

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	
Αριθμ. Μελέτης:	1/2021
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ /ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ, ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ, ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ, ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ και ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ	

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια «ΚΑΥΣΙΜΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ» για τις ανάγκες κίνησης των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων του Δήμου Ζηρού και των Νομικών του Προσώπων έτους 2022-2024.

Σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 1 της από 12-12-2012 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου, όπως κυρώθηκε με το Ν. 4111/13 «Η διαδικασία ανάδειξης προμηθευτών- χορηγητών για προμήθειες α. τροφίμων, β. λοιπών αναλωσίμων ειδών παντοπωλείου καθώς και παρόχων των σχετικών υπηρεσιών, γ. πετρελαιοειδών και δ. φαρμάκων και αναλώσιμου υγειονομικού υλικού για τις ανάγκες των Δήμων, των Ιδρυμάτων και όλων των Νομικών τους Προσώπων, πραγματοποιείται εφεξής από τους οικείους Δήμους. Κάθε γενική ή ειδική διάταξη που αντιτίθεται στο παρόν καταργείται».

Σε εκτέλεση των παραπάνω και σύμφωνα με τα αιτήματα που έχουν απευθύνει στο Δήμο Ζηρού οι αρμόδιες υπηρεσίες του, καθώς και τα Νομικά Πρόσωπα, συντάχθηκε η παρούσα μελέτη, η οποία αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών για την κίνηση των οχημάτων (επιβατηγά, μηχανήματα έργου, φορτηγά κλπ), καθώς και τη θέρμανση των εγκαταστάσεων των κάτωθι Νομικών Προσώπων (φορέων):

1. Δήμος Ζηρού
2. Οργανισμός Δημοσίου Δικαίου Δήμου Ζηρού
3. Πρωτοβάθμια Σχολική Επιτροπή
4. Δευτεροβάθμια Σχολική Επιτροπή και
5. Κοινοφελής Επιχείρηση Δήμου Ζηρού

Ο Ενδεικτικός προϋπολογισμός για την παραπάνω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των **1.094.517,00 €** με ΦΠΑ 24% και θα αντιμετωπιστεί από πιστώσεις που θα εγγραφούν στους προϋπολογισμούς των φορέων έτους 2022-2024.

Η προμήθεια θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ. Κριτήριο κατακύρωσης ορίζεται :

• Για τα Καύσιμα, το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%), για το σύνολο των ειδών του κάθε φορέα, επί της εκάστοτε διαμορφούμενης, μέσης λιανικής τιμής πώλησης έκαστου είδους, όπως αυτή ανακοινώνεται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας, για την περιοχή του Δήμου Ζηρού.

• Για τα Λιπαντικά η κατακύρωση θα γίνει σε Προμηθευτή (ή προμηθευτές) που θα προσφέρουν την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο των ειδών του κάθε φορέα.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς έχουν τη δυνατότητα να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών των καυσίμων & λιπαντικών για όλους τους φορείς ή για το σύνολο τους ανά φορέα. Επίσης μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών μόνο των καυσίμων ή το σύνολο των ειδών μόνο των λιπαντικών για όλους τους φορείς, ή μόνο για το σύνολο των καυσίμων ή μόνο για το σύνολο των λιπαντικών κάθε φορέα.

22 – 03 - 2021

Η Συντάξασα

Μάστορα Ευσταθία
Χημικός Μηχανικός, ΠΕ


Φιλippiάδα
Ο Πράγματεμος Τεχνικών έργων
Μισηρλής Γεώργιος
ΠΕ Τοπογράφων Μηχανικών

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Αριθμ.
Μελέτης:

1/2021

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ /ΚΙΝΗΣΗΣ
ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ, ΤΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΖΗΡΟΥ, ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ, ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ και ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΖΗΡΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ

ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ

Α/Α	Είδος	Τιμή ανά λίτρο (μέση τιμή ημέρα ς 18- 03-21) με Φ.Π.Α.	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότη τα	Κόστος	Κόστος για τα ετη 2022- 2024
			2022	2022	2023	2023	2024	2024	
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	0,964	116.000,00	111.824,00	116000,00	116.000,00	116000, 00	116.000,00	335.472,0 0
2	Πετρέλαιο κίνησης	1,322	160.000,00	211.520,00	160.000,00	211.520,00	160.000, 00	211.520,00	634.560,0 0
3	Βενζίνη αμόλυβδη	1,599	15.000,00	23.985,00	15.000,00	23.985,00	15.000,0 0	23.985,00	71.955,00
								ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Α	1.041.987 ,00

