει στον κατάλογο που διατηρεί η Δ/ση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους. Τα ελαιολιπαντικά – γράσα οχημάτων πρέπει να καλύπτουν τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 322/2000 (ΦΕΚ 122/Β'/2001). Η παραγωγός εταιρεία των προσφερόμενων λιπαντικών θα πρέπει να φέρει πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ) για την παραγωγή των λιπαντικών σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2008.

Η έγκριση κυκλοφορίας θα κατατίθεται μαζί με την προσφορά του διαγωνιζόμενου και θα έχει εκδοθεί από το Γ.Χ.Κ.. Επίσης ο προμηθευτής θα καταθέσει υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/986 άρθρο 8 που θα αναφέρει ότι οι προδιαγραφές των προσφερόμενων λιπαντικών είναι σύμφωνες με αυτές της μελέτης.

Τα προσφερόμενα λιπαντικά θα είναι πρωτογενή, ομοιογενή μίγματα και διαυγή και δε θα περιέχουν νερό ή άλλες ουσίες και **σε καμία περίπτωση δεν θα γίνονται δεκτές προσφορές με προϊόντα από αναγεννημένα λιπαντικά.**

Τα προϊόντα θα παραδίδονται συσκευασμένα σε σφραγισμένα – από την εταιρεία παραγωγής – δοχεία, τα οποία θα έχουν σήμανση με το όνομα της εταιρείας παραγωγής, τον κωδικό του υλικού, την παρτίδα και την ημερομηνία παραγωγής. Τα δοχεία συσκευασίας των λιπαντικών θα πρέπει να είναι σε άριστη κατάσταση χωρίς εξωτερικά σημάδια ή παραμορφώσεις του σχήματος, χωρίς αλλοίωση στις ετικέτες ή τις ενδείξεις και οπωσδήποτε θα φαίνεται με εξαιρετική ευκρίνεια η ημερομηνία παραγωγής του περιεχόμενου προϊόντος.

Το κάθε προϊόν θα μπορεί να αποθηκευτεί χωρίς αλλαγή των χαρακτηριστικών του ένα (1) χρόνο με εξαίρεση το προϊόν AB BLUE/AUS 32, καθώς η μέση διάρκεια (ωφέλιμης) ζωής του AD BLUE είναι δώδεκα (12) μήνες σε βέλτιστες συνθήκες αποθήκευσης ($\sim T=25^{\circ}C$), το οποίο θα παραδοθεί τμηματικά και κάθε παρτίδα προϊόντος πρέπει να έχει ημερομηνία παραγωγής το μέγιστο έως δύο (2) μήνες πριν την παράδοσή του.

Ο Δήμος και τα νομικά του πρόσωπα διατηρούν το δικαίωμα να αποστέλλουν δείγματα στο Γενικό Χημείο του Κράτους με έξοδα που θα βαρύνουν τον προμηθευτή, ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα, όσο και το αν πληρούνται οι απαιτούμενες προδιαγραφές των προμηθευόμενων υλικών.

Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο του Γ.Χ.Κ. διαπιστωθεί ότι τα προσφερόμενα λιπαντικά δεν ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της μελέτης και της προσφοράς τους, θα επιβληθούν οι κυρώσεις που προβλέπει το άρθρο 33 του ΕΚΠΟΤΑ.

1. Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων τύπου SAE 20W/50

Υψηλής ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων, κατάλληλο τόσο για τη λίπανση υπερυψηλής απόδοσης πετρελαιοκινητήρων με ή χωρίς τούρμπο που λειτουργούν κάτω από μεγάλες πιέσεις σε φορτηγά, λεωφορεία, χωματουργικά κ.α. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία κατά της φθοράς σε ευρύ φάσμα συνθηκών και σε μεγάλα διαστήματα αλλαγής.

Προδιαγραφές: ACEA E7/E5/E3/B3/B4, API CI-4/CH-4/CG-4/SL, MB 228.3, MAN 3275

2. Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων τύπου SAE 10W/40

Συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό υπερυψηλής απόδοσης, παρασκευασμένο από πρωτογενή υλικά και ειδικά πρόσθετα, κατάλληλο για τη λίπανση και λειτουργία όλων των σύγχρονων πετρελαιοκινητήρων, με λίγη περιεκτικότητα σε θειική τέφρα, φωσφορο και θείο (low saps). Η τεχνολογία κατασκευής του θα εξασφαλίζει ελάχιστη τριβή στα κινητά μέρη του πετρελαιοκινητήρα ακόμα και κάτω από σκληρές συνθήκες λειτουργίας του, θα διατηρεί το κινητήρα καθαρό, ακόμη και αν χρησιμοποιηθεί χαμηλής ποιότητας πετρέλαιο και θα επιτρέπει μεγάλα διαστήματα αλλαγής του.

