



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022

Α.Μ.: 9 / 2022

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα έκθεση είναι μια περιγραφή που συνοδεύει τις Τεχνικές Προδιαγραφές για την «Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών 2022» για τις ανάγκες θέρμανσης των Δημοτικών κτιρίων και κίνησης των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Αμφίπολης, τις ανάγκες κίνησης των οχημάτων της Δημοτικής Κοινοφελούς Επιχείρησης Δήμου Αμφίπολης (ΔΗΚΕΔΑ), τις ανάγκες θέρμανσης των κτιρίων του Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου του Δήμου Αμφίπολης, τις ανάγκες θέρμανσης των κτιρίων της Σχολικής Επιτροπής Α'βαθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης, τις ανάγκες θέρμανσης των κτιρίων της Σχολικής Επιτροπής Β'βαθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης και τις ανάγκες σε λιπαντικά του Δήμου Αμφίπολης για ένα έτος.

Η διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών για προμήθειες πετρελαιοειδών και λιπαντικών για τις ανάγκες των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των νομικών τους προσώπων, καθώς και των σχολικών τους επιτροπών πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους Δήμους, σύμφωνα με την από 12-12-2012 (ΦΕΚΑ'240) Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου, που κυρώθηκε με το Ν.4111/2013 (ΦΕΚΑ'18), την αριθ. 3/11543/26-03-2013 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών και το αριθ. πρωτ. 30106/10-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Γενικών Υποθέσεων του Υπουργείου Εσωτερικών όπως ισχύουν.

Συγκεκριμένα πρόκειται να γίνει η προμήθεια:

- Προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης.
- Προμήθεια πετρελαίου κίνησης.
- Προμήθεια βενζίνης αμόλυβδης.
- Προμήθεια λιπαντικών

Τα είδη προς προμήθεια θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές που αναφέρονται παρακάτω.

Οι τιμές των καυσίμων είναι σύμφωνες με τις τιμές του ημερήσιου δελτίου τιμών καυσίμων για την αμόλυβδη βενζίνη, του πετρελαίου κίνησης και πετρελαίου θέρμανσης της μέσης χονδρικής τιμής πώλησης της ΠΕ Σερρών για την 31/05/2022.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται σε **262.436,39 ΕΥΡΩ**.

Αναλύεται ως εξής: ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 211.642,25 ΕΥΡΩ

Φ.Π.Α.: 50.794,14 ΕΥΡΩ

Η δαπάνη της προμήθειας για το Δήμο Αμφίπολης προέρχεται από Τακτικά Έσοδα του Δήμου και θα βαρύνει τους κωδικούς εξόδων του προϋπολογισμού οικονομικών ετών 2022 (78.981,76 €), 2023 (101.172,92 €).

Η δαπάνη της προμήθειας για τη Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Δήμου Αμφίπολης (ΔΗΚΕΔΑ) θα βαρύνει τον προϋπολογισμό οικονομικού έτους 2022 και πρόκειται για την προμήθεια αμόλυβδης βενζίνης για την κίνηση των αυτοκινήτων που χρησιμοποιούνται από την επιχείρηση και προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης.

Η δαπάνη της προμήθειας για το Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου του Δήμου Αμφίπολης θα βαρύνει τον προϋπολογισμό οικονομικού έτους 2022 και πρόκειται για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για τη θέρμανση των παρακάτω κτιρίων :

- Παιδικός Σταθμός Πρώτης.
- Παιδικός Σταθμός Ροδολίβους.
- Παιδικός Σταθμός Παλαιωκόμης .

Η προμήθεια για τη Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης αφορά τη θέρμανση των κτιρίων των ακόλουθων σχολικών μονάδων:

- Του Νηπιαγωγείου – Δημοτικού Νέων Κερδυλίων.
- Του Νηπιαγωγείου Παλαιωκόμης.
- Του Δημοτικού Παλαιωκόμης.
- Του Νηπιαγωγείου – Δημοτικού Πρώτης.
- Του Νηπιαγωγείου Ροδολίβους
- Του Δημοτικού Ροδολίβους.
- Του Νηπιαγωγείου – Δημοτικού Μπάφρας

Η προμήθεια για τη Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης αφορά τη θέρμανση των κτιρίων των ακόλουθων σχολικών μονάδων:

- Του Γυμνασίου Πρώτης.
- Του Γυμνασίου Παλαιωκόμης.
- Του Λυκείου Ροδολίβους.

Β. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ 2022» με κριτήριο κατακύρωσης τη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής η οποία θα δοθεί ως εξής:

Η τιμή προσφοράς θα δοθεί με ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%), επί της εκάστοτε διαμορφούμενη κάθε φορά μέσης χονδρικής τιμής πώλησης για την ΠΕ Σερρών του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας του είδους την ημέρα παράδοσης του και που αντιστοιχεί στην ποιότητα και σε κάθε άλλο χαρακτηριστικό γνώρισμά του ενώ για την Ομάδα 6- Λιπαντικά του Δήμου Αμφίπολης, η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή.

Η προμήθεια χωρίζεται στις παρακάτω έξι (6) ομάδες:

- Ομάδα 1- Δήμος Αμφίπολης,
- Ομάδα 2- Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση του Δήμου Αμφίπολης (ΔΗΚΕΔΑ),
- Ομάδα 3- Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου του Δήμου Αμφίπολης,
- Ομάδα 4- Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Αμφίπολης,
- Ομάδα 5- Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Αμφίπολης,
- Ομάδα 6- Λιπαντικά του Δήμου Αμφίπολης

που καθορίζουν τις ζητούμενες ποσότητες τον τρόπο και τόπο παράδοσης αυτών και ισχύουν οι παρακάτω πίνακες (Π.Ο. 1, Π.Ο. 2, Π.Ο. 3, Π.Ο. 4, Π.Ο. 5 και Π.Ο. 6) που αντιστοιχούν στις προσφερόμενες ποσότητες από τους προμηθευτές. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά στην ελληνική γλώσσα για μία ή και περισσότερες από τις ομάδες ή για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, υπό την προϋπόθεση ότι θα καλύπτεται όλη η προβλεπόμενη από τον προϋπολογισμό ποσότητα της κάθε ομάδας σύμφωνα με τους πίνακες (Π.Ο. 1, Π.Ο. 2, Π.Ο. 3, Π.Ο. 4, Π.Ο. 5 και Π.Ο. 6). Ο κάθε προμηθευτής έχει το δικαίωμα να δώσει διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε επιμέρους είδος της ίδιας ομάδας. Σε κάθε περίπτωση η προσφορά τους θα πρέπει να καλύπτεται υποχρεωτικά με ανάλογο ποσό εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, όπως αναφέρεται στον παρακάτω σχετικό πίνακα.

ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ					
1η ΟΜΑΔΑ	2η ΟΜΑΔΑ	3η ΟΜΑΔΑ	4η ΟΜΑΔΑ	5η ΟΜΑΔΑ	6η ΟΜΑΔΑ
1.453,02 €	71,55 €	84,86 €	274,18 €	169,73 €	63,08€

Επίσης κάθε διαγωνιζόμενος εφόσον ανακηρυχτεί ανάδοχος για όλα τα υλικά ή για ομάδα, ή για ομάδες της προμήθειας έχει την υποχρέωση να προμηθεύσει το δήμο ή τα νομικά πρόσωπα αυτού με όλη την υπό προμήθεια ποσότητα εφόσον αυτή ζητηθεί από το Δήμο και τα νομικά πρόσωπα αυτού και δεν έχει εξαντληθεί η ανάλογη πίστωση. Η σύμβαση έχει διάρκεια ένα (1) έτος αλλά εφόσον υπάρχει διαθέσιμη ποσότητα που δεν έχει ακόμη ζητηθεί και δεν έχει εξαντληθεί η ανάλογη πίστωση, τότε η σύμβαση παρατείνεται αυτόματα μέχρι να εξαντληθεί η προβλεπόμενη πίστωση χωρίς υπέρβαση των προβλεπομένων ποσοτήτων και ο προμηθευτής ενημερώνεται εγγράφως από το Δήμο και τα νομικά πρόσωπα αυτού άμεσα. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση να συμφωνεί και να αποδεχθεί τα παραπάνω, το οποίο είναι και απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό. Ο κάθε προμηθευτής δεν έχει δικαίωμα άρνησης του όρου αυτού της παράτασης και πρέπει να τον λάβει υπόψη του στη διαμόρφωση της προσφοράς του.

Καθώς ο Δήμος και τα νομικά του πρόσωπα δεν διαθέτουν δεξαμενές για καύσιμα κίνησης (πετρέλαιο – βενζίνη αμόλυβδη), ο προμηθευτής πρέπει :

1. το **πετρέλαιο θέρμανσης** να παραδίδεται στις εγκαταστάσεις και τα κτήρια του Δήμου Αμφίπολης ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες και κατόπιν εντολής.

2. Για το **πετρέλαιο κίνησης και την αμόλυβδη βενζίνη**, τα οχήματα του Δήμου και των Νομικών Προσώπων θα εφοδιάζονται απ' ευθείας από τις εγκαταστάσεις διανομής καυσίμων του προμηθευτή που θα διαθέτουν αντλίες καυσίμου με μετρητή ακριβείας.

Ο συμμετέχων θα δεσμεύεται με υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει Πρατήριο υγρών καυσίμων ή συνεργαζόμενο Πρατήριο υγρών καυσίμων, εντός των ορίων του Δήμου Αμφίπολης, στο οποίο τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου και των Νομικών Προσώπων θα ανεφοδιάζονται με πετρέλαιο κίνησης ή αμόλυβδη βενζίνη, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Στην περίπτωση που το πρατήριο είναι συνεργαζόμενο θα πρέπει να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση του ιδιοκτήτη του πρατηρίου ότι αποδέχεται τη συνεργασία.

Το ανωτέρω όριο κρίνεται επιβεβλημένο, καθώς εάν τα οχήματα απαιτηθεί να μετακινηθούν σε απόσταση μεγαλύτερη, τότε το κόστος του απαιτούμενου καυσίμου, σε συνδυασμό με την επιπλέον του συνήθους απασχόληση οχήματος και οδηγού, καθιστούν ασύμφορη τη συνεργασία.

Σε κάθε περίπτωση αναλαμβάνει την ευθύνη ο προμηθευτής, για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή, παράδοση των καυσίμων.

3. Τα λιπαντικά να παραδίδονται στις εγκαταστάσεις του Δήμου στην Πρώτη Σερρών με τα έξοδα της μεταφοράς να βαρύνουν τον προμηθευτή και δεν επηρεάζουν την τιμή πώλησης. Σε κάθε περίπτωση αναλαμβάνει την ευθύνη ο προμηθευτής, για την έγκαιρη, σωστή παράδοση και χωρίς οποιοδήποτε πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή.

Για την ομάδα 1 της προμήθειας ισχύει ο παρακάτω πίνακας Π. Ο. 1

Πίνακας Π. Ο. 1

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	8.000,00
2	Πετρέλαιο κίνησης	2	Lt	78.000,00
3	Βενζίνη αμόλυβδη	3	Lt	10.000,00

Για την ομάδα 2 της προμήθειας ισχύει ο παρακάτω πίνακας Π. Ο. 2

Πίνακας Π. Ο. 2

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
1	Βενζίνη αμόλυβδη	3	Lt	2.500,00
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	2.000,00

Για την ομάδα 3 της προμήθειας ισχύει ο παρακάτω πίνακας Π. Ο. 3

Πίνακας Π. Ο. 3

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	6.500,00

Η παράδοση των ποσοτήτων για το Πετρέλαιο θέρμανσης θα γίνεται στα κτήρια του Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου του Δήμου Αμφίπολης. Συγκεκριμένα πρόκειται για την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για τη θέρμανση των παρακάτω κτιρίων:

- Του Παιδικού Σταθμού Πρώτης.
- Του Παιδικού Σταθμού Ροδολίβους.
- Του Παιδικού Σταθμού Παλαιοκώμης.

Για την ομάδα 4 της προμήθειας ισχύει ο παρακάτω πίνακας Π. Ο. 4

Πίνακας Π. Ο. 4

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	21.000,00

Η παράδοση των ποσοτήτων για το Πετρέλαιο θέρμανσης θα γίνεται στα κτήρια της ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ και αφορά τη θέρμανση των κτιρίων των ακόλουθων σχολικών μονάδων:

- Του Νηπιαγωγείου – Δημοτικού Κερδυλίων.
- Του Νηπιαγωγείου Παλαιοκώμης.
- Του Δημοτικού Παλαιοκώμης.
- Του Νηπιαγωγείου – Δημοτικού Πρώτης.
- Του Νηπιαγωγείου Ροδολίβους
- Του Δημοτικού Ροδολίβους.
- Του Νηπιαγωγείου – Δημοτικού Νέας Μπάφρας

Για την ομάδα 5 της προμήθειας ισχύει ο παρακάτω πίνακας Π. Ο. 5

Πίνακας Π. Ο. 5

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	13.000,00

Η παράδοση των ποσοτήτων για το Πετρέλαιο θέρμανσης θα γίνεται στα κτήρια της ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ και αφορά τη θέρμανση των κτιρίων των ακόλουθων σχολικών μονάδων:

- Του Γυμνασίου Πρώτης.
- Του Γυμνασίου Παλαιοκώμης.
- Του Λυκείου Ροδολίβους.

Για την ομάδα 6 της προμήθειας ισχύει ο παρακάτω πίνακας Π. Ο. 6

Πίνακας Π. Ο. 6

A/T	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
4	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 15W-40 24951000-5	4	Λίτρα (lt)	130
5	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 20W-50 CPV 24951000-5	5	Λίτρα (lt)	70
6	Λάδι βενζινοκινητήρων 10W-40 CPV 24951000-5	6	Λίτρα (lt)	270
7	Λάδι υδραυλικού 68 CPV 24951000-5	7	Λίτρα (lt)	230


8	Λάδι υδραυλικού 46 CPV 24951000-5	8	Λίτρα (lt)	30
9	Βαλβολίνη Νο 90 CPV 24951000-5	9	Λίτρα (lt)	70
10	Λιπαντικό δίχρονων κινητήρων 2T CPV 24951000-5	10	Λίτρα (lt)	35
11	Λιπαντικό τύπου ATF CPV 24951000-5	11	Λίτρα (lt)	65
12	Πρόσθετο Τύπου AD BLUE CPV 24951000-5	12	Λίτρα (lt)	400
13	Αντιβακτηριακό Πετρελαίου CPV 24951000-5	13	Λίτρα (lt)	35
14	Αντιπαγωτικό Πετρελαίου CPV 24951000-5	14	Λίτρα (lt)	7
15	Γράσσο βάσης λιθίου CPV 24951000-5	15	Κίλα (kg)	25
16	Γράσσο Γραφίτουχο CPV 24951000-5	16	Κίλα (kg)	70
17	Υγρά φρένων CPV 24951000-5	17	Λίτρα (lt)	10
18	Νερό Απιονισμένο CPV 24951000- 5	18	Λίτρα (lt)	20
19	Αντιψυκτικό CPV 24951000-5	19	Λίτρα (lt)	100
20	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 5W-40 24951000-5		Λίτρα (lt)	270
21	Paraflu CPV 24951000-5	21	Λίτρα (lt)	200
22	Λάδι SAE 30 24951000-5	22	Λίτρα (lt)	100
23	Λάδι SAE 10 24951000-5	23	Λίτρα (lt)	15

Τα προσφερόμενα λιπαντικά θα πρέπει να έχουν έγκριση κυκλοφορίας που δίδεται μετά την καταχώρηση των προσφερομένων λιπαντικών στον κατάλογο που τηρεί η Δ/νση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους. Η έγκριση κυκλοφορίας θα κατατίθεται μαζί με την προσφορά του αναδόχου και θα έχει εκδοθεί από το Γ.Χ.Κ.. Επίσης θα είναι πρωτογενή συνθετικά και σε καμία περίπτωση δεν γίνονται δεκτά προϊόντα από αναγεννημένα λιπαντικά.

Τα υπό προμήθεια λιπαντικά θα μεταφερθούν συσκευασμένα με τη μέγιστη δυνατή επιμέλεια για την αποφυγή τραυματισμών. Σε περίπτωση που τα υπό προμήθεια λιπαντικά δεν ανταποκρίνονται στις παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές ή δεν γίνονται αποδεκτά από την αρμόδια επιτροπή θα επιστραφούν ως απαράδεκτα στον προμηθευτή για αντικατάσταση. Η παράδοση των προϊόντων της προμήθειας θα γίνει είτε τμηματικά είτε στο σύνολο της, μετά από ενημέρωση του Δήμου Αμφίπολης, από τον προμηθευτή και τα έξοδα μεταφοράς στο χώρο παράδοσης θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Οι συμβάσεις προμήθειας θα υπογραφούν από τον κάθε φορέα ξεχωριστά και οι παραλαβές των ειδών θα γίνουν αντίστοιχα.

Ο Συντάξας
Πρώτη 01/06/2022


Χρήστος Μερτζάνος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.Π.Π.
ΠΡΩΤΗ.01/06/2022



Χαράλαμπος Ιασωνίδης
Πολιτικός Μηχανικός MSc



ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσας μελέτης συντάχθηκε λαμβάνοντας υπ' όψιν τις τιμές των καυσίμων σύμφωνα με τις τιμές του εβδομαδιαίου δελτίου τιμών καυσίμων για τη βενζίνη αμόλυβδη του πετρελαίου κίνησης και θέρμανσης βάσει τη μέσης χονδρικής τιμής πώλησης για την ΠΕ Σερρών για την 31-05-2022.

Για την προμήθεια καυσίμων κίνησης, θέρμανσης και λιπαντικών για τις ανάγκες του Δήμου Αμφίπολης, της Δημοτικής Κοινωφελούς Επιχείρησης του Δήμου Αμφίπολης (ΔΗΚΕΔΑ), του Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου του Δήμου Αμφίπολης, της Σχολικής Επιτροπής Α' βαθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης, της Σχολικής Επιτροπής Β' βαθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης και λιπαντικών έχουμε:

Α: ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Δαπάνη 2022 (ΜΕ ΦΠΑ)	Δαπάνη 2023 (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	8.000,00	1,3056 €	10.444,80 €	9.066,09 €	3.885,47 €
2	Πετρέλαιο κίνησης	2	Lt	78.000,00	1,4959 €	116.680,20 €	60.034,36 €	84.649,09 €
3	Βενζίνη αμόλυβδη	3	Lt	10.000,00	1,8177 €	18.177,00 €	9.881,31 €	12.658,17 €
					ΣΥΝΟΛΟ	145.302,00 €		
					Φ.Π.Α. 24%	34.872,48 €		
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 1	180.174,48 €	78.981,75 €	101.192,73 €

Β: ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ (ΔΗΚΕΔΑ)

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
1	Βενζίνη αμόλυβδη	3	Lt	2.500,00	1,8177 €	4.544,25 €
2	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	2.000,00	1,3056 €	2.611,20 €
					ΣΥΝΟΛΟ	7.155,45 €
					Φ.Π.Α. 24%	1.717,31 €
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 2	8.872,76 €

Γ: ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	6.500,00	1,3056 €	8.486,40 €
ΣΥΝΟΛΟ						8.486,40 €
Φ.Π.Α. 24%						2.036,74 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 3						10.523,14 €

Δ: ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α'ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	21.000,00	1,3056 €	27.417,60 €
ΣΥΝΟΛΟ						27.417,60 €
Φ.Π.Α. 24%						6.580,22 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 4						33.997,82 €

Ε: ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β'ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ

A/A	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	1	Lt	13.000,00	1,3056 €	16.972,80 €
ΣΥΝΟΛΟ						16.972,80 €
Φ.Π.Α. 24%						4.073,47 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 5						21.046,27 €

ΣΤ: ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ


A/T	Είδος	A/T	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
4	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 15W-40 24951000-5	4	Λίτρα (lt)	130	3,50	455,00 €
5	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 20W-50 CPV 24951000-5	5	Λίτρα (lt)	70	2,50	175,00 €
6	Λάδι βενζινοκινητήρων 10W-40 CPV 24951000-5	6	Λίτρα (lt)	270	3,20	864,00 €
7	Λάδι υδραυλικού 68 CPV 24951000-5	7	Λίτρα (lt)	230	2,30	529,00 €
8	Λάδι υδραυλικού 46 CPV 24951000-5	8	Λίτρα (lt)	30	2,30	69,00 €
9	Βαλβολίνη Νο 90 CPV 24951000-5	9	Λίτρα (lt)	70	3,70	259,00 €
10	Λιπαντικό δίχρονων κινητήρων 2T CPV 24951000-5	10	Λίτρα (lt)	35	5,50	192,50 €
11	Λιπαντικό τύπου ATF CPV 24951000-5	11	Λίτρα (lt)	65	3,60	234,00 €
12	Πρόσθετο Τύπου AD BLUE CPV 24951000-5	12	Λίτρα (lt)	400	1,10	440,00 €

13	Αντιβακτηριακό Πετρελαίου CPV 24951000-5	13	Λίτρα (lt)	35	7,50	262,50 €
14	Αντιπαγωτικό Πετρελαίου CPV 24951000-5	14	Λίτρα (lt)	7	11,50	80,50 €
15	Γράσσο βάσης λιθίου CPV 24951000-5	15	Κίλα (kg)	25	4,20	105,00 €
16	Γράσσο Γραφίτουχο CPV 24951000-5	16	Κίλα (kg)	70	6,20	434,00 €
17	Υγρά φρένων CPV 24951000-5	17	Λίτρα (lt)	10	4,50	45,00 €
18	Νερό Απιονισμένο CPV 24951000-5	18	Λίτρα (lt)	20	0,80	16,00 €
19	Αντιψυκτικό CPV 24951000-5	19	Λίτρα (lt)	100	2,00	200,00 €
20	Λάδι πετρελαιοκινητήρων 5W-40 24951000-5	20	Λίτρα (lt)	270	4,50	1.215,00 €
21	Parafllu CPV 24951000-5	21	Λίτρα (lt)	200	2,00	400,00 €
22	Λιπαντικό SAE 30 24951000-5	22	Λίτρα (lt)	100	2,80	280,00 €
23	Λιπαντικό SAE 10 24951000-5	23	Λίτρα (lt)	15	3,50	52,50 €
ΣΥΝΟΛΟ						6.308,00 €
Φ.Π.Α. 24%						1.513,92 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 6						7.821,92 €

Συνολικός Προϋπολογισμός Μελέτης

A/A	Ομάδα	Σύνολο	Φ.Π.Α.	Γενικό Σύνολο	2022	2023
1	Ομάδα 1- Δήμος Αμφίπολης	145.302,00	34.872,48	180.174,48	78.981,76	101.192,72
2	Ομάδα 2- Δ.Η.Κ.Ε.Δ.Α.	7.155,45	1.717,31	8.872,76	8.872,76	
3	Ομάδα 3- Ν.Π.Δ.Δ.	8.486,40	2.036,74	10.523,14	10.523,14	
4	Ομάδα 4- Α' θμιας Εκπαίδευσης	27.417,60	6.580,22	33.997,82	33.997,82	
5	Ομάδα 5- Β' θμιας Εκπαίδευσης	16.972,80	4.073,47	21.046,27	21.046,27	
6	Ομάδα 6- Λιπαντικά	6.308,00	1.513,92	7.821,92	7.821,92	
Συνολικός Προϋπολογισμός Μελέτης		211.642,25	50.794,14	262.436,39	161.261,91	161.243,67

Ο Συντάξας
Πρώτη 01/06/2022


Χρήστος Μερτζάνος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.Π.Π.
ΠΡΩΤΗ 01/06/2022


Χαράλαμπος Ιασονίδης
Πολιτικός Μηχανικός MSc



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α. Τ. 1 Πετρέλαιο θέρμανσης

Πετρέλαιο θέρμανσης για χρήση σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Το πετρέλαιο θέρμανσης 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 467/2002 «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θερμάνσεως». ΦΕΚ 1531/2003 τεύχος Β', στην Υπουργική απόφαση 469/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β' και ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

Η δειγματοληψία του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της 13/85 απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171 και τα δείγματα εξετάζονται σύμφωνα με τη διαδικασία των ευαλλοιώτων ειδών, όπως προβλέπεται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση 548/1998 (ΦΕΚ 127/Β/18.2.1999).

Α. Τ. 2 Πετρέλαιο κίνησης

Πετρέλαιο κίνησης για χρήση στους διάφορους τύπους κινητήρων Diesel. 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 355/2000 «Πετρέλαιο κίνησης, προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου», την Απόφαση Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 2/2000 (Οδ. 98/70/Ε.Κ. Παράρτημα ΙΙ).

Η δειγματοληψία του πετρελαίου κίνησης θα γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της 13/85 απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171.

Α. Τ. 3 Βενζίνη αμόλυβδη

Βενζίνη αμόλυβδη, 95 οκτανίων, για χρήση στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων που έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη. Η αμόλυβδη βενζίνη θα είναι κλάσμα πετρελαίου καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό, ιζήματα, αιωρούμενα συστατικά ή άλλες ξένες ύλες. Η αμόλυβδη βενζίνη θα προσφέρεται με το φυσικό της χρώμα – άχρους έως αχυρόχρους – χωρίς προσθήκη οποιασδήποτε χρωστικής ουσίας.

Οι προβλεπόμενες προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου της αμόλυβδης βενζίνης, σύμφωνα με την απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 354/2000 ορίζονται α) στην ΑΧΣ 510/2004 ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β' και β) στη ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'.

Τονίζεται ότι για όλα τα καύσιμα και τα λιπαντικά ο Δήμος και τα νομικά του πρόσωπα διατηρούν το δικαίωμα να αποστέλλουν δείγματα από τα καύσιμα στο Γενικό Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούνται οι απαιτούμενες προδιαγραφές και ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παρουσιάσει τα αποτελέσματα στο Δήμο χωρίς καμία άλλη οικονομική απαίτηση.

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

A. T. 4: Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 15W-40

Υψηλής απόδοσης και ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων, κατάλληλο τόσο για τη λίπανση συμβατικών πετρελαιοκινητήρων όσο και για τη λίπανση πετρελαιοκινητήρων που λειτουργούν με υπέρ τροφοδότηση (turbo) και κάτω από μεγάλα φορτία.

Εγκρίσεις – προδιαγραφές: SAE 15W-40, API: CI-4/CH-4/CG-4/CF-4//CF,SL/SJ,ACEA: E7-04,B4-04, MB 228.3, VOLVO VDS-3-2 (CNG), MAN 3275, MTU Type 2, CUMMINS CES20076/20077, MACK EO-M Plus, Caterpillar ECG-1a

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 5: Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 20W-50

Συνθετικής τεχνολογίας και ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό για 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

Εγκρίσεις – προδιαγραφές: SAE 20W50, API CD/CF, ACEA: E7/E9, MB 227.1, MIL-L-2104D
Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 6: Λάδι βενζινοκινητήρων SAE 10W-40

Συνθετικής τεχνολογίας λιπαντικό τελευταίας γενεάς ειδικά σχεδιασμένο για να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των βενζινοκινητήρων τελευταίας τεχνολογίας. Εξασφαλίζει προστασία στον κινητήρα στις υψηλές θερμοκρασίες, και οικονομία στο καύσιμο.

Εγκρίσεις – προδιαγραφές : SAE 10w-40, API: SM/SN, ACEA: A3/B3/B4 E7/E9, Mercedes Benz 229.1, VW 502.00/505.00, PORSCHE, ROVER, BMW Longlife -04.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 7: Λάδι υδραυλικού 68

Υψηλής απόδοσης υδραυλικού λιπαντικού (πάχος τύπου 68) υψηλού δείκτη ιξώδους με μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής περιοχής, λειτουργίας και μεγάλης λειτουργίας και μεγάλης αντοχής στις μεταβολές θερμοκρασίας

Εγκρίσεις – προδιαγραφές : DIN 51524 Part II & III (HLP,HVLP), Denison HF-0, HF-1 & HF-2, AFNOR NF E 48-690,& 48-691 (HM,HV), VICKERS I-286-S3 & M-2950-S, Cincinnati Machine P-68, P-69 & P-70, U.S. STEEL 127/126, CETOR RP 91H.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 8: Λάδι υδραυλικού 46

Υψηλής απόδοσης υδραυλικό λιπαντικό (πάχος τύπου 46) υψηλού δείκτη ιξώδους με μεγάλο εύρος θερμοκρασιακής περιοχής λειτουργίας και μεγάλη αντοχή στις μεγάλες θερμοκρασίες.

Εγκρίσεις – προδιαγραφές : DIN 51524 Part II & III (HLP,HVLP), Denison HF-0, HF-1 & HF-2, AFNOR NF E 48-690,& 48-691 (HM,HV), VICKERS I-286-S3 & M-2950-S, Cincinnati Machine P-68, P-69 & P-70, U.S. STEEL 127/126, CETOR RP 91H.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 9: Βαλβολίνη No 90

Βαλβολίνη 90 ενισχυμένη με πρόσθετα υψηλών πιέσεων. API: GL-4

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα

A. T. 10: Λιπαντικό δίχρονων κινητήρων 2T

Υψηλής τεχνολογίας λιπαντικά δίχρονων κινητήρων. Συνήθης αναλογία με βενζίνη 5%.

Προδιαγραφές: API TA/TB , ASTM TCS Allison C4, Mercedes Benz 236.7, ZF TE-ML 09/11/14, Caterpillar TO-2, Haggglunds Denison HF-O, MAN 339D, MAN 339 Type D.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 5 λίτρα.

A. T. 11: ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ATF

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό για τρικοβέρτο. Για εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής ταχύτητας του οχήματος. Σχεδιασμένο για μεγάλα οχήματα έργου.

Εγκρίσεις – Προδιαγραφές : API TA/TB , ASTM TCS Allison C4, Mercedes Benz 236.7, ZF TE-ML 09/11/14, Caterpillar TO-2, Haggglunds Denison HF-O, MAN 339D, MAN 339 Type D.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 12: AD BLUE

Προϊόν υψηλής καθαρότητας άχρωμο μη τοξικό, το οποίο παράγεται συνθετικά από διάλυμα ουρίας και είναι πιστοποιημένο με τα πρότυπα DIN 70070 και ISO 22241. Χρησιμοποιείται κατά την καύση του πετρελαίου, σε άζωτο και ατμό.

Εγκρίσεις – Προδιαγραφές : DIN 70070, ISO 22241

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 13: ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΕΛΑΙΟΥ

Απολυμαίνει το σύστημα καυσίμου diesel εξουδετερώνοντας βακτήρια και μύκητες που δημιουργούνται λόγω ανάμιξης με biodiesel σύμφωνα με την 2003/30/EE οδηγία.

Παρεμποδίζει το φράξιμο του φίλτρου καυσίμου έτσι ώστε να παρέχει περισσότερη δύναμη, λιγότερα καυσαέρια μειωμένη κατανάλωση.

Συσκευασία : Δοχείο 1 λίτρου

A. T. 14: ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΕΛΑΙΟΥ

Ειδικά σχεδιασμένο προϊόν που βοηθά τη ροή πετρελαίου σε χαμηλές θερμοκρασίες του χειμώνα αποτρέποντας την δημιουργία κρυστάλων παραφίνης που εμπεριέχονται στο πετρέλαιο και παρέχει προστασία έως και -27°C για ανάμιξη ενός λίτρου σε 1000 λίτρα πετρελαίου.

Συσκευασία : Δοχείο 1 λίτρου

A. T. 15: Γράσο με βάση λιθίου

Γράσο με βάση το Λίθιο, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Ημίρευστο γράσο για κεντρικά συστήματα γρασαρίσματος φορητών αυτοκινήτων μέσω αυτόματου γρασαδότη καθώς και μικρής έως και μεσαίας ταχύτητας ρουλεμάν, που απαιτούν γράσο υψηλής αντοχής και πρόσφυσης.

Εγκρίσεις – Προδιαγραφές: NLGI 2, DIN 51825 KP2/K-30,

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 κιλά.

A. T. 16: Γράσο Γραφίτουχο

Γράσο με βάση το Λίθιο, με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS2) μαύρου χρώματος

Εγκρίσεις – Προδιαγραφές: NLGI 2, DIN 51825 KPF2/K-30, Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 κιλά.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 κιλά.

A. T. 17: Υγρά Φρένων

Υγρά φρένων

Εγκρίσεις – Προδιαγραφές: DOT 4 SAE J 1703

Συσκευασία : Δοχείο 250ml – 500ml

A. T. 18: Νερό Απιονισμένο

Απιονισμένο νερό υψηλής καθαρότητας κατάλληλο για χρήση σε μπαταρίες

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 19: Αντιψυκτικό

Αντιψυκτικό για αραιώση νερού κατάλληλο για όλα τα οχήματα αδιάλυτο, αντιθερμικό ,αντισκουριακό

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα

A. T. 20: Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 5W-40

Υψηλής απόδοσης και ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων, κατάλληλο τόσο για τη λίπανση συμβατικών πετρελαιοκινητήρων όσο και για τη λίπανση πετρελαιοκινητήρων που λειτουργούν με υπέρ τροφοδότηση (turbo) και κάτω από μεγάλα φορτία.

Εγκρίσεις – προδιαγραφές: SAE 5W-40, API: SN/SM/CL-4, ACEA: C3-10, A3/B4-04 MB 229.51, BMW LL-04.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 21: Paraflu

Παραφλου έτοιμο προς χρήση ικανό να προστατεύει τον κινητήρα από ψύξη -20°C και υπερθέρμανση +105°C κατάλληλο για κινητήρες εσωτερικής καύσεως σε αυτοκίνητα, φορτηγά, χωματουργικά, αγροτικά. Χωρίς αμινικά, νιτρικά, φωσφορικά άλατα.

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 22: Λιπαντικό SAE 30

Υψηλής απόδοσης και ποιότητας λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων.

Εγκρίσεις – προδιαγραφές: API: SC/CC

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

A. T. 23: Λιπαντικό SAE 10

Υψηλής απόδοσης και ποιότητας λιπαντικό για συνθήκες λειτουργίας υψηλών απαιτήσεων.

Εγκρίσεις – προδιαγραφές: API: SC/CC

Συσκευασία : Δοχείο 1 έως 20 λίτρα.

Ο Συντάξας
Πρώτη 01/06/2022

Χρήστος Μερτζάνος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προστάτης Δ.Τ.Υ.Π.Π.
ΠΡΩΤΗ 01/06/2022

Χαράλαμπος Ιασονίδης
Πολιτικός Μηχανικός MSc



ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο

Γενικά

- α) Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων του Δήμου Αμφίπολης και των νομικών του προσώπων για ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι την εξάντληση της προβλεπόμενης πίστωσης χωρίς υπέρβαση των προβλεπόμενων ποσοτήτων.
- β) Τόπος παράδοσης των καυσίμων θα γίνεται όπως ακριβώς ορίζεται στην Τεχνική Έκθεση και στη διακήρυξη.
- γ) Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί καύσιμα τα Σαββατοκύριακα και τις Αργίες για κάλυψη εκτάκτων αναγκών.
- δ) Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της δημοπράτησης ανέρχεται στο ποσό των **262.436,39 €**, συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24% (Καθαρή Αξία 211.642,25 €).

Άρθρο 2^ο

Ισχύουσες Διατάξεις

Η προμήθεια πραγματοποιείται σύμφωνα με:

1. το ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
2. το ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
3. το ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
4. την παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
5. το ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
6. το ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
7. το ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
8. το ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,

9. το ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
10. το ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
11. το ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
12. το π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
13. το π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
14. την με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
15. την με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
16. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Άρθρο 3^ο

Τεύχη Διαγωνισμού- Συμβατικά Στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία εκτέλεσης της προμήθειας κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού,
- β) Η Τεχνική Περιγραφή,
- γ) Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός,
- δ) Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης,
- ε) Η προσφορά του αναδόχου.

Άρθρο 4^ο

Σταθερότητα Τιμών

Το ποσοστό έκπτωσης της προσφοράς θα είναι σταθερό και αμετάβλητο και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας μέχρι και την κάλυψη του συμβατικού ποσού και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Η πληρωμή θα γίνεται με ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την τμηματική παραλαβή των καυσίμων και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των υλικών.

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

Άρθρο 5^ο

Υπογραφή Σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, υποχρεούται να προσέλθει, σύμφωνα με το αρ. 105 του Ν. 4412/2016 εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης, για την

υπογραφή των σχετικών συμβάσεων, προσκομίζοντας και τις προβλεπόμενες κατά το αρ. 72 του Ν. 4412/2016 εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης αυτών, οι οποίες θα είναι ίσες προς πέντε επί τοις εκατό (5%) επί του καθαρού συμβατικού ποσού του κάθε φορέα.

Συγκεκριμένα μετά την έκδοση απόφασης κατακύρωσης του διαγωνισμού από το αρμόδιο όργανο, ο προμηθευτής θα κληθεί για την υπογραφή των επιμέρους συμβάσεων με τον κάθε φορέα ήτοι :

- α) τον Δήμο Αμφίπολης
- β) Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Δήμου Αμφίπολης (ΔΗΚΕΔΑ)
- γ) την Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης
- δ) την Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Αμφίπολης
- ε) Το Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου του Δήμου Αμφίπολης

Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης επιστρέφεται μετά τη λήξη της σύμβασης και μετά την διαπίστωση της καλής εκτελέσεως του συνόλου της προμήθειας από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, σύμφωνα με το αρ. 72 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 6^ο **Παραλαβή Υλικών**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής ως ορίζεται στο άρθρο 208 του Ν. 4412/2016, σύμφωνα με τον τρόπο και κατά τον χρόνο που θα ορίζεται από τη σύμβαση.

Άρθρο 7^ο **Εγγυήσεις - Ρήτρες**

Οι ενδιαφερόμενοι που θα συμμετάσχουν στον διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής που θα αναλογεί σε ποσοστό **ένα τοις εκατό (1%)** του προϋπολογισμού της μελέτης, χωρίς Φ.Π.Α., εφ' όσον ο προσφέρων συμμετέχει για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, άλλως για ποσό που θα καλύπτει το 1% της προϋπολογισθείσας δαπάνης προ Φ.Π.Α. για την συγκεκριμένη ομάδα ή ομάδες ειδών της μελέτης.

ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ					
1η ΟΜΑΔΑ	2η ΟΜΑΔΑ	3η ΟΜΑΔΑ	4η ΟΜΑΔΑ	5η ΟΜΑΔΑ	6η ΟΜΑΔΑ
1.453,02 €	71,55 €	84,86 €	274,18 €	169,73 €	63,08€

Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον προμηθευτή στον οποίο κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού της προμήθειας, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των λοιπών προμηθευτών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης.

Άρθρο 8^ο **Χρόνος & Τρόπος Εκτέλεσης της Προμήθειας**

Ο χρόνος ολοκλήρωσης της παράδοσης του συνόλου των υπό προμήθεια ειδών ορίζεται **ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης** ή μέχρι την εξάντληση της προβλεπόμενης πίστωσης χωρίς υπέρβαση των προβλεπόμενων ποσοτήτων.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υπό προμήθεια είδη τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων χωρίς ο δήμος να δεσμεύεται για την απορρόφηση του συνόλου των ποσοτήτων..

Επίσης, στην περίπτωση που με τη λήξη της ημερομηνίας της σύμβασης δεν έχει εξαντληθεί το συμβατικό ποσό,

παρατείνεται αυτόματα μέχρι να εξαντληθεί η προβλεπόμενη πίστωση χωρίς υπέρβαση των προβλεπομένων ποσοτήτων και ο προμηθευτής ενημερώνεται εγγράφως από το Δήμο και τα νομικά πρόσωπα αυτού άμεσα. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση να συμφωνεί και να αποδεχθεί τα παραπάνω, το οποίο είναι και απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό. Ο κάθε προμηθευτής δεν έχει δικαίωμα άρνησης του όρου αυτού της παράτασης και πρέπει να τον λάβει υπόψη του στη διαμόρφωση της προσφοράς τού.

ΓΕΝΙΚΑ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα καύσιμα τμηματικά ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες και κατόπιν εντολής, ως εξής:

Α) Τα πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται στις εγκαταστάσεις και τα κτήρια των Νομικών Προσώπων (Δημοτικά Κτήρια, Σχολικά κτήρια κλπ) με ευθύνη, φροντίδα και δαπάνη του προμηθευτή μέσα σε δυο (2) ημέρες από τη σχετική ειδοποίηση της υπηρεσίας.

Β) Τα οχήματα του Δήμου και των Νομικών Προσώπων θα εφοδιάζονται βενζίνη απ' ευθείας από τις εγκαταστάσεις διανομής καυσίμων του προμηθευτή (ή συνεργαζόμενου βλ. Τεχν. Περιγραφή), ο οποίος πρέπει να διαθέτει αντλίες καυσίμου με μετρητή ακριβείας.

Ο τρόπος τιμολόγησης, κατόπιν της προσφερόμενης έκπτωσης και της κατακύρωσης του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα καθορίζεται λεπτομερώς στη σύμβαση.

Οι τιμές τιμολόγησης θα είναι σύμφωνα με την υποβληθείσα οικονομική προσφορά του αναδόχου (ποσοστό έκπτωσης).

Ο ΦΠΑ, ο οποίος περιλαμβάνεται στη μέση λιανική τιμή, θα αφαιρείται με εσωτερική αφαίρεση, στη συνέχεια από το υπόλοιπο ποσό θα αφαιρείται και το δοθέν ποσοστό έκπτωσης και στο προκύπτον πλέον καθαρό ποσό θα υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

Γ) Τα Λιπαντικά θα παραδίδονται στις εγκαταστάσεις του δήμου στην Πρώτη Σερρών με τα έξοδα της μεταφοράς να βαρύνουν τον προμηθευτή χωρίς να επηρεάζουν την τιμή πώλησης. Σε κάθε περίπτωση αναλαμβάνει την ευθύνη ο προμηθευτής, για την έγκαιρη, σωστή παράδοση και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή.

Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης εκτέλεσης της παραπάνω προμήθειας, εξαιρουμένης της αποδεδειγμένης περίπτωσης ανώτερης βίας, ισχύουν τα οριζόμενα στις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 9^ο

Κρατήσεις- Φόροι

Ατυχήματα, ζημιές, κρατήσεις, φόροι, τέλη, βαρύνουν όλα τον ανάδοχο και μόνον αυτόν χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου.

Οι κρατήσεις θα υπολογίζονται στην καθαρή τιμή του τιμολογίου μετά την αφαίρεση της έκπτωσης και του ΦΠΑ.

Άρθρο 10^ο

Δημοσιεύσεις

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης θα καταχωρηθούν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης θα καταχωρηθεί και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>.

Προκήρυξη (περίληψη της Διακήρυξης) θα δημοσιευτεί και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016.

Η προκήρυξη (περίληψη της Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.dianveia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : <http://www.dimos-amfipolis.gr/>

Άρθρο 11^ο
Καθυστερήσεις- Παρατάσεις

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε ανωτέρα βία η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο, όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα ανωτέρας βίας κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή. Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με συνέπεια ολόκληρο το ποσό της εγγύησης να καταπέσει υπέρ του δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 12^ο
Ποιότητα

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

Ο Συντάξας
Πρώτη 01/06/2022


Χρήστος Μερτζάνος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.Π.Π.
ΠΡΩΤΗ 01/06/2022


Χαράλαμπος Ιασωνίδης
Πολιτικός Μηχανικός MSc