ΟΜΑΔΑ Β:ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	τιμή μονάδας (με Φ.Π.Α.)	ποσότητα 2022	κόστος 2022	ποσότητα 2023	κόστος 2023	ποσότητα 2024	κόστος 2024
1	Λάδι πετρελαι οκινητήρ α 15W-40	Λίτρο	6,00	600,00	3.600,00	600,00	3.600,00	600,00	3.600,00
2	Λάδι πετρελαι οκινητήρ α 20W-50	Λίτρο	6,00	35,00	210,00	35,00	210,00	35,00	210,00
3	Λάδι πετρελαι οκινητήρ α 10W-40	Λίτρο	6,00	170,00	1.020,00	170,00	1.020,00	170,00	1.020,00
4	Λάδι βενζινοκι νητήρα SAE 5W-30	Λίτρο	15,00	100,00	1.500,00	100,00	1.500,00	100,00	1.500,00
5	Λάδι υδραυλικών συστημάτων ISO 46	Λίτρο	3,00	1.500,00	4.500,00	1.500,00	4.500,00	1.500,00	4.500,00
6	Βαλβολίνες 80-90	Λίτρο	5,00	270,00	1.350,00	270,00	1.350,00	270,00	1.350,00
7	Λάδι ATF	Λίτρο	7,00	170,00	1.190,00	170,00	1.190,00	170,00	1.190,00
8	Αντιψυκτικό	Συσκευασία των 4 lt	22,00	55,00	1.210,00	55,00	1.210,00	55,00	1.210,00
9	AD-BLUE	Συσκευασία των 10 lt	15,00	35,00	525,00	35,00	525,00	35,00	525,00
10	Υγρό κλειστών κυκλωμάτων ψύξης (παραφλού)	Λίτρο	2,50	200,00	500,00	200,00	500,00	200,00	500,00
11	Γράσο Λιθίου	Κιλό	6,50	240,00	1.560,00	240,00	1.560,00	240,00	1.560,00

ΟΜΑΔΑ Β:ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ									
A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	τιμή μονάδας (με Φ.Π.Α.)	ποσότητα 2022	κόστος 2022	ποσότητα 2023	κόστος 2023	ποσότητα 2024	κόστος 2024
12	Στουπί	Τεμάχιο των 400 gr	3,00	85,00	255,00	85,00	255,00	85,00	255,00
13	Υγρό φρένων DOT 4	Τεμάχιο των 250ml	3,00	30,00	90,00	30,00	90,00	30,00	90,00
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΕΤΟΣ	17.510,00		17.510,00		17.510,00
				ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 52.530,00 ευρώ					

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ	1.094.517,00 ΕΥΡΩ
---	--------------------------

ΠΑΚΕΤΟ 1: ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ**ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ**

Α/Α	Είδος	Τιμή ανά λίτρο (με ΦΠΑ)	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος
			2022	2022	2023	2023	2024	2024
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	0,964	10.000,00	9.640,00	10.000,00	9.640,00	10.000,00	9.640,00
2	Πετρέλαιο κίνησης	1,322	160.000,00	211.520,00	160.000,00	211.520,00	160.000,00	211.520,00
3	Βενζίνη αμόλυβδη	1,599	7.000,00	11.193,00	7.000,00	11.193,00	7.000,00	11.193,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΕΤΟΣ	232.353,00		232.353,00		232.353,00

ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 697.059,00 ευρώ

ΟΜΑΔΑ Β:ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	τιμή μονάδας (με Φ.Π.Α.)	ποσότητα 2022	κόστος 2022	ποσότητα 2023	κόστος 2023	ποσότητα 2024	κόστος 2024
1	Λάδι πετρελαι οκινητήρ α 15W-40	Λίτρο	6,00	600,00	3.600,00	600,00	3.600,00	600,00	3.600,00
2	Λάδι πετρελαι οκινητήρ α 20W-50	Λίτρο	6,00	35,00	210,00	35,00	210,00	35,00	210,00
3	Λάδι πετρελαι οκινητήρ α 10W-40	Λίτρο	6,00	170,00	1.020,00	170,00	1.020,00	170,00	1.020,00
4	Λάδι βενζινοκι νητήρα SAE 5W-30	Λίτρο	15,00	100,00	1.500,00	100,00	1.500,00	100,00	1.500,00
5	Λάδι υδραυλικών συστημάτων ISO 46	Λίτρο	3,00	1.500,00	4.500,00	1.500,00	4.500,00	1.500,00	4.500,00
6	Βαλβολίνες 80-90	Λίτρο	5,00	270,00	1.350,00	270,00	1.350,00	270,00	1.350,00
7	Λάδι ATF	Λίτρο	7,00	170,00	1.190,00	170,00	1.190,00	170,00	1.190,00
8	Αντιψυκτικό	Συσκευασία των 4 lt	22,00	55,00	1.210,00	55,00	1.210,00	55,00	1.210,00
9	AD-BLUE	Συσκευασία των 10 lt	15,00	35,00	525,00	35,00	525,00	35,00	525,00
10	Υγρό κλειστών κυκλωμάτων ψύξης (παραφλού)	Λίτρο	2,50	200,00	500,00	200,00	500,00	200,00	500,00