Προδιαγραφές : ACEA E7/E6/E4, API CF, MB 228.51/228.5, MAN 3477

3. Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων τύπου SAE 15W/40

Εξαιρετικής απόδοσης και ποιότητας, συνθετικής τεχνολογίας λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων, το οποίο παρέχει αυξημένη προστασία του κινητήρα, οικονομία καυσίμου, μείωση των εκπεμπόμενων ρύπων, κατάλληλο για μεγάλη ποικιλία πετρελαιοκινητήρων επαγγελματικών οχημάτων με εκτεταμένα διαστήματα συντήρησης.

Προδιαγραφές: : ACEA E7/E5/B3/B4, API CI-4/SL, MB 228.3, MAN 3275

4. Λιπαντικό τύπου SAE 10W/40

Ημισυνθετικό πολύτυπο λιπαντικό υψηλής τεχνολογίας, ειδικό για όλους τους τύπους σύγχρονων βενζινοκινητήρων νέας τεχνολογίας, συμπεριλαμβανομένων των καταλυτικών, πολυβάλβιδων, turbo & injection, και πετρελαιοκινητήρων επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων, εγγυημένο για καλύτερη λίπανση, άριστη προστασία του κινητήρα έναντι φθοράς και διάβρωσης. Με αυξημένη αντοχή στη γήρανση, το οποίο θα παρέχει την ιδιότητα να διατηρεί τον κινητήρα καθαρό από κατάλοιπα καύσης.

Προδιαγραφές: ACEA A3/B3/B4, API SL/CF, MB 229.1

5. Υδραυλικό Λιπαντικό τύπου ISO VG 68

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό υδραυλικών τύπου HVLP ρευστότητας 68 κατά ISO, με άριστες απογαλακτοποιητικές, αντιαφριστικές, αντισκωριακές, αντιοξειδωτικές ιδιότητες με μεγάλη αντοχή σε υψηλές πιέσεις το οποίο δεν θα περιέχει ψευδάργυρο. Κατάλληλο για όλα τα υδραυλικά συστήματα τα οποία απαιτούν υδραυλικά λιπαντικά τύπου HVLP .

Προδιαγραφές / εγκρίσεις : DIN 51524 (part 3) HVLP, DENISON HF-2.

6. Υδραυλικό Λιπαντικό τύπου ISO VG 46

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό υδραυλικών τύπου HVLP ρευστότητας 46 κατά ISO, με άριστες απογαλακτοποιητικές, αντιαφριστικές, αντισκωριακές, αντιοξειδωτικές ιδιότητες με μεγάλη αντοχή σε υψηλές πιέσεις το οποίο δεν θα περιέχει ψευδάργυρο. Κατάλληλο για όλα τα υδραυλικά συστήματα τα οποία απαιτούν υδραυλικά λιπαντικά τύπου HVLP .

Προδιαγραφές / εγκρίσεις: DIN 51524 (part 3) HVLP, DENISON HF-2.

7. Βιομηχανική βαλβολίνη ISO VG 320

Άριστης ποιότητας λιπαντικά κλειστών βιομηχανικών κιβωτίων που λειτουργούν σε δυσμενείς συνθήκες με ειδικά πρόσθετα για να αντέχουν σε υψηλές πιέσεις για γρανάζια, κουζινέτα και ρουλεμάν.

Προδιαγραφές : DIN 51517 Part 3 (CLP), AGMA 9005-E02, US STEEL 224

8. Λάδι αεροσυμπιεστών 220

Κινηματικό ιξώδες στους 40°C, 220 mm² /s.

Προδιαγραφές : DIN 51517-2 type CL

Ενδεικτικός τύπος: CASTROL MAGNA 220 EP, SHELL MORLINA S2 B 220 ή ισοδύναμο.

9. Λιπαντικό ανάμιξης 2T (ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΟ)

Προδιαλυμένο ορυκτέλαιο για δίχρονους, αερόψυκτους, χαμηλής απόδοσης κινητήρες, μικρού κυβισμού (<50cc) όλων των κατασκευαστών. Παρέχει υψηλό επίπεδο λίπανσης και ελαχιστοποίηση των φθορών και των προαναφλέξεων. Καίγεται χωρίς να αφήνει κατάλοιπα διατηρώντας το σύστημα εξαγωγής καθαρό.

Προδιαγραφές: API: TC, JASO:FC ISO-L-EGD

(Σε συσκευασία δοχείο 0,200 λίτρου ή 1 λίτρου)

10.Αμμωνιούχο διάλυμα ουρίας "AD BLUE"

Διάλυμα στερεάς ουρίας - υπερκαθαρού νερού (AUS32 - "AD BLUE") για χρήση στο σύστημα απαγωγής καυσαερίων φορτηγών εφοδιασμένων με σύστημα καταλυτικής επεξεργασίας καυσαερίων προς μείωση των οξειδίων του αζώτου (NOx) και του διοξειδίου του άνθρακα, για κινητήρες φορτηγών και λεωφορείων γενιάς EURO 4, 5 και μελλοντικώς 6. Καθώς η συνολική διάρκεια ζωής του AdBlue είναι 12 μήνες σε βέλτιστες συνθήκες αποθήκευσης (~T=25°C), το προϊόν θα παραδοθεί τμηματικά και πρέπει να έχει ημερομηνία παραγωγής το μέγιστο έως δύο μήνες πριν την παράδοσή του.

Προδιαγραφές : AUS 32 (ISO 22241, DIN 70070)

11.Γράσο

Γράσο βάσεως λιθίου, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα, κατάλληλο για ποικίλες εφαρμογές σε ρουλεμάν τροχών, εδράνων αξόνων αυτοκινήτων και βιομηχανικών μηχανημάτων.

Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές: NLGI - 3, DIN 51825 KP3K-30

12.Σπρέι Γράσου

Σπρέι γράσου για αρθρώσεις, συνδέσμους και διάφορες επιλογές λίπανσης.

(Σε συσκευασία περίπου 300 ml)

13.Υγρά φρένων κλάσης DOT4

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 παλαιότερη τεχνολογία επιβατικά 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 του συστήματος πέδησης και είναι συμβατό με ελαστομερή, ελαχιστοποιώντας διαρροές και απώλειες υγρού.

Θα πρέπει να καλύπτει τις προδιαγραφές: SAE J1703, FMVSS 116 DOT 4

(Σε συσκευασία περίπου 200 ml)

14.Αντισκωριακά

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.

(Σε συσκευασία περίπου 0,250 – 0,300 ml)

15.Λάδι αλυσοπριόνων No 30

Μονότυπο λιπαντικό με διαβάθμιση ιξώδους κατά SAE 30 για λίπανση φορητού χορτοκοπτικού μηχανήματος, που θα παρέχει αντιδιαβρωτική και αντισκωριακή προστασία.

Προδιαγραφές : API: SC/CC

16.Λάδι αλυσοπριόνων No 10

Μονότυπο λιπαντικό με διαβάθμιση ιξώδους κατά SAE 10 για λίπανση φορητού χορτοκοπτικού μηχανήματος, που θα παρέχει αντιδιαβρωτική και αντισκωριακή προστασία.

Προδιαγραφές : API: SC/CC

17.Βαλβολίνη JCB GEAR OIL HP PLUS

Ειδική βαλβολίνη κατάλληλη για τη λίπανση του οπίσθιου διαφορικού ελαστικοφόρου εκσκαφέα-φορτωτή, μάρκας JCB τύπου 3CX 4X4.

Προδιαγραφές : API : GL-4, JCB STANDARD: 4000/2200 unique to JCB

Ενδεικτικός τύπος: JCB Gear Oil Hp Plus ή ισοδύναμο.

18. Λάδι JCB Special Transmission Fluid EP 10W

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό κατάλληλο για τη λειτουργία του συστήματος μετάδοσης κίνησης και υδραυλικών συστημάτων ελαστικοφόρου εκσκαφέα-φορτωτή, μάρκας JCB τύπου 3CX 4X4.

Προδιαγραφές : CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, JCB STANDARD: : 4000/2500

Ενδεικτικός τύπος: Special Transmission Fluid EP 10W ή ισοδύναμο.

19.Ειδικό υδραυλικό υγρό JCB HYDRAULIC FLUID HP 15 W

Ειδικό υγρό για τη λειτουργία εμβαπτιζόμενων φρένων και υδραυλικού συστήματος ελαστικοφόρου εκσκαφέα – φορτωτή μάρκας JCB 3CX 4X4

Προδιαγραφές : DIN 51524 PART 3 CATEGORY HVLP, DIN 51502 CATEGORY HVLP, ISO 11158 category HV, JCB STANDARD : 4002/0500

Ενδεικτικός τύπος: JCB HYDRAULIC FLUID HP 15W ή ισοδύναμο.

20.Πρόσθετο Λαδιού B17508 για CASE

Πρόσθετο λαδιού για τη λίπανση των υδραυλικών συστημάτων και των κιβωτίων ταχυτήτων για μηχανήματα τύπου CASE.

21. Αντιβακτηριδιακό ή Βελτιωτικό πετρελαίου

Απολυμαίνει ολόκληρο το σύστημα καυσίμου diesel εξουδετερώνοντας βακτήρια και μύκητες που δημιουργούνται λόγω της ανάμιξης τουλάχιστον 7% biodiesel στο diesel κίνησης σύμφωνα με την οδηγία 2003/30/EE για προώθηση χρήσης Βιοκαυσίμων. Επίσης παρεμποδίζει το φράξιμο του φίλτρου καυσίμου.

22.Απιονισμένο νερό (δοχείο 4 lt)

Απιονισμένο νερό τουλάχιστον 3πλής απόσταξης για μπαταρίες οχημάτων, συστήματα ψύξης οχημάτων, για αραιώση αντιψυκτικών υγρών, υγρών υαλοκαθαριστήρων, κλπ.

23.Αντιψυκτικό – αντιθερμικό διάλυμα (προδιαλυμένο) (δοχείο 4 lt)

Αντιψυκτικό, αντιπηκτικό, αντιθερμικό συνθετικής βάσης ειδικά ενισχυμένο για αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία, προδιαλυμένο σε απιονισμένο νερό. Θα περιέχει αυθυλενογλυκενόλη και ειδικά αντισκωριακά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Θα παρέχει προστασία των μεταλλικών επιφανειών χειμώνα-καλοκαίρι. Η αντιψυκτική προστασία μέχρι - 18° C/+ 105° C. Θα καλύπτει την προδιαγραφή 925/81 του Γ.Χ.Κ.

Προδιαγραφές : AFRON 15-601, ASTM D3306, BS 6580 M.B. page 325.3

24.Στουπί (300 gr)

Καινούργια κατασκευής από υποπροϊόν νηματουργίας, αμεταχείριστη, χωρίς επανακαθαρισμό με πλύσιμο, θα αποτελείται από βαμβακερά νήματα, μακριά, κτενισμένα, καθαρά και απαλής υφής που συνιστούν δέσμες παράλληλες, μη συνεστριμμένες και χωρίς συσώματα. Άριστης ποιότητας και μεγάλης απορροφητικότητας.

Σύνθεση νημάτων κατά EN ISO 1833-1 (2010)

25. Σπρέϊ σιλικόνης

Λιπαντικό σπρέϊ υψηλής περιεκτικότητας σε σιλικόνη με αδιαβροχοποιητικές ιδιότητες. Απωθεί τη σκόνη και τη βρωμιά μειώνοντας τις τριβές. Προστατεύει λάστιχα και πλαστικά μέρη από σκλήρυνση. Αντέχει σε ακραίες θερμοκρασίες. Δημιουργεί ένα φιλμ που προστατεύει από την οξείδωση. Για πλαστικά, μέταλλα και λάστιχα. Λιπαίνει και προστατεύει μεντεσέδες, ράουλα, ρουλεμάν, ταμπλό κλπ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 25/11/2016
Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 25/11/2016

ΑΡΕΘΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
ΧΗΜ. - ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΝΤΖΟΥ ΖΩΗ
ΠΕ ΜΗΧ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Δ.
ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΠΟΚΑΛ ΕΤΟΥΣ 2017**
Προϋπ. **436.104,776 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24 %**)
Πηγή **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**
Χρήση **2017**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ι. ΚΑΥΣΙΜΑ

ΟΜΑΔΑ Α : ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Α1. ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο κίνησης	λίτρα	130.000,00	0,918 €	119.340,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	12.500,00	1,335 €	16.687,500 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	4.500,00	0,742 €	3.339,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Α1					139.366,500 €
Φ.Π.Α 24 %					33.447,960 €
ΣΥΝΟΛΟ Α1 ΜΕ Φ.Π.Α.					172.814,460 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Α2. Δ.Ε.Π.Ο.Κ.Α.Λ.

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο κίνησης	λίτρα	3.000,00	0,918 €	2.754,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	4.500,00	1,335 €	6.007,500 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	2.000,00	0,742 €	1.484,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Α2					10.245,500 €
Φ.Π.Α 24 %					2.458,920 €
ΣΥΝΟΛΟ Α2 ΜΕ Φ.Π.Α.					12.704,420 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Α3. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	40.000,00	0,742 €	29.680,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Α3					29.680,000 €
Φ.Π.Α 24 %					7.123,200 €
ΣΥΝΟΛΟ Α3 ΜΕ Φ.Π.Α.					36.803,200 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Α4. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	30.000,00	0,742 €	22.260,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Α4					22.260,000 €
Φ.Π.Α 24 %					5.342,400 €
ΣΥΝΟΛΟ Α4 ΜΕ Φ.Π.Α.					27.602,400 €

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α (Α1+Α2+Α3+Α4) ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.					201.552,000 €
Φ.Π.Α. 24 %					48.372,480 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕ Φ.Π.Α.					249.924,480 €

ΟΜΑΔΑ Β : ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΛΛΟΜΕΝΟΥ

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Β1. ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο κίνησης	λίτρα	26.500,00	0,918 €	24.327,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	500,00	1,335 €	667,500 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	3.000,00	0,742 €	2.226,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Β1					27.220,500 €
Φ.Π.Α 24 %					6.532,920 €
ΣΥΝΟΛΟ Β1 ΜΕ Φ.Π.Α.					33.753,420 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Β2. Δ.Ε.Π.Ο.Κ.Α.Λ.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	3.500,00	1,335 €	4.672,500 €
ΣΥΝΟΛΟ Β2					4.672,500 €
Φ.Π.Α 24 %					1.121,400 €
ΣΥΝΟΛΟ Β2 ΜΕ Φ.Π.Α.					5.793,900 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Β3. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	10.000,00	0,742 €	7.420,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Β3					7.420,000 €
Φ.Π.Α 24 %					1.780,800 €
ΣΥΝΟΛΟ Β3 ΜΕ Φ.Π.Α.					9.200,800 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Β4. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	3.500,00	0,742 €	2.597,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Β4					2.597,000 €
Φ.Π.Α 24 %					623,280 €
ΣΥΝΟΛΟ Β4 ΜΕ Φ.Π.Α.					3.220,280 €

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β (Β1+Β2+Β3+Β4) ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.					41.910,000 €
Φ.Π.Α. 24 %					10.058,400 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕ Φ.Π.Α.					51.968,400 €

ΟΜΑΔΑ Γ : ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟΛΛΩΝΙΩΝ

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Γ1. ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο κίνησης	λίτρα	27.000,00	0,918 €	24.786,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	1.000,00	1,335 €	1.335,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ1					26.121,000 €
Φ.Π.Α 24 %					6.269,040 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ1 ΜΕ Φ.Π.Α.					32.390,040 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Γ2. Δ.Ε.Π.Ο.Κ.Α.Λ.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	4.000,00	1,335 €	5.340,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ2					5.340,000 €
Φ.Π.Α 24 %					1.281,600 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ2 ΜΕ Φ.Π.Α.					6.621,600 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Γ3. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	7.000,00	0,742 €	5.194,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ3					5.194,000 €
Φ.Π.Α 24 %					1.246,560 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ3 ΜΕ Φ.Π.Α.					6.440,560 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Γ4. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	3.500,00	0,742 €	2.597,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ4					2.597,000 €
Φ.Π.Α 24 %					623,280 €
ΣΥΝΟΛΟ Γ4 ΜΕ Φ.Π.Α.					3.220,280 €

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ (Γ1+Γ2+Γ3+Γ4)					39.252,000 €
Φ.Π.Α 24 %					9.420,480 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΜΕ Φ.Π.Α.					48.672,480 €

ΟΜΑΔΑ Δ : ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΣΦΑΚΙΩΤΩΝ - ΚΑΡΥΑΣ

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Δ1. ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο κίνησης	λίτρα	16.000,00	0,918 €	14.688,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	1.000,00	1,335 €	1.335,000 €
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	4.400,00	0,742 €	3.264,800 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ1					19.287,800 €
Φ.Π.Α 24 %					4.629,072 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ1 ΜΕ Φ.Π.Α.					23.916,872 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Δ2. Δ.Ε.Π.Ο.Κ.Α.Λ.

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	1.800,00	0,742 €	1.335,600 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ2					1.335,600 €
Φ.Π.Α 24 %					320,544 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ2 ΜΕ Φ.Π.Α.					1.656,144 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Δ3. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	8.000,00	0,742 €	5.936,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ3					5.936,000 €
Φ.Π.Α 24 %					1.424,640 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ3 ΜΕ Φ.Π.Α.					7.360,640 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Δ4. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	4.500,00	0,742 €	3.339,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ4					3.339,000 €
Φ.Π.Α 24 %					801,360 €
ΣΥΝΟΛΟ Δ4 ΜΕ Φ.Π.Α.					4.140,360 €

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ (Δ1+Δ2+Δ3+Δ4)					29.898,400 €
Φ.Π.Α 24 %					7.175,616 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΜΕ Φ.Π.Α.					37.074,016 €

ΟΜΑΔΑ Ε : ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΛΑΜΟΥ - ΚΑΣΤΟΥ

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Ε1. ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο κίνησης	λίτρα	1.000,00	0,915 €	915,000 €
2	Βενζίνη αμόλυβδη	λίτρα	1.000,00	1,327 €	1.327,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Ε1					2.242,000 €
Φ.Π.Α 24 %					538,080 €
ΣΥΝΟΛΟ Ε1 ΜΕ Φ.Π.Α.					2.780,080 €

ΥΠΟ-ΟΜΑΔΑ Ε2. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	λίτρα	1.500,00	0,752 €	1.128,000 €
ΣΥΝΟΛΟ Ε2					1.128,000 €
Φ.Π.Α 24 %					270,720 €
ΣΥΝΟΛΟ Ε2 ΜΕ Φ.Π.Α.					1.398,720 €

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε (Ε1+Ε2)					3.370,000 €
Φ.Π.Α 24 %					808,800 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΜΕ Φ.Π.Α.					4.178,800 €

ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (Α+Β+Γ+Δ+Ε)					315.982,400 €
Φ.Π.Α 24 %					75.835,776 €
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΜΕ Φ.Π.Α.					391.818,176 €

II. ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Λάδι SAE 20W-50 κινητήρα πετρελαίου	lt	200	6,500 €	1300,000 €
2	Λάδι SAE 10W-40 κινητήρα πετρελαίου	lt	600	8,000 €	4800,000 €
3	Λάδι SAE 15W-40 κινητήρα πετρελαίου	lt	600	6,500 €	3900,000 €
4	Λάδι SAE 10W-40 κινητήρα βενζίνης	lt	300	6,500 €	1950,000 €
5	Λάδι υδραυλικό Νο 68	lt	1600	5,000 €	8000,000 €
6	Λάδι υδραυλικό Νο 46	lt	1600	5,000 €	8000,000 €
7	Βιομηχανική βαλβολίνη ISO VG 320	lt	100	5,000 €	500,000 €
8	Λάδι για αεροσυμπιεστές 220	lt	100	5,000 €	500,000 €
9	Λάδι ανάμιξης 2T (χρωματισμένο)	lt	50	8,000 €	400,000 €
10	AD BLUE	lt	600	1,300 €	780,000 €
11	Γράσο NLGI 3	kg	80	6,500 €	520,000 €
12	Γρασσοσπρέϋ	τεμ	20	6,500 €	130,000 €
13	Υγρά φρένων DOT4	lt	40	8,500 €	340,000 €
14	Αντισκωριακά	τεμ	40	6,500 €	260,000 €
15	Λάδι αλυσίδας Νο 30	lt	50	2,500 €	125,000 €
16	Λάδι αλυσίδας Νο 10	lt	30	2,500 €	75,000 €
17	Βαλβολίνη JCB GEAR OIL HP PLUS	lt	240	6,000 €	1.440,000 €
18	Λάδι JCB Special Transmission Fluid EP 10 W	lt	120	7,000 €	840,000 €
19	Ειδικό υδραυλικό υγρό JCB HYDRAYLIC FLUID HP 15 W	lt	20	8,000 €	160,000 €
20	Λάδι B17508 για CASE	lt	1	25,000 €	25,000 €
21	Αντιβακτηριδιακό πετρελαίου	τεμ	10	15,000 €	150,000 €
22	Απιονισμένο νερό (4 lt)	lt	150	1,200 €	180,000 €
23	Αντιψυκτικό - αντιθερμικό διάλυμα (προδιαλυμένο) (4 lt)	lt	150	8,000 €	1.200,000 €
24	Στουπί (300 gr)	τεμ	100	1,200 €	120,000 €
25	Σπρέϊ σιλικόνης	τεμ.	5	4,000 €	20,000 €
ΣΥΝΟΛΟ					35.715,000 €
Φ.Π.Α. 24%					8.571,600 €
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.					44.286,600 €

ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ	351.697,400 €
Φ.Π.Α. 24 %	84.407,376 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.	436.104,776 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο

Προϋπ **436.104,776 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24 %**)
Πηγή **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**
Χρήση **2017**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Δ.
ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΠΟΚΑΛ ΕΤΟΥΣ 2017**

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο : Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα συγγραφή αφορά στην προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Λευκάδας, καθώς και των νομικών του προσώπων μέχρι 31/12/2017, δηλαδή :

- Α) Δ.Ε.Π.Ο.Κ.Α.Λ. (Δημοτική Επιχείρηση Πολιτιστικής, Οικονομικής, Τουριστικής & Κοινωνικής Ανάπτυξης Δ. Λευκάδας)
- Β) Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
- Γ) Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

Οι ανωτέρω φορείς δεν υποχρεούνται να απορροφήσουν το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων της προμήθειας που τους αντιστοιχεί.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 380.156,014 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και θα καλυφθεί από ίδιους πόρους των ανωτέρω φορέων.

ΑΡΘΡΟ 2^ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Τις δ/ξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114 Α' /08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και ιδιαιτέρως των άρθρων 116,118 και 120.
- Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-Δημόσιο Λογιστικό (ΦΕΚ 143Α/28.6.2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010) περί ενίσχυσης της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
- Του Ν. 3054/Φ.Ε.Κ. Α' 230/25-9-2002 «Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις».
- Του άρθρου 4 της από 12-12-2012 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 240/τ. Α' /12), που κυρώθηκε με το Ν. 4111/13 (ΦΕΚ 18/τ. Α'), όπου ορίζεται ότι η διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών-χορηγητών για προμήθειες πετρελαιοειδών για τις ανάγκες των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των νομικών τους προσώπων, πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους Δήμους.
- Των Νόμων-Προεδρικών διαταγμάτων-Υπουργικών αποφάσεων-οδηγιών Ευρωπαϊκής Ένωσης & των όσων έχουν εφαρμογή, διέπουν την προμήθεια καυσίμων των Ο.Τ.Α. και ισχύουν έως την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 3^ο : Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά ισχύος είναι:

- A) Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- B) Η γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- Γ) Η τεχνική Έκθεση – Τεχνικές Προδιαγραφές
- Δ) Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Ε) Η προσφορά του αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4^ο : Τρόπος εκτέλεσης προμήθειας

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διεθνή διαγωνισμό σύμφωνα με τις διατάξεις και τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λευκάδας.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή περισσότερες ή όλες τις κατηγορίες, σε μία ή σε περισσότερες ομάδες, σε μία ή σε περισσότερες υποομάδες του ενδεικτικού προϋπολογισμού, αλλά για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων του κάθε Τμήματος ή Ομάδας.

Για τα λιπαντικά θα δίνεται προσφορά για το σύνολο των ποσοτήτων.

ΑΡΘΡΟ 5^ο : Ανάδοχος-Προμηθευτής

Προμηθευτής αναδεικνύεται εκείνος που θα προσφέρει:

1. Για τα καύσιμα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης. Οι τιμές προσφοράς σε ευρώ στα υγρά καύσιμα θα πρέπει να δίδονται με ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) επί της εκάστοτε διαμορφούμενης, μέσης λιανικής τιμής πώλησης έκαστου είδους, του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας για την συγκεκριμένη περιφερειακή ενότητα του νομού όπου θα βρίσκεται η έδρα το αναδόχου, κατά την ημέρα παράδοσης και που θα αντιστοιχεί σε κάθε χαρακτηριστικό γνώρισμα του είδους (πετρέλαιο κίνησης, βενζίνη αμόλυβδη και πετρέλαιο θέρμανσης).

2. Για τα λιπαντικά η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών.

Για τα λιπαντικά η τιμή σε ευρώ της προσφοράς θα δοθεί με γνώμονα τον ενδεικτικό προϋπολογισμό και η κατακύρωση θα γίνει στη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού. Η προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνει και το ανταποδοτικό τέλος που προσδιορίζεται από την παράγραφο 11 του άρθρου 24 του Ν. 2939/2001 και αφορά τη συμμετοχή του προμηθευτή στο Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Λιπαντικών (Π.Δ. 82/2004)

ΑΡΘΡΟ 6^ο : Σύμβαση

Μετά την έγκριση του αποτελέσματος έκαστος ανακηρυχθείς ανάδοχος έχει υποχρέωση να υπογράψει σχετική σύμβαση με την εκάστοτε αναθέτουσα αρχή. Σύμφωνα με το νόμο, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης, για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.

ΑΡΘΡΟ 7^ο : Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς το Φ.Π.Α.. Το περιεχόμενο της εγγύησης διαμορφώνεται κατά τον τρόπο που ορίζει η παράγραφος 1β του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την ημερομηνία λήξης της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο : Έκπτωση Αναδόχου

Εάν γίνει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9^ο : Ποιότητα υπό προμήθεια είδους

Εάν τα προς προμήθεια είδη δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης τότε ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει αυτά σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Εάν διαπιστωθεί νοθεία στα παραδιδόμενα καύσιμα, τότε εφαρμόζονται οι κυρώσεις που προβλέπονται σύμφωνα με τα άρθρα 206

και 207 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10^ο : Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας κάθε παράδοσης καυσίμων θα γίνεται για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα, απαραίτητο για τον έλεγχο και την έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής και αφού υπογραφούν τα σχετικά πρωτόκολλα Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίζει στην αρμόδια Υπηρεσία (Λογιστήριο) τα τιμολόγια τα οποία θα συνοδεύονται από το σχετικό Δελτίο Πιστοποίησης τιμών (πινάκιο) που εκδίδεται από την αρμόδια Κρατική Υπηρεσία στο οποίο αναγράφονται οι τιμές των καυσίμων και σύμφωνα με το οποίο εκδίδεται το σχετικό ένταλμα πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 11^ο : Δαπάνες-έξοδα

Η δαπάνη θα υποβάλλεται στις κατά περίπτωση νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας των τιμολογίων, ήτοι: φόρος εισοδήματος 1% για τα καύσιμα και 4% για τα λιπαντικά, 0,06% υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και 0,02% υπέρ δημοσίου.

Στις προμήθειες καυσίμων κίνησης οι κρατήσεις υπέρ των ασφαλιστικών ταμείων επιβαρύνουν την αναθέτουσα αρχή (άρθρο 6 παρ. 15 του Ν. 4071/2012). Δεν εμπίπτουν στη ρύθμιση αυτή οι προμήθειες των καυσίμων για τα μηχανήματα έργου καθώς και όλες οι προμήθειες καυσίμων που ανατίθενται με διαπραγμάτευση ή απευθείας ανάθεση.

ΑΡΘΡΟ 12^ο : Προσωρινή και οριστική παραλαβή

Η προσωρινή παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη των παραλαμβανόμενων ειδών.

Εάν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα απορριπτόμενα είδη με άλλα που πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης μέσα σε οριζόμενη από την επιτροπή προθεσμία, οι αναθέτουσες αρχές δικαιούνται να ακολουθήσουν τις ενέργειες που περιγράφονται στο αντίστοιχο άρθρο της Διακήρυξης, κατά τον προσηρότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτών τρόπο.

ΑΡΘΡΟ 13^ο : Τόπος παράδοσης προς προμήθεια ειδών

Συγκεκριμένα :

Α. Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται τμηματικά έως τις 31-12-2017 στις δεξαμενές των κτιρίων των αποκεντρωμένων υπηρεσιών του Δήμου Λευκάδας και των φορέων εντός δύο (2) ημερών από τη ζήτησή του. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί με πετρέλαιο θέρμανσης τα Σαββατοκύριακα, τις αργίες και σε περιόδους απεργίας.

Β. Η παράδοση των καυσίμων κίνησης θα γίνεται τμηματικά στα οχήματα στις εγκαταστάσεις του προμηθευτή. Οι εγκαταστάσεις αυτές δεν θα απέχουν περισσότερο από 5 χιλιόμετρα από το αμαξοστάσιο του Δήμου και θα πληρούν όλους τους όρους ασφαλείας με την ισχύουσα νομοθεσία. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί οχήματα με καύσιμα τα Σαββατοκύριακα, τις αργίες και σε περιόδους απεργίας.

Γ. Η μεταφορά, παράδοση και εκφόρτωση των λοιπών προς προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά στις εγκαταστάσεις του Δήμου, κατόπιν υπόδειξης από της αρμόδια υπηρεσία, με ευθύνη και δαπάνη του προμηθευτή.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 25/11/2016
Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 25/11/2016

ΑΡΕΘΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
ΧΗΜ. - ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΝΤΖΟΥ ΖΩΗ
ΠΕ ΜΗΧ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