



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΜΕΛΕΤΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 1.421.037,52 ΕΥΡΩ
ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ Φ.Π.Α. 24%

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- (1) ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- (2) ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- (3) ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- (4) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
- (5) ΠΡΟΣΦΟΡΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για την κίνηση των οχημάτων και των μηχανημάτων έργου και η προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης, για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Θερμαϊκού, των Νομικών του Προσώπων, των Σχολικών Επιτροπών Α'/θμιας και Β'/θμιας εκπαίδευσης για διάστημα δύο (2) ετών από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του οικονομικού αντικειμένου.

Η παραπάνω προμήθεια κρίνεται αναγκαία για την καλή και ομαλή κίνηση (λειτουργία) των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου, αλλά και για την θέρμανση των κτιρίων του Δήμου, των σχολείων και των υπηρεσιών των Νομικών Προσώπων.

Η δαπάνη της προμήθειας θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του Δήμου και κάθε Νομικού του Προσώπου και θα βαρύνει τους Κωδικούς Αριθμούς των προϋπολογισμών εξόδων του Δήμου και κάθε Νομικού του Προσώπου για δύο (2) έτη.

Οι κωδικοί αριθμοί CPV είναι:

Πετρέλαιο Κίνησης: CPV 09134100-8

Πετρέλαιο Θέρμανσης: CPV 09135100-5

Βενζίνη Αμόλυβδη: CPV 09132100-4

Λιπαντικά έλαια και λιπαντικά μέσα: CPV 09211000-1.

Αποπαγωτικά Υγρά 24951310-1

Αντιψυκτικά παρασκευάσματα 24951311-8

Υγρά φρένων 09211650-2

Χημικά παρασκευάσματα 24950000-8

Γράσα και λιπαντικά 24951000-5

Πετρελαϊκός αιθέρας (White spirit) 09222100-2

Αναλυτικότερα, η μελέτη αφορά:

(α) Την προμήθεια υγρών καυσίμων κίνησης (πετρελαίου κίνησης και βενζίνης αμόλυβδης) για τον εφοδιασμό των οχημάτων, των μηχανημάτων έργου και των εργαλείων του Δήμου Θερμαϊκού (συμπεριλαμβανομένων και των τεσσάρων οχημάτων του Προγράμματος «Βοήθεια στο Σπίτι» της Δημοτικής Επιχείρησης ΔΗ.Κ.Ε.Θ., καθώς επίκειται μεταφορά του Προγράμματος στο Δήμο Θερμαϊκού εντός του 2020).

(β) Την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για τα δημοτικά καταστήματα και κτίρια του Δήμου Θερμαϊκού, για τις ανάγκες των Νομικών Προσώπων ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ. και ΔΗ.Κ.Ε.Θ. και για τα σχολεία της Α/θμιας και Β/θμιας Σχολικής Επιτροπής.

(γ) Την προμήθεια λιπαντικών και λοιπών υλικών που θα καλύψουν τις ανάγκες λειτουργίας και συντήρησης όλων των οχημάτων, μηχανημάτων έργου και εργαλείων του Δήμου Θερμαϊκού (συμπεριλαμβανομένων και των τεσσάρων οχημάτων του Προγράμματος «Βοήθεια στο Σπίτι» της Δημοτικής Επιχείρησης ΔΗ.Κ.Ε.Θ., καθώς επίκειται μεταφορά του Προγράμματος στο Δήμο Θερμαϊκού εντός του 2020).

Στη μελέτη περιλαμβάνονται όλα τα οχήματα και μηχανήματα έργου του Δήμου Θερμαϊκού, ενώ έχουν προβλεφθεί και όσα οχήματα ή μηχανήματα έργου σκοπεύει να προμηθευτεί ο Δήμος κατά τη διάρκεια του χρόνου ισχύος της σύμβασης που θα συναφθεί, με βάση την παρούσα μελέτη. Κατ' αναλογία περιλαμβάνεται η προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για κάθε νέο Δημοτικό κτίριο και κτίριο Ν.Π. που θα λειτουργήσει κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα συναφθεί, με βάση την παρούσα μελέτη.

Η προεκτίμηση των αναγκών των καυσίμων θέρμανσης και των καυσίμων κίνησης και λιπαντικών βασίζεται στις καταναλώσεις που έλαβαν χώρα κατά τα προηγούμενα έτη.

Σε αυτές προσμετρώνται οι ανάγκες σε καύσιμα λόγω των εξής παραγόντων:

• **ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ:**

Υπάρχει η προοπτική ενίσχυσης του υφιστάμενου στόλου μέσω του προγράμματος «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ».

• **ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ:** Προβλέπονται οι ανάγκες του Τμήματος Κοινωνικής Προστασίας Παιδείας και Πολιτισμού και ειδικότερα, όλων των γηπέδων κλειστών και ανοιχτών, των κλειστών γυμναστηρίων και των εγκαταστάσεων ΚΑΠΠΑ 2000, του οποίου ήδη έχει ξεκινήσει η λειτουργία.

Η προεκτίμηση των ποσοτήτων των καυσίμων και λιπαντικών για τις ανάγκες των Νομικών Προσώπων, βασίζεται στα αντίστοιχα αιτήματα των φορέων αυτών.

Οι υπολογισμοί των ποσοτήτων έλαβαν υπόψη επίσης τις επιτρεπόμενες μέγιστες καταναλώσεις καυσίμων και λιπαντικών των Δημοτικών οχημάτων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως Αριθ. 1450/550/1982 (ΦΕΚ 93 τεύχος Β') «Καθορισμός καταναλώσεως καυσίμων και λιπαντικών των Κρατικών αυτοκινήτων, Ν.Π.Δ.Δ., Οργανισμών κλπ.».

Η παράδοση των καυσίμων θα γίνεται ως εξής:

- (1) Το πετρέλαιο κίνησης και η βενζίνη θα παραδίδονται επί των οχημάτων στις κατάλληλα αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις του προμηθευτή ή στο κατάλληλα αδειοδοτημένο πρατήριο του.
- (2) Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται στα κτήρια του Δήμου, ή των Νομικών Προσώπων του, ή των σχολείων, ανάλογα.
- (3) Η παράδοση των λιπαντικών θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου, στην αποθήκη του Δήμου Θερμαϊκού.

Τονίζεται ότι ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί με καύσιμα και λιπαντικά, εκτός των εργασιών ημερών και τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες για την κάλυψη εκτάκτων αναγκών και να μεριμνά και σε περιόδους απεργιών που σχετίζονται με την τροφοδοσία καυσίμων (ενδεικτικά, απεργίες βυτιοφόρων, πρατηριούχων), έτσι ώστε να καλύπτει τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών του προσώπων κατά προτεραιότητα.

Ο Δήμος Θερμαϊκού διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα από τα παραληφθέντα καύσιμα στο Γενικό Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται η ποιότητα και η πλήρωση των απαιτούμενων προδιαγραφών.

Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός ανέρχεται σε **1.421.037,52 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και η δαπάνη θα βαρύνει αντίστοιχους κωδικούς Κ.Α. των προϋπολογισμών εξόδων του Δήμου και κάθε Νομικού του Προσώπου για δύο (2) έτη, ενώ έχει καταρτιστεί σε επτά (7) ομάδες, όπως αυτές περιγράφονται στο Τεύχος Ενδεικτικού Προϋπολογισμού.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς προμήθεια ειδών του Προϋπολογισμού.

Ο Δήμος Θερμαϊκού διατηρεί το δικαίωμα να εκτελέσει την προμήθεια εξ' ολοκλήρου από έναν προμηθευτή ή από διάφορους προμηθευτές ανά ομάδα.

Προσφορές που δεν καλύπτουν όλη την ποσότητα και τα είδη της κάθε ομάδας του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού της παρούσας Μελέτης, **θεωρούνται απαράδεκτες και απορρίπτονται.**

Καθώς οι παραγγελίες θα γίνονται ανάλογα με τις εκάστοτε λειτουργικές ανάγκες του Δήμου Θερμαϊκού και των Ν.Π. και των Σ.Ε., είναι πολύ πιθανό να μη χρειαστεί να παραδοθεί στο σύνολό της η εκτιμώμενη ποσότητα της μελέτης.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr με τη διαδικασία του ανοικτού διεθνούς ηλεκτρονικού μειοδοτικού διαγωνισμού.

Κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής και συγκεκριμένα:

- Για τα καύσιμα (πετρέλαιο θέρμανσης, πετρέλαιο κίνησης και αμόλυβδη βενζίνη, δηλαδή για τις ομάδες Α1, Α2, Β, Γ, Δ και Ε) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη, προσφορά, μόνο βάσει τιμής, η οποία θα προκύπτει από το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης, με ανάλυση έως δύο (2) δεκαδικά ψηφία, επί τοις εκατό (%) στη μέση τιμή λιανικής πώλησης την ημέρα παράδοσης, όπως αυτές υπολογίζονται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (<http://www.fuelprices.gr/>) την ημέρα παράδοσης, στον νομό Θεσσαλονίκης, σύμφωνα

με τις διατάξεις του άρθρου 63 του Ν. 4257/2014.

- Για τα λιπαντικά (ομάδα Ζ) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων τους.

Σε περίπτωση μη προμήθειας του συνόλου των αναγραφόμενων στη παρούσα Μελέτη ποσοτήτων – για κάθε είδος – ως τη λήξη της σύμβασης, ο προμηθευτής δε δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση για αυτό από το Δήμο Θερμαϊκού, τη ΔΗ.Κ.Ε.Θ., την ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ. και τις Σχολικές Επιτροπές (Α΄ βάθμιας και Β΄ βάθμιας) αντίστοιχα.

Ο εφοδιασμός των αυτοκινήτων και μηχανημάτων του Δήμου Θερμαϊκού θα γίνεται τμηματικά και κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια υπηρεσία. Σε περίπτωση που το πρατήριο αδυνατεί προσωρινά να ανεφοδιάσει τα οχήματα, τότε ο ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη, με υπεύθυνη δήλωσή του, για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιαδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή παράδοση των καυσίμων.

Προβλέπεται ειδικά, ότι, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει, το πετρέλαιο κίνησης και την αμόλυβδη βενζίνη, τμηματικά, στα οχήματα του Δήμου σε κατάλληλα αδειοδοτημένο πρατήριο δικό του ή συνεργαζόμενο, εντός των ορίων του Δήμου ή όμορων Δήμων, και πάντως όχι σε σημείο που να απέχει περισσότερο από 15 χιλιόμετρα από την έδρα του Δήμου (Δημαρχιακό Μέγαρο Περαιάς, Μεγάλου Αλεξάνδρου 2, Τ.Κ. 57019).

Τονίζεται ιδιαιτέρως, ότι απαγορεύεται να παραμένει κλειστό το πρατήριο του προμηθευτή (ή συνεργαζόμενό του) ή να διακόπτει την τροφοδοσία υγρών καυσίμων για οποιοδήποτε λόγο, πέραν των 24 ωρών συνεχόμενα.

Επισημαίνεται ότι η αναφορά στην απόσταση, του πρατηρίου από την έδρα του Δήμου Θερμαϊκού (Δημαρχιακό Μέγαρο Περαιάς, Μεγάλου Αλεξάνδρου 2, Τ.Κ. 57019), αφορά ακτίνα (και όχι πραγματική απόσταση όδευσης, η οποία μπορεί να είναι μεγαλύτερη) και θα πιστοποιείται με προσκόμιση Υπεύθυνης Δήλωσης του Αναδόχου.

Τονίζεται ότι εφόσον ο Δήμος Θερμαϊκού, κατά το χρονικό διάστημα της σύμβασης, αποκτήσει δικές του εγκαταστάσεις με αντλίες και δεξαμενές σε δικό του χώρο, ο προμηθευτής ή οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να συμμορφωθούν με την νέα κατάσταση και να ανεφοδιάζουν πλέον το Δήμο στις εν λόγω εγκαταστάσεις, ανεξάρτητα με την τοποθεσία στην οποία αυτές θα είναι και χωρίς καμία επιπλέον οικονομική επιβάρυνση ή απαίτηση σε βάρος του Δήμου.

Επίσης, όσον αφορά το πετρέλαιο θέρμανσης, τονίζεται ότι, εφόσον τα δημοτικά κτήρια ή τα σχολικά κτήρια ή τα κτήρια των ΝΠ συνδεθούν με το δίκτυο διανομής φυσικού αερίου, τότε οι παραπάνω φορείς χωρίς καμία επιβάρυνση ή κύρωση σε βάρος τους, έχουν το απόλυτο δικαίωμα να απορροφήσουν λιγότερες ή και μηδενικές από τις προβλεπόμενες ποσότητες σε πετρέλαιο θέρμανσης και ο προμηθευτής ή οι προμηθευτές δεν θα δικαιούνται να αξιώσουν καμία αποζημίωση σε βάρος του Δήμου ή των Νομικών του προσώπων.

Η συνολική δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια για δύο έτη, έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **1.421.037,52 ΕΥΡΩ** (μαζί με τον Φ.Π.Α. 24%) σύμφωνα με την με αριθμό 7/2020 Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης, εκ των οποίων ποσό **837.381,92 ΕΥΡΩ** αφορούν στο Δήμο Θερμαϊκού, **28.507,60 ΕΥΡΩ** αφορούν στα Νομικά Πρόσωπα (Ν.Π.), ενώ το υπόλοιπο ποσό των **555.148,00 ΕΥΡΩ** αφορά στις Σχολικές Επιτροπές (Σ.Ε.). Η προμήθεια θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του εκάστοτε φορέα.

Σε απάντηση του με Α. Π. 12275/14-7-2020 εγγράφου της Δ/σης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης με θέμα «Ανάγκες σε καύσιμα και λιπαντικά για 2 έτη», λήφθηκαν υπόψιν οι εξής αποφάσεις των φορέων αντίστοιχα:

- του Τμήματος Κοινωνικής Προστασίας Παιδείας και Πολιτισμού, με το έγγραφο με Α.Π.12275/21-07-2020, σύμφωνα με το οποίο για τις ανάγκες του τμήματος θα χρειαστούν 5.000lt αμόλυβδης βενζίνης και 20lt λιπαντικού, καθώς και 61.500lt πετρελαίου θέρμανσης (60.000lt πετρελαίου θέρμανσης για όλα τα γήπεδα κλειστών και ανοιχτών, των κλειστών γυμναστηρίων και των εγκαταστάσεων ΚΑΠΠΑ 2000 και 1.500lt πετρελαίου θέρμανσης για τη Δομή του Κοινωνικού Παντοπωλείου, ή άλλως, 51.500lt προβλέπονται αμιγώς για τη λειτουργία του ΚΑΠΠΑ και 10.000lt για όλες τις υπόλοιπες δομές του Τμήματος),
- της ΔΗ.Κ.Ε.Θ., με το έγγραφο με Α.Π. 1053/30-09-2020, σύμφωνα με το οποίο οι ανάγκες της σε πετρέλαιο θέρμανσης προσδιορίζονται σε 8.000lt και θα καλυφθούν από ίδιους πόρους, οι δε ανάγκες σε καύσιμα κίνησης (αμόλυβδη βενζίνη 7.000lt) και λιπαντικά (ημισυνθετικό λιπαντικό βενζινοκινητήρα SAE 10W-40 200lt και παραφλού από -15° C ως +105° C) των αυτοκινήτων προβλέφθηκαν και θα καλυφθούν από το Δήμο Θερμαϊκού, καθώς επίκειται μεταφορά του Προγράμματος «Βοήθεια στο Σπίτι» από τη ΔΗ.Κ.Ε.Θ. στο Δήμο Θερμαϊκού,

- της ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ., με το έγγραφο με Α.Π. 505/21-07-2020, σύμφωνα με το οποίο οι ανάγκες της σε πετρέλαιο θέρμανσης ανέρχονται σε 30.000lt,
- της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού, με τη με αριθμό 54/2020 απόφαση και ΑΔΑ: ΩΙΕ1ΟΚΓ2-ΞΔΡ, σύμφωνα με την οποία οι ανάγκες των σχολικών κοινοτήτων σε πετρέλαιο θέρμανσης ανέρχονται σε 400.000lt,
- της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού με τη με αριθμό 33/2020 απόφαση και ΑΔΑ: 9689ΟΚΓ2-6Γ1, σύμφωνα με την οποία οι ανάγκες των σχολικών κοινοτήτων σε πετρέλαιο θέρμανσης ανέρχονται σε 340.000lt.

Αναλυτικά το ύψος της δαπάνης για τον κάθε φορέα για δύο έτη ξεχωριστά, έχει ως εξής:

- Καύσιμα και ελαιολιπαντικά Δήμου Θερμαϊκού (Αμόλυβδη Βενζίνη, Πετρέλαιο Κίνησης DIESEL, Πετρέλαιο Θέρμανσης και ελαιολιπαντικά): ποσό **837.381,92 ΕΥΡΩ** μαζί με το Φ.Π.Α. 24%
- Καύσιμα Δημοτικής Κοινοφελούς Επιχείρησης Θερμαϊκού ΔΗ.Κ.Ε.Θ. (Πετρέλαιο Θέρμανσης): ποσό **6.001,60 ΕΥΡΩ** μαζί με το Φ.Π.Α. 24%
- Καύσιμα Νομικού Προσώπου «Δημοτικές Πολιτιστικές Περιβαλλοντικές Αθλητικές Κοινωνικές Υπηρεσίες Θερμαϊκού» ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ. (Πετρέλαιο Θέρμανσης): ποσό **22.506,00 ΕΥΡΩ** μαζί με το Φ.Π.Α. 24%
- Καύσιμα Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού (Πετρέλαιο Θέρμανσης): ποσό **300.080,00 ΕΥΡΩ** μαζί με το Φ.Π.Α. 24%
- Καύσιμα Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού (Πετρέλαιο Θέρμανσης): ποσό **255.068,00 ΕΥΡΩ** μαζί με το Φ.Π.Α. 24%

Οι συμβάσεις που θα υπογραφούν ανά Φορέα, θα έχουν διάρκεια δύο (2) ετών και η δαπάνη για το Δήμο Θερμαϊκού για τα έτη 2021, 2022 και 2023 θα βαρύνει τους Κ.Α.Ε. του πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού του Δήμου Θερμαϊκού ανά Κ.Α.Ε., όπως φαίνεται στις σελίδες 13 έως 15.

ΝΕΑ ΜΗΧΑΝΙΩΝΑ 05/10/2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΑΝΝΑ ΜΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΕ/Γ' ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΛΛΑΣ
ΔΕ/Β' ΟΔΗΓΩΝ

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΤΣΟΥΡΟ
ΠΕ/Α' ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ
ΙΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός έχει χωριστεί σε επτά (7) ομάδες ως εξής:

- ΟΜΑΔΑ Α1: Καύσιμα Δήμου Θερμαϊκού (Αμόλυβδη Βενζίνη, Πετρέλαιο Κίνησης)
- ΟΜΑΔΑ Α2 Καύσιμα Δήμου Θερμαϊκού (Πετρέλαιο Θέρμανσης)
- ΟΜΑΔΑ Β: Καύσιμα ΔΗ.Κ.Ε.Θ. (Πετρέλαιο Θέρμανσης)
- ΟΜΑΔΑ Γ: Καύσιμα ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ. (Πετρέλαιο Θέρμανσης)
- ΟΜΑΔΑ Δ: Καύσιμα Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού (Πετρέλαιο Θέρμανσης)
- ΟΜΑΔΑ Ε: Καύσιμα Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού (Πετρέλαιο Θέρμανσης)
- ΟΜΑΔΑ Ζ: Ελαγιολιπαντικά Δήμου Θερμαϊκού

ΟΜΑΔΑ Α1 – ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΒΕΝΖΙΝΗ	ΛΙΤΡΟ	77.000	1,071	82.467,00
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	500.000	0,880	440.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					522.467,00
Φ.Π.Α. 24%					125.392,08
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					647.859,08

ΟΜΑΔΑ Α2 – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	140.000	0,605	84.700,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					84.700,00
Φ.Π.Α. 24%					20.328,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					105.028,00

ΟΜΑΔΑ Β – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗ.Κ.Ε.Θ.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	8.000	0,605	4.840,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					4.840,00
Φ.Π.Α. 24%					1.161,60

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕ Φ.Π.Α. 24%**6.001,60****ΟΜΑΔΑ Γ – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ.**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	30.000	0,605	18.150,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					18.150,00
Φ.Π.Α. 24%					4.356,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					22.506,00

ΟΜΑΔΑ Δ – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Α/ΘΜΙΑΣ Σ.Ε.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	400.000	0,605	242.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					242.000,00
Φ.Π.Α. 24%					58.080,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					300.080,00

ΟΜΑΔΑ Ε – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Β/ΘΜΙΑΣ Σ.Ε.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	340.000	0,605	205.700,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					205.700,00
Φ.Π.Α. 24%					49.368,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					255.068,00

ΟΜΑΔΑ Ζ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	340	7,0	2.380,00
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ LOW SAPS ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ DPF SAE 5W-30	ΛΙΤΡΟ	120	8,0	960,00
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00

6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	1.000	8,0	8.000,00
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	ΛΙΤΡΟ	20	5,0	100,00
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON III D	ΛΙΤΡΟ	400	6,0	2.400,00
10	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-140	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00
16	AD BLUE	ΛΙΤΡΟ	4.000	2,5	10.000,00
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΛΙΤΡΟ	50	15,0	750,00
18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως + 105οC	ΛΙΤΡΟ	800	4,0	3.200,00
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	ΚΙΛΟ	300	5,0	1.500,00
20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	3,0	180,00
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	ΚΙΛΟ	20	8,0	160,00
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	7,5	75,00
25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	8,0	160,00
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	ΚΙΛΟ	10	20,0	200,00
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ) ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΛΙΤΡΟ	20	7,0	140,00
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 400 ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	8,0	96,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ζ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					68.141,00
Φ.Π.Α. 24%					16.353,84
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ζ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					84.494,84

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	CPV
1	ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΒΕΝΖΙΝΗ	ΛΙΤΡΟ	77.000	1,071	82.467,00	09132100-4
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	500.000	0,880	440.000,00	09134200-9
3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	140.000	0,605	84.700,00	09135100-5
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	340	7,0	2.380,00	09211000-1
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00	09211000-1
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ LOW SAPS ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ DPF SAE 5W-30	ΛΙΤΡΟ	120	8,0	960,00	09211000-1
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00	09211000-1
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00	09211000-1
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	1.000	8,0	8.000,00	09211000-1
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00	09211000-1
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	ΛΙΤΡΟ	20	5,0	100,00	09211000-1
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON IIIID	ΛΙΤΡΟ	400	6,0	2.400,00	09211000-1
10	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00	09211000-1
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00	09211000-1
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00	09211000-1
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00	09211000-1
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00	09211000-1
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-140	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00	09211000-1
16	AD BLUE	ΛΙΤΡΟ	4.000	2,5	10.000,00	09211000-1
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΛΙΤΡΟ	50	15,0	750,00	09211000-1

18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως +105οC	ΛΙΤΡΟ	800	4,0	3.200,00	24951310-1
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	ΚΙΛΟ	300	5,0	1.500,00	24951311-8
20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	3,0	180,00	09211650-2
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00	24950000-8
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00	24950000-8
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	ΚΙΛΟ	20	8,0	160,00	24951000-5
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	7,5	75,00	24951000-5
25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	8,0	160,00	24950000-8
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	ΚΙΛΟ	10	20,0	200,00	24950000-8
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ) ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΛΙΤΡΟ	20	7,0	140,00	24951000-5
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 400 ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	8,0	96,00	09222100-2
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					675.308,00	
Φ.Π.Α. 24%					162.073,92	
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					837.381,92	

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΑΝΑ Κ.Α.Ε. ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

A/A	Κ.Α.Ε.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021
1	02.10.6411.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	22.988,37
2	02.15.6641.0000	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων – «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»	3.718,40
3	02.20.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ	191.568,84
4	02.30.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	38.313,77
5	02.35.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΠΡΑΣΙΝΟ	2.554,25
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ		259.143,63
6	02.10.6643.0002	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	16.492,84
7	02.15.6643.0002	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό – ΚΑΠΠΑ	15.500,00
8	02.15.6643.0003	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό – ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ και ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	2.950,00
9	02.30.6643.0001	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	7.068,36
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ		42.011,20
10	02.10.6411.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1.635,34
11	02.15.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»	1.091,20
12	02.20.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ	17.007,50
13	02.30.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	12.428,56
14	02.35.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για	1.635,34

		κίνηση μεταφορικών μέσων - ΠΡΑΣΙΝΟ	
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ		33.797,94

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΑΝΑ Κ.Α.Ε. ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2022

A/A	Κ.Α.Ε.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022
1	02.10.6411.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	28.735,47
2	02.15.6641.0000	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»	4.648,00
3	02.20.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ	239.461,05
4	02.30.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	47.892,21
5	02.35.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΠΡΑΣΙΝΟ	3.192,81
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ		323.929,54
6	02.10.6643.0002	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	20.616,05
7	02.15.6643.0002	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΚΑΠΠΑ	19.500,00
8	02.15.6643.0003	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ και ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	3.562,50
9	02.30.6643.0001	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	8.835,45
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ		52.514,00
10	02.10.6411.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	2.044,17
11	02.15.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»	1.364,00

12	02.20.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ	21.259,38
13	02.30.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	15.535,70
14	02.35.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΠΡΑΣΙΝΟ	2.044,17
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ		42.247,42

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΑΝΑ Κ.Α.Ε. ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2023

A/A	Κ.Α.Ε.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
1	02.10.6411.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	5.747,09
2	02.15.6641.0000	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»	929,60
3	02.20.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ	47.892,21
4	02.30.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	9.578,44
5	02.35.6641.0002	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΠΡΑΣΙΝΟ	638,57
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ		64.785,91
6	02.10.6643.0002	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	4.123,21
7	02.15.6643.0002	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΚΑΠΠΑ	3.900,00
8	02.15.6643.0003	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ και ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	712,50
9	02.30.6643.0001	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1.767,09
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ		10.502,80

10	02.10.6411.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	408,83
11	02.15.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»	272,80
12	02.20.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ	4.251,88
13	02.30.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	3.107,14
14	02.35.6641.0001	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων - ΠΡΑΣΙΝΟ	408,83
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ		8.449,48

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΒΕΝΖΙΝΗ	ΛΙΤΡΟ	77.000	1,071	82.467,00
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	500.000	0,880	440.000,00
3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	918.000	0,605	555.390,00
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	340	7,0	2.380,00
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ LOW SAPS ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ DPF SAE 5W-30	ΛΙΤΡΟ	120	8,0	960,00
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	1.000	8,0	8.000,00
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00

	20W-50				
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	ΛΙΤΡΟ	20	5,0	100,00
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON IIIID	ΛΙΤΡΟ	400	6,0	2.400,00
10	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-140	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00
16	AD BLUE	ΛΙΤΡΟ	4.000	2,5	10.000,00
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΛΙΤΡΟ	50	15,0	750,00
18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως + 105οC	ΛΙΤΡΟ	800	4,0	3.200,00
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	ΚΙΛΟ	300	5,0	1.500,00
20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	3,0	180,00
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	ΚΙΛΟ	20	8,0	160,00
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	7,5	75,00
25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	8,0	160,00
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	ΚΙΛΟ	10	20,0	200,00
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΛΑΙΟ) ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΛΙΤΡΟ	20	7,0	140,00
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 400 ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	8,0	96,00
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					1.145.998,00
Φ.Π.Α. 24%					275.039,52
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					1.421.037,52

Η δαπάνη της προμήθειας καυσίμων κίνησης - θέρμανσης και λιπαντικών του Δήμου Θερμαϊκού και των Νομικών του Προσώπων, στη διάρκεια του εικοσιτετράμηνου (24) διαστήματος ισχύος των συμβάσεων, κατανέμεται ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Α1 – ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
1	ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΒΕΝΖΙΝΗ	ΛΙΤΡΟ	77.000	1,071	82.467,00	32.986,80	41.233,50	8.246,70
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	500.000	0,880	440.000,00	176.000,00	220.000,00	44.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					522.467,00	208.986,80	261.233,50	52.246,70
Φ.Π.Α. 24%					125.392,08	50.156,83	62.696,04	12.539,21
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α1 ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					647.859,08	259.143,63	323.929,54	64.785,91

ΟΜΑΔΑ Α2 – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
3	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	140.000	0,605	84.700,00	31.762,50	42.350,00	10.587,50
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					84.700,00	31.762,50	42.350,00	10.587,50
Φ.Π.Α. 24%					20.328,00	7.623,00	10.164,00	2.541,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α2 ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					105.028,00	39.385,50	52.514,00	13.128,50

ΟΜΑΔΑ Β – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗ.Κ.Ε.Θ.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	8.000	0,605	4.840,00	1.815,00	2.420,00	605,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					4.840,00	1.815,00	2.420,00	605,00
Φ.Π.Α. 24%					1.161,60	435,60	580,80	145,20

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕ Φ.Π.Α. 24%	6.001,60	2.250,60	3.000,80	750,20
--------------------------------------	-----------------	-----------------	-----------------	---------------

ΟΜΑΔΑ Γ – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	30.000	0,605	18.150,00	6.806,25	9.075,00	2.268,75
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					18.150,00	6.806,25	9.075,00	2.268,75
Φ.Π.Α. 24%					4.356,00	1.633,50	2.178,00	544,50
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					22.506,00	8.439,75	11.253,00	2.813,25

ΟΜΑΔΑ Δ – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Α/ΘΜΙΑΣ Σ.Ε.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	400.000	0,605	242.000,00	90.750,00	121.000,00	30.250,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					242.000,00	90.750,00	121.000,00	30.250,00
Φ.Π.Α. 24%					58.080,00	21.780,00	29.040,00	7.260,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					300.080,00	112.530,00	150.040,00	37.510,00

ΟΜΑΔΑ Ε – ΚΑΥΣΙΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Β/ΘΜΙΑΣ Σ.Ε.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	340.000	0,605	205.700,00	77.137,50	102.850,00	25.712,50
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					205.700,00	77.137,50	102.850,00	25.712,50
Φ.Π.Α. 24%					49.368,00	18.513,00	24.684,00	6.171,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					255.068,00	95.650,50	127.534,00	31.883,50

ΟΜΑΔΑ Ζ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2021	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2022	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΟΥΣ 2023
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	340	7,0	2.380,00	952,00	1.190,00	238,00
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00	336,00	420,00	84,00
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ LOW SAPS ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ DPF SAE 5W-30	ΛΙΤΡΟ	120	8,0	960,00	384,00	480,00	96,00
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00	560,00	700,00	140,00
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	120	7,0	840,00	336,00	420,00	84,00
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	1.000	8,0	8.000,00	3.200,00	4.000,00	800,00
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	ΛΙΤΡΟ	200	7,0	1.400,00	560,00	700,00	140,00
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	ΛΙΤΡΟ	20	5,0	100,00	40,00	50,00	10,00

9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON IIIID	ΛΙΤΡΟ	400	6,0	2.400,00	960,00	1.200,00	240,00
10	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00	192,00	240,00	48,00
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00	6.160,00	7.700,00	1.540,00
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	ΛΙΤΡΟ	2.800	5,5	15.400,00	6.160,00	7.700,00	1.540,00
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00	256,00	320,00	64,00
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	ΛΙΤΡΟ	80	8,0	640,00	256,00	320,00	64,00
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-140	ΛΙΤΡΟ	60	8,0	480,00	192,00	240,00	48,00
16	AD BLUE	ΛΙΤΡΟ	4.000	2,5	10.000,00	4.000,00	5.000,00	1.000,00
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΛΙΤΡΟ	50	15,0	750,00	300,00	375,00	75,00
18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως + 105οC	ΛΙΤΡΟ	800	4,0	3.200,00	1.280,00	1.600,00	320,00
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	ΚΙΛΟ	300	5,0	1.500,00	600,00	750,00	150,00
20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	60	3,0	180,00	72,00	90,00	18,00
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00	64,00	80,00	16,00
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	4,0	160,00	64,00	80,00	16,00
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	ΚΙΛΟ	20	8,0	160,00	64,00	80,00	16,00
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	7,5	75,00	30,00	37,50	7,50

25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	8,0	160,00	64,00	80,00	16,00
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	ΚΙΛΟ	10	20,0	200,00	80,00	100,00	20,00
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΛΑΙΟ) ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΛΙΤΡΟ	20	7,0	140,00	56,00	70,00	14,00
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 400 ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	8,0	96,00	38,40	48,00	9,60
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ζ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%					68.141,00	27.256,40	34.070,50	6.814,10
Φ.Π.Α. 24%					16.353,84	6.541,54	8.176,92	1.635,38
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ζ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					84.494,84	33.797,94	42.247,42	8.449,48

Οι παραπάνω τιμές μονάδας καυσίμων είναι οι μέσες τιμές λιανικής πώλησης καυσίμων στο Νομό Θεσσαλονίκης, για την 31^η/05/2020, όπως ανακοινώθηκαν από το Παρατηρητήριο Τιμών και Τιμοληψιών του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης, με Αριθμό Πρωτοκόλλου 54743/01-06-2020, στις οποίες δεν έχει περιληφθεί ο Φ.Π.Α. 24%.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr με τη διαδικασία του ανοικτού διεθνούς ηλεκτρονικού μειοδοτικού διαγωνισμού.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δύνανται να υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των 7 ομάδων του προϋπολογισμού ή για κάθε ομάδα ξεχωριστά. Δηλαδή θα γίνονται δεκτές και προσφορές που δεν περιλαμβάνουν όλες (και τις 7 ΟΜΑΔΕΣ) των προς προμήθεια ειδών, αλλά θα πρέπει να καλύπτουν όλη την ποσότητα και τα είδη που αναγράφονται στην ομάδα για την οποία υποβάλλεται προσφορά.

Προσφορές που δεν καλύπτουν όλη την ποσότητα και τα είδη της κάθε προσφερόμενης ΟΜΑΔΑΣ που αναγράφονται στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της παρούσας Μελέτης, **θεωρούνται απαράδεκτες και απορρίπτονται.**

Ο Δήμος Θερμαϊκού διατηρεί το δικαίωμα να εκτελέσει την προμήθεια εξ' ολοκλήρου από έναν προμηθευτή ή από διάφορους προμηθευτές ανά ομάδα.

Καθώς οι παραγγελίες θα γίνονται ανάλογα με τις εκάστοτε λειτουργικές ανάγκες του Δήμου Θερμαϊκού και των Ν.Π. και των Σ.Ε., είναι πολύ πιθανό να μη χρειαστεί να παραδοθεί στο σύνολό της η εκτιμώμενη ποσότητα της μελέτης.

ΝΕΑ ΜΗΧΑΝΙΩΝΑ 05/10/2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ANNA ΜΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΕ/Γ' ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΛΛΑΣ
ΔΕ/Β' ΟΔΗΓΩΝ**

**ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΤΣΟΥΡΟΥΣ
ΠΕ/Α' ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^Ο: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών των οχημάτων και μηχανημάτων, τη λειτουργία των εγκαταστάσεων, τη θέρμανση των κτιρίων και οποιονδήποτε άλλων αναγκών από τα ανωτέρω είδη προκύψουν για δύο (2) έτη, των φορέων:

- ❖ Του Δήμου Θερμαϊκού
- ❖ Της Δημοτικής Κοινωφελούς Επιχείρησης Θερμαϊκού (ΔΗ.Κ.Ε.Θ.)
- ❖ Του Νομικού Προσώπου «Δημοτικές Πολιτιστικές Περιβαλλοντικές Αθλητικές Κοινωνικές Υπηρεσίες Θερμαϊκού» (ΔΗΠΠΑΚΥΘ)
- ❖ Της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού
- ❖ Της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θερμαϊκού

«Προμηθευτής» εφεξής θα ονομάζεται ο μειοδότης που θα αναδειχθεί ύστερα από την διαδικασία του Ηλεκτρονικού Δημόσιου Διεθνούς Μειοδοτικού Διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας.

Η παράδοση των ειδών θα είναι τμηματική σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου των Νομικών Προσώπων και Σχολικών Επιτροπών, χωρίς οι φορείς να υποχρεούνται να προμηθευτούν όλα τα είδη ή όλες τις ποσότητες των ειδών που περιγράφονται στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της παρούσας.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **1.421.037,52 ΕΥΡΩ** συμπεριλαμβανόμενου του Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 2^Ο: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑ ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ

Τα Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- (α) Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
- (β) Η Συγγραφή υποχρεώσεων
- (γ) Ο Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- (δ) Οι Τεχνικές προδιαγραφές
- (ε) Η Προσφορά του Αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 3^Ο: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Ο διαγωνισμός και η προμήθεια θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, και ειδικότερα, σύμφωνα με:

- (1) Τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016 ΦΕΚ 147 Α'/08-08-2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- (2) Τις διατάξεις του Νόμου 3861/2010 ΦΕΚ 112 Α'/13-07-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα διαύγεια»
- (3) Τις διατάξεις του Νόμου 4013/2011 ΦΕΚ 204 Α'/15-09-2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων»
- (4) Το άρθρο 4 της Π.Ν.Π. ΦΕΚ 240 Α'/12-12-2012 που κυρώθηκε με το Νόμο 4111/2013 ΦΕΚ 18 Α'/25-01-2013
- (5) Τις διατάξεις του Νόμου 4155/2013 ΦΕΚ 120 Α'/29-05-2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις»

- (6) Τις διατάξεις του Νόμου 3852/2010 ΦΕΚ 87 Α'/07-06-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- (7) Τις διατάξεις του Νόμου 3886/2010 ΦΕΚ 173 Α'/30-09-2010 «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων 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)» έως την ημερομηνία παύσεως ισχύος του 31-12-2016
- (8) Τις διατάξεις της Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 Φ 2677 Β'/21-10-2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- (9) Τις διατάξεις της υπ' αριθμό πρωτ. Π1/542/04-03-2014 (ΑΔΑ:ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκυκλίου με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- (10) Τις διατάξεις της υπ' αριθμό 11543/ΕΓΚ.3/26-03-13 εγκυκλίου ΥΠ.ΕΣ. με θέμα «Ανάδειξη προμηθευτών - χορηγητών προμηθειών των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των νομικών τους προσώπων, των Περιφερειών, των Ιδρυμάτων και των νομικών τους προσώπων, καθώς και των συνδέσμων ΟΤΑ α' και β' βαθμού»
- (11) Τις διατάξεις του Νόμου 3054/2002 ΦΕΚ 230 Α'/25-9-2002 «Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις» και
- (12) Τις διατάξεις του άρθρου 13 του Νόμου 3438/2006 ΦΕΚ 33 Α'/14-02-2006 «Σύσταση Συμβουλίου Εθνικής Ενεργειακής Στρατηγικής – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Ανάπτυξης».

ΑΡΘΡΟ 4^ο: ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr με τη διαδικασία του ανοικτού διεθνούς ηλεκτρονικού μειοδοτικού διαγωνισμού.

Κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής και συγκεκριμένα:

- Για τα καύσιμα (ομάδες Α, Β, Γ, Δ και Ε), με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής η οποία θα προκύπτει από το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης, με ανάλυση έως δύο (2) δεκαδικά ψηφία, επί τοις εκατό(%) στη μέση τιμή λιανικής πώλησης την ημέρα παράδοσης, όπως αυτές υπολογίζονται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (<http://www.fuelprices.gr/>) την ημέρα παράδοσης, στον νομό Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 63 του Ν. 4257/2014.
- Για τα λιπαντικά (ομάδα Ζ), με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο των ειδών και την ποσότητα τους.

ΑΡΘΡΟ 5^ο: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

(α) Εγγυητική συμμετοχής

Κάθε προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από εγγύηση συμμετοχής για ποσό που θα καλύπτει το 1 (ένα) τοις εκατό (%) του ενδεικτικού προϋπολογισμού, χωρίς Φ.Π.Α. με ανάλογη στρογγυλοποίηση, εφ' όσον ο προσφέρων συμμετέχει για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, άλλως για ποσό που θα καλύπτει το 1% της προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς Φ.Π.Α. της Ομάδας που συμμετέχει.

Συγκεκριμένα, για κάθε ομάδα του διαγωνισμού η εγγύηση συμμετοχής έχει ως ο ακόλουθος πίνακας:

A/A	ΟΜΑΔΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΣΕ ΕΥΡΩ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ
1	A1	522.467,00	5.224,67
2	A2	84.700,00	847,00
3	B	4.840,00	48,40
4	Γ	18.150,00	181,50
5	Δ	242.000,00	2.420,00
6	E	205.700,00	2.057,00
7	Z	68.141,00	681,41

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ	1.145.998,00	
ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ		11.459,98

(β) Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο διαγωνιζόμενος στο όνομα του οποίου θα κατακυρωθεί η ανάθεση της προμήθειας υποχρεούται να προσκομίσει εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης ίσης με το 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 6^ο: ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ και πρέπει να έχει διάρκεια ισχύος οχτώ (8) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 7^ο: ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες, κατόπιν έγγραφης εντολής αρμοδίων οργάνων, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνες του προμηθευτή, είτε στις εγκαταστάσεις του Δήμου Θερμαϊκού, των Νομικών προσώπων, των σχολικών μονάδων (πετρέλαιο θέρμανσης και λιπαντικά), είτε στις κατάλληλα αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις / πρατήριο του προμηθευτή, δικό του ή συνεργαζόμενο, (πετρέλαιο κίνησης και βενζίνη) για την κίνηση των αυτοκινήτων και των μηχανημάτων έργου.

Η παράδοση – παραλαβή των λιπαντικών θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου, καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης που θα προκύψει, με φροντίδα και δαπάνες του ανάδοχου, στην αποθήκη του Δήμου Θερμαϊκού, μετά από συνεννόηση με την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει κατά όπως ορίζεται από τις διατάξεις του άρθρου 208 του Νόμου 4412/2016 από την επιτροπή που προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 221 παρ. 11β του Νόμου αυτού, ταυτόχρονα με την προσκόμιση των ειδών.

Κατά την παραλαβή των καυσίμων, αυτά θα είναι ποιότητας όμοιας με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια. Επίσης (α) το πετρέλαιο DIESEL (κίνησης και θέρμανσης) πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις και από νερό. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη πετρελαίου κίνησης με πετρέλαιο θέρμανσης και το αντίστροφο και (β) η αμόλυβδη βενζίνη θα είναι σύμφωνη με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.). Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται η ανάμιξή της με βενζίνη σούπερ ή νερό ή πετρέλαιο.

Ο Δήμος Θερμαϊκού και τα Νομικά του Πρόσωπα που περιλαμβάνονται στη μελέτη, δεν υποχρεούνται να απορροφήσουν το σύνολο των ποσοτήτων των καυσίμων και ελαιολιπαντικών που αναγράφονται στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της Μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: ΣΥΜΒΑΣΗ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Ο ανάδοχος της προμήθειας μετά την κατά Νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής είναι υποχρεωμένος να προσέλθει προς υπογραφή της σύμβασης την οποία αναλαμβάνει και να καταθέσει τις, κατά το άρθρο 6 της παρούσας, εγγυήσεις για την καλή εκτέλεση.

Η σύμβαση καταρτίζεται με μέριμνα του Φορέα που αφορά η προμήθεια (Δήμος, ΔΗ.Κ.Ε.Θ., ΔΗΠΠΑΚΥΘ, Σχολικές Επιτροπές)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δύο (2) έτη από την υπογραφή της ή έως την ανάλωση του ενδεικτικού προϋπολογισμού ή της ποσότητας των ειδών, αν αυτό συμβεί πρώτο.

Επίσης η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016, για την ανάλωση τυχόν υπολοίπων ποσοτήτων ή πιστώσεων που διαθέτει αυτή, κατά τη λήξη της διάρκειάς της.

ΑΡΘΡΟ 9^ο: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

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 αντικατάσταση της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτική προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

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.

ΑΡΘΡΟ 10^ο: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ – ΦΟΡΟΙ – ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΙΜΩΝ

Η πληρωμή της αξίας κάθε παράδοσης, θα γίνεται για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου ή άλλου ισοδύναμου για πληρωμή εγγράφου και αφού υπογραφούν τα σχετικά πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή και εκδοθεί το σχετικό ένταλμα πληρωμής από τους κατά περίπτωση αρμόδιους φορείς.

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

Ατυχήματα, ζημιές, κρατήσεις, φόροι βαρύνουν όλα τον ανάδοχο και μόνο αυτόν χωρίς καμία ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου Θερμαϊκού. Επίσης τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημερομηνία πληρωμής του.

Το ποσοστό έκπτωσης της προσφοράς θα είναι σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για κανένα λόγο.

ΑΡΘΡΟ 11^ο: ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή και κάθε άλλο στοιχείο, το οποίο είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα τεχνικά στοιχεία των ειδών θα αναγράφονται στα πιστοποιητικά και στα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.

ΑΡΘΡΟ 12^ο: ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Ο προμηθευτής υποχρεούται, με την υποβολή της προσφοράς του, να εγγυηθεί με δήλωσή του, για την καλή ποιότητα των παραδιδόμενων καυσίμων για έξι (6) μήνες (εκτός εάν ορίζεται διαφορετικός χρόνος στις τεχνικές προδιαγραφές). Στο χρονικό αυτό διάστημα, ο προμηθευτής θα έχει υποχρέωση δωρεάν αντικατάστασης της παραδοθείσας ποσότητας των καυσίμων, σε περίπτωση που διαπιστωθεί αλλοίωση της ποιότητας αυτών. Στα ανωτέρω δεν συμπεριλαμβάνεται η περίπτωση όπου ο φορέας αποθήκευσε το καύσιμο σε μη προβλεπόμενα δοχεία - δεξαμενές και η αλλοίωση της ποιότητας προήλθε από υπαιτιότητα του Δήμου Θερμαϊκού.

ΑΡΘΡΟ 13^ο: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Μετά την κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού, ο Ανάδοχος θα καταθέσει προς την Αναθέτουσα Αρχή χρονοδιάγραμμα ενεργειών στις οποίες θα προβεί, προκειμένου να υλοποιηθεί η προμήθεια. Εάν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας προκύπτουν αλλαγές στο χρονοδιάγραμμα, τότε οι αλλαγές αυτές θα υποβάλλονται ως εισηγήσεις στην Αναθέτουσα Αρχή, η οποία και θα τις εγκρίνει κατά περίπτωση ή θα τις απορρίπτει.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει με δικά του έξοδα την αποστολή των καυσίμων, στις ποσότητες που αναφέρονται σε έκαστη σύμβαση.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της προμήθειας.

Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό, για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους,

υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.

ΑΡΘΡΟ 14^ο: ΑΣΦΑΛΙΣΗ

Ο προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο για την καταστροφή ή φθορά των καυσίμων μέχρι την παράδοσή τους.

ΑΡΘΡΟ 15^ο: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ, ΔΙΑΙΤΗΣΙΑ

Ο Ανάδοχος της προμήθειας και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, η οποία τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις, κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα Ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοστέο, δε, δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό. Δεν αποκλείεται, ωστόσο, για ορισμένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την Ελληνική νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια, κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

ΑΡΘΡΟ 16^ο: ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να δηλώσουν αναλυτικά, τη συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών, σε σχέση με τις αντίστοιχες τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Μελέτης και της διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καλέσει τους προμηθευτές να συμπληρώσουν τα υποβληθέντα δικαιολογητικά ή να παρέχουν σχετικές διευκρινίσεις για αυτά, καθ' όλη την διάρκεια της διαδικασίας αξιολόγησης των προσφορών.

Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναλάβουν την διεκπεραίωση κάθε εργασίας στο τελωνείο και σε κάθε άλλη αρχή, εφόσον απαιτηθεί, για την απαλλαγή του Δήμου από δασμούς κλπ.

Τυχόν αναφορά σε συγκεκριμένες ονομασίες προϊόντος νοείται (έστω και αν εκ παραδρομής δεν αναφέρεται) ότι αφορά σε όλα τα ισοδύναμα προϊόντα αυτού.

ΝΕΑ ΜΗΧΑΝΙΩΝΑ 05/10/2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ANNA ΜΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΕ/Γ' ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΛΛΑΣ
ΔΕ/Β' ΟΔΗΓΩΝ**

**ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΤΣΟΥΡΟΥΣ
ΠΕ/Α' ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ
ΙΧΑΝΙΚΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην ημερήσια για δύο έτη προμήθεια Πετρελαίου Κίνησης, Αμόλυβδης Βενζίνης, λιπαντικών (λοιπών ειδών) για τις ανάγκες κίνησης των οχημάτων-μηχανημάτων και στην προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Θερμαϊκού, των Ν.Π. Δ.Η.Κ.Ε.Θ. και Δ.Η.Π.Α.Κ.Υ.Θ., της Πρωτοβάθμιας Σχολικής Επιτροπής και της Δευτεροβάθμιας Σχολικής Επιτροπής του Δήμου Θερμαϊκού.

Η ποιότητα των καυσίμων πρέπει να είναι όμοια με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια (ΕΛ.Δ.Α.) και γενικά τα υπό προμήθεια είδη θα ικανοποιούν τις προδιαγραφές που ισχύουν με βάση την κείμενη νομοθεσία.

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

Τμήμα 1^ο Τεχνικές Προδιαγραφές υγρών καυσίμων

Ο διαγωνιζόμενος θα καταθέσει – επί ποινή αποκλεισμού - Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα καύσιμα θα πρέπει να είναι απαλλαγμένα από άλλες προσμίξεις, η ποιότητά τους θα είναι εκείνη των προϊόντων των Ελληνικών Κρατικών Διυλιστηρίων και θα πληρούν τις προδιαγραφές που εκάστοτε ορίζονται από το Ανώτατο Χημικό Συμβούλιο του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Επίσης, ο διαγωνιζόμενος θα δηλώνει υπεύθυνα τη συμμόρφωση στις τεχνικές προδιαγραφές των υγρών καυσίμων, σύμφωνα με τα παρακάτω:

(Α) Πετρέλαιο Κίνησης

Το πετρέλαιο κίνησης DIESEL πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις από νερό και φυσικά σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχει ανάμιξη με πετρέλαιο θέρμανσης. Αναλυτικότερα το πετρέλαιο κίνησης θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την αριθ. 316/2010/24-2-2012 Κ.Υ.Α. (Φ.Ε.Κ. 501/29-2-2012, τ. Β').

(Β) Πετρέλαιο Θέρμανσης

Το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές με χαμηλή περιεκτικότητα σε παραφίνη και θα πρέπει να προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Αναλυτικότερα το πετρέλαιο θέρμανσης θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την αριθ. 467/2002/10-10-2003 Κ.Υ.Α. (Φ.Ε.Κ. 1531/16-10-2003, τ. Β').

(Γ) Αμόλυβδη Βενζίνη

Η αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων θα είναι σύμφωνα με τις κρατικές προδιαγραφές (ΕΛ.Δ.Α.). Αναλυτικότερα η αμόλυβδη βενζίνη θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την αριθ. 316/2010/24-2-2012 Κ.Υ.Α. (Φ.Ε.Κ. 501/29-2-2012, τ. Β').

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει έγκυρο πιστοποιητικό ελέγχου οποτεδήποτε του ζητηθεί από την υπηρεσία.

Τμήμα 2^ο Τεχνικές Προδιαγραφές Ελαιολιπαντικών

Η συσκευασία των λιπαντικών πρέπει να είναι κατάλληλη για το σκοπό που προορίζεται με όλες τις επισημάνσεις (επί της συσκευασίας) και σύμφωνα πάντα με την κείμενη Ελληνική και Ευρωπαϊκή

νομοθεσία.

Τα προσφερόμενα ελαγιολιπαντικά θα πρέπει να έχουν έγκριση κυκλοφορίας για όλες τις ζητούμενες προδιαγραφές της μελέτης – επί ποινή αποκλεισμού - που δίδεται μετά την καταχώρηση των προσφερόμενων λιπαντικών στον κατάλογο που τηρεί η Διεύθυνση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Ο διαγωνιζόμενος θα καταθέτει μαζί με την προσφορά του, – επί ποινή αποκλεισμού - πίνακα με αναφορά της εμπορικής ονομασίας και του αριθμού έγκρισης κυκλοφορίας από το Γ.Χ.Κ. του προϊόντος, σύμφωνα με το ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ στη σελίδα 35.

Μαζί με την προσφορά του, ο διαγωνιζόμενος θα καταθέτει – επί ποινή αποκλεισμού - Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα ελαγιολιπαντικά:

- **θα 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) και**
- θα καλύπτουν τις απαιτήσεις της υπ' αριθμ. 526/2004 ΚΥΑ (ΦΕΚ 630 Β'/05), όσον αφορά τα λιπαντικά μηχανών εσωτερικής καύσης (μηχανέλαια), της υπ' αριθμ.12/95 ΚΥΑ (ΦΕΚ 471 Β'/95) όσον αφορά τις βαλβολίνες, της υπ' αριθμ.350/2012 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2988 Β'/2013), όσον αφορά τα υγρά φρένων του συστήματος πέδησης οχημάτων και τα υγρά κυκλώματος ψύξης μηχανών εσωτερικής καύσεως (ΜΕΚ), καθώς και της υπ'αριθμ.322/2000 ΚΥΑ (ΦΕΚ 122 Β'/2001), όσον αφορά τα λιπαντικά γράσα.

Η εκδοθείσα από το Γ.Χ. Κ., έγκριση κυκλοφορίας, μαζί με το Δελτίο Τεχνικών Χαρακτηριστικών της κατασκευάστριας εταιρείας, όπου θα αναφέρονται οι ζητούμενες από τη μελέτη προδιαγραφές, καθώς και όλα τα τυπικά φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, δηλαδή ιξώδες, δείκτης ιξώδους, σημείο ανάφλεξης, σημείο ροής και αλκαλικότητας (ΤΒΝ) κλπ. θα κατατίθενται – **επί ποινή αποκλεισμού** – από τον προσωρινό ανάδοχο, κατά το στάδιο κατακύρωσης δικαιολογητικών. Δε θα γίνουν δεκτές απλές βεβαιώσεις των συμμετεχόντων για τα Τεχνικά Χαρακτηριστικά του λιπαντικού.

Αναλυτικότερα οι τεχνικές προδιαγραφές για τα ελαγιολιπαντικά είναι οι παρακάτω:

A/A	ΠΡΟΙΟΝΤΑ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	API SN/CF, ACEA A3/B4, MB 229.1, VW 502.00/505.00
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	API SN/CF, ACEA A3/B4, MB 229.1, VW 505.00
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	API CK-4/SN, ACEA E9/E7, MB 228.51, VOLVO VDS-4
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	API CI-4/GL-4, ACEA E7
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	API CK-4/SN, ACEA E9/E7, MB 228.51, VOLVO VDS-4
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	API CI-4/CF-4/CF-2/SL, ACEA E7, A3/B4, MB 228.3, 229.1, MAN M3275, VOLVO VDS-3
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	API CI-4/CF-4/CF-2/SL, ACEA E7 A3/B4, MB 228.3, MAN 3275, VOLVO VDS-3
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	API SJ/CF-4, ACEA E2, MB 228.0, MAN 270
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON IIID	DEXRON IIID, CAT T0-2, ALLISON C-4
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	DEXRON VI, ALLISON TES 295
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	DIN 51524 Part III HVLP, ISO 6743-4 HV, DENISON HF-0/HF-2, US STEEL 126
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	DIN 51524 Part III HVLP, ISO 6743-4 HV, DENISON HF-0/HF-2, US STEEL 126
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	API GL-4/GL-5, MT-1, MIL 2105D
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	API GL-4/GL-5, MT-1, MAN 342
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W140	API GL-5 MT-1

16	AD BLUE	ISO 22241, DIN 70070
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	
18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως + 105οC	BS 6580, J 1034, ASTM D3306, AFNOR NF R 15-601
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	BS 6580, J 1034, ASTM D3306, AFNOR NF R 15-601
20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	SAE J 1703/J 1704, FMVSS No 116, DOT-3, DOT-4, CLASS 6
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡ	
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜ	
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	DIN 51825 K2K-30, ISO LB/GB
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	
25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ) ΣΤΑΘ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ISO 6743-7-MAD
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	

Στα προϊόντα που ζητούνται προδιαγραφές, υποχρεωτικά είναι σωρευτικές επί ποινή αποκλεισμού.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

A/A	ΠΡΟΙΟΝΤΑ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ Γ.Χ.Κ.
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	API SN/CF, ACEA A3/B4, MB 229.1, VW 502.00/505.00		
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	API SN/CF, ACEA A3/B4, MB 229.1, VW 505.00		
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	API CK-4/SN, ACEA E9/E7, MB 228.51, VOLVO VDS-4		
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	API CI-4/GL-4, ACEA E7		
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	API CK-4/SN, ACEA E9/E7, MB 228.51, VOLVO VDS-4		
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	API CI-4/CF-4/CF- 2/SL, ACEA E7, A3/B4, MB 228.3, 229.1, MAN M3275, VOLVO VDS-3		
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	API CI-4/CF-4/CF- 2/SL, ACEA E7 A3/B4, MB 228.3, MAN 3275, VOLVO VDS-3		
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	API SJ/CF-4, ACEA E2, MB 228.0, MAN 270		
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON IIIID	DEXRON IIIID, CAT T0- 2, ALLISON C-4		
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	DEXRON VI, ALLISON TES 295		
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	DIN 51524 Part III HVLP, ISO 6743-4 HV, DENISON HF- 0/HF-2, US STEEL 126		
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	DIN 51524 Part III HVLP, ISO 6743-4 HV, DENISON HF- 0/HF-2, US STEEL 126		
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	API GL-4/GL-5, MT-1, MIL 2105D		
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	API GL-4/GL-5, MT-1, MAN 342		
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W/140	API GL-5 MT-1		
16	AD BLUE	ISO 22241, DIN 70070		
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ			

18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως + 105οC	BS 6580, J 1034, ASTM D3306, AFNOR NF R 15-601		
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	BS 6580, J 1034, ASTM D3306, AFNOR NF R 15-601		
20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	SAE J 1703/J 1704, FMVSS No 116, DOT- 3, DOT-4, CLASS 6		
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡ	-		
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜ	-		
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	DIN 51825 K2K-30, ISO LB/GB		
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	-		
25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	-		
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	-		
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ) ΣΤΑΘ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ISO 6743-7-MAD		
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	-		

ΝΕΑ ΜΗΧΑΝΙΩΝΑ 05/10/2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΑΝΝΑ ΜΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΕ/Γ' ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΛΛΑΣ
ΔΕ/Β' ΟΔΗΓΩΝ**

**ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΤΣΟΥΡΟΥΣ
ΠΕ/Α' ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α1

Για την προμήθεια υγρών καυσίμων κίνησης στον Δήμο Θερμαϊκού (ΟΜΑΔΑ Α1) προσφέρω, για το σύνολο των ειδών, την παρακάτω ενιαία έκπτωση (%)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
1	ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΒΕΝΖΙΝΗ	ΛΙΤΡΟ	77.000	%
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	500.000	%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α2

Για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης στον Δήμο Θερμαϊκού (ΟΜΑΔΑ Α2) προσφέρω, για το σύνολο των ειδών, την παρακάτω ενιαία έκπτωση (%)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	140.000,00	%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β

Για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης στην ΔΗ.Κ.Ε.Θ. (ΟΜΑΔΑ Β) προσφέρω, για το σύνολο των ειδών, την παρακάτω ενιαία έκπτωση (%)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
2	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	8.000	%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ

Για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης στην ΔΗ.Π.Π.Α.Κ.Υ.Θ. (ΟΜΑΔΑ Γ) προσφέρω, για το σύνολο της προμήθειας, την παρακάτω ενιαία έκπτωση (%).

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	30.000	%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ

Για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης στην Σ.Ε. Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (ΟΜΑΔΑ Δ) προσφέρω, για το σύνολο της προμήθειας, την παρακάτω ενιαία έκπτωση (%).

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	400.000	%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε

Για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης στην Σ.Ε. Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (ΟΜΑΔΑ Ε) προσφέρω, για το σύνολο της προμήθειας, την παρακάτω ενιαία έκπτωση (%)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
1	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΛΙΤΡΟ	340.000	%

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ
ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.421.037,52 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/2020

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Ζ

Για την προμήθεια λιπαντικών στον Δήμο Θερμαϊκού (ΟΜΑΔΑ Ζ), προσφέρω την παρακάτω συνολική τιμή:

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Ενδεικτική Τιμή λίτρου/κιλού/τεμαχίου (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	340		
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	120		
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ LOW SAPS ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ DPF SAE 5W-30 (για πετρελαιοκινητήρες- 226.51 και 229.51 και με DPF φίλτρο σωματιδίων – LOW SAPS – χαμηλές εκπομπές σε S)	ΛΙΤΡΟ	120		
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W30	ΛΙΤΡΟ	200		

5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40	ΛΙΤΡΟ	120		
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 15W-40	ΛΙΤΡΟ	1.000		
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 20W-50	ΛΙΤΡΟ	200		
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΟΝΟΤΥΠΟ SAE 50 W	ΛΙΤΡΟ	20		
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON IIIID	ΛΙΤΡΟ	400		
10	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ DEXRON VI	ΛΙΤΡΟ	60		
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 46	ΛΙΤΡΟ	2.800		
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ISO 68	ΛΙΤΡΟ	2.800		
13	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W-80	ΛΙΤΡΟ	80		
14	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-90	ΛΙΤΡΟ	80		
15	ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W-140	ΛΙΤΡΟ	60		
16	AD BLUE	ΛΙΤΡΟ	4.000		
17	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΛΙΤΡΟ	50		
18	ΠΑΡΑΦΛΟΥ από -15οC ως + 105οC	ΛΙΤΡΟ	800		
19	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ	ΚΙΛΟ	300		

20	ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ 250ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	60		
21	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΘΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40		
22	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡ ΜΠΡΙΖ 250ml ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40		
23	ΓΡΑΣΟ ΒΑΣΗΣ ΛΙΘΙΟΥ NLGI 2	ΚΙΛΟ	20		
24	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
25	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ 400ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
26	ΠΑΣΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ	ΚΙΛΟ	10		
27	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ (ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ) ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΛΙΤΡΟ	20		
28	ΑΙΘΕΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 400 ml	ΤΕΜΑΧΙΑ	12		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Ζ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.24%					
Φ.Π.Α.24%					
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Ζ ΜΕ Φ.Π.Α.24%					

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