ΟΜΑΔΑ Β:ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ									
A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	τιμή μονάδας (με Φ.Π.Α.)	ποσότητα 2022	κόστος 2022	ποσότητα 2023	κόστος 2023	ποσότητα 2024	κόστος 2024
11	Γράσο Λιθίου	Κιλό	6,50	240,00	1.560,00	240,00	1.560,00	240,00	1.560,00
12	Στουπί	Τεμάχιο των 400 gr	3,00	85,00	255,00	85,00	255,00	85,00	255,00
13	Υγρό φρένων DOT 4	Τεμάχιο των 250ml	3,00	30,00	90,00	30,00	90,00	30,00	90,00
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΕΤΟΣ	17.510,00		17.510,00		17.510,00
				ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 52.530,00 ευρώ					

ΠΑΚΕΤΟ 2: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ								
ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ								
Α/Α	Είδος	Τιμή ανά λίτρο (με Φ.Π.Α.)	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος
			2022	2022	2023	2023	2024	2024
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	0,964	10.000,00	9.640,00	10.000,00	9.640,00	10.000,00	9.640,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΕΤΟΣ	9.640,00		9.640,00		9.640,00
ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 28.920,00 ευρώ								

ΠΑΚΕΤΟ 3: ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ**ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ**

Α/Α	Είδος	Τιμή ανά λίτρο (με Φ.Π.Α.)	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος
			2022	2022	2023	2023	2024	2024
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	0,964	51.000,00	49.164,00	51.000,00	49.164,00	51.000,00	49.164,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΕΤΟΣ	49.164,00		49.164,00		49.164,00

ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 147.492,00 ευρώ

ΠΑΚΕΤΟ 4: ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ								
ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ								
Α/Α	Είδος	Τιμή ανά λίτρο (με Φ.Π.Α.)	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος
			2022	2022	2023	2023	2024	2024
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	0,964	40.000,00	38.560,00	40.000,00	38.560,00	40.000,00	38.560,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΕΤΟΣ	38.560,00		38.560,00		38.560,00
ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 115.680,00 ευρώ								

ΠΑΚΕΤΟ 5: ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ**ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΥΣΙΜΑ**

Α/Α	Είδος	Τιμή ανά λίτρο	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος	Ποσότητα	Κόστος
			2022	2022	2023	2023	2024	2024
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	0,964	5.000,00	4.820,00	5.000,00	4.820,00	5.000,00	4.820,00
2	Βενζίνη αμόλυβδη	1,599	8.000,00	12.792,00	8.000,00	12.792,00	8.000,00	12.792,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤ'Α ΕΤΟΣ	17.612,00		17.612,00		17.612,00

ΣΥΝΟΛΟ για τα έτη 2022-2024 : 52.836,00 ευρώ

22/03/2021

Η Συντάξασα


Μάφτρα Ευσταθία
Χημικός Μηχανικός, ΠΕ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α) ΚΑΥΣΙΜΑ με τις παρακάτω προδιαγραφές:

Τα προς προμήθεια καύσιμα θα πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας, απαλλαγμένα από ξένα σώματα και προσμίξεις, καθώς και σύμφωνα με τις διατάξεις του Υπουργείου Οικονομικών και τις σχετικές Αγορανομικές διατάξεις.

Ειδικότερα:

1. Πετρέλαιο κίνησης Diesel, πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΚΥΑ των υπουργών Οικονομίας & οικονομικών και Ανάπτυξης περιβάλλοντος ,χωροταξίας και Δημοσίων Έργων με αρ. 514/2004/06 (ΦΕΚ 1490 Β/9-10-2006) :Καύσιμα αυτοκινήτων - Πετρέλαιο κίνησης- Απαιτήσεις και μέθοδοι Δοκιμών, όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. 460/2009/10 (ΦΕΚ 67 Β/28-1-2010) απόφαση Υπουργών Οικονομικών - Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικών αλλαγών, και σύμφωνα με την ΚΥΑ των υπουργών Οικονομικών -Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας-Περιβάλλοντος, ενέργειας & κλιματικής αλλαγής-προστασίας του Πολίτη με αρ.316/2010 (ΦΕΚ 501Β/29-022012) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας, στον τομέα της ποιότητας καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, προς την οδηγία 2009/30/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου , όπως : Αριθμός Κετανίων ελαχ. 51, Δείκτης Κετανίου ελαχ. 46, μέγιστη περιεκτικότητα σε θείο 10mg/kg. Το καύσιμο πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις όπως νερό και πετρέλαιο θέρμανσης.

2. Βενζίνη αμόλυβδη 95 οκτανίων, πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΚΥΑ των υπουργών Οικονομίας & οικονομικών και Ανάπτυξης περιβάλλοντος ,χωροταξίας και Δημοσίων Έργων με αρ. 510/2004/07 (ΦΕΚ 872 Β/4-6-2007) : Καύσιμα Αυτοκινήτων - Αμόλυβδη Βενζίνη - Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών, και σύμφωνα με την ΚΥΑ των υπουργών Οικονομικών -Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας-Περιβάλλοντος, ενέργειας & κλιματικής αλλαγής-προστασίας του Πολίτη με αρ.316/2010 (ΦΕΚ 501Β/29-022012) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας, στον τομέα της ποιότητας καυσίμων βενζίνης και ντίζελ, προς την οδηγία 2009/30/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου , όπως : Αριθμός οκτανίου, RON 95 ελάχ., μέγιστη περιεκτικότητα σε θείο 10mg/kg., περιεκτικότητα σε μόλυβδο 0,005 g/l. Σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται ανάμιξη με βενζίνη super, νερό ή πετρέλαιο.

3. Πετρέλαιο θέρμανσης, πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΚΥΑ των υπουργών Οικονομίας & οικονομικών και Ανάπτυξης περιβάλλοντος ,χωροταξίας και Δημοσίων Έργων με αρ. Αριθ. 467/2002/03 (ΦΕΚ 1531 Β'/16-10-03) & 468/2002/03 (ΦΕΚ 1273/5-9-2003): Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης, όπως : Δείκτης κετανίου ελαχ. 40, το πετρέλαιο θέρμανσης έχει χρώμα κόκκινο και περιέχει ιχνηθέτη solvent yellow 124, σε ποσοστό 6 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο, η ένταση του χρωματισμού κυμαίνεται από ASTM No 3 ως ASTM No 5. Το καύσιμο πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις (νερό, πετρέλαιο κίνησης κτλ.).

Οι φορείς διατηρούν το δικαίωμα να αποστέλλουν δείγματα από τα καύσιμα στο Γενικό Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται η ποιότητά τους και η κάλυψη των απαιτούμενων προδιαγραφών

B) ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ με τις παρακάτω προδιαγραφές : Όλα τα είδη των λιπαντικών θα πρέπει να :

1) Είναι καλής ποιότητας ,πρωτογενή και μη ανακυκλωμένα. Τα λάδια πολλαπλής ρευστότητας θα έχουν την ιδιότητα να μην μεταβάλλεται το ιξώδες τους σε ένα ευρύ φάσμα θερμοκρασιών , θα πρέπει να προσκομιστεί βεβαίωση της κατασκευάστριας εταιρείας των λιπαντικών ότι είναι πρωτογενή.

2) Έχουν προδιαγραφές σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 526/2004/05 (ΦΕΚ 630/Β/12-05-2005) των υπουργών Οικονομίας & οικονομικών και Ανάπτυξης περιβάλλοντος ,χωροταξίας και Δημοσίων Έργων.

3) Είναι απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποίησης καταλληλότητας (approval) προσφερόμενου προϊόντος για συγκεκριμένα είδη που προσδιορίζονται στις τεχνικές προδιαγραφές

Τα πρόσθετα που χρησιμοποιούνται σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή του ΕΟΧ είναι αποδεκτά εφόσον συμφωνούν με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης ή με κάθε άλλο κανονισμό ή προδιαγραφή που ισχύει σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε ή του ΕΟΧ και εγγυώνται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον στις ίδιες κλιματολογικές συνθήκες. Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παρούσα περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων τα αποτελέσματα των εξετάσεων θα αξιολογούνται σύμφωνα με τη μέθοδο EN ISO 4259/1995. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα στο Χημείο του Κράτους, ώστε να ελέγχεται η ποιότητα και η συμφωνία με τις προδιαγραφές της παρούσας.

ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 15W-40

Ημισυνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων κορυφαίας απόδοσης.

Οι εγκρίσεις του κατασκευαστή πρέπει να είναι οι παρακάτω:

API CJ-4

ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 20W-50

Πολύτυπο λιπαντικό κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες νέας γενιάς για λειτουργία σε δύσκολες συνθήκες, μεγάλα φορτία και πολλά χιλιόμετρα. Προσφέρει υψηλά επίπεδα καθαρότητας και εξαιρετική προστασία από τη φθορά, χάρη στις εξαιρετικές του αντιοξειδωτικές και αντισκωρικές ιδιότητες. Προσφέρει μεγάλα διαστήματα αλλαγής του λιπαντικού.

ΛΑΔΙ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 10W-40

Ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρων με πρόσθετα βελτιστοποίησης. Θα συμβάλλει στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου καθώς και στη μείωση των επιπέδων εκπομπών ρύπων, θα παρέχει βέλτιστη προστασία κατά της φθοράς και θα έχει ισχυρά αντιοξειδωτικά κατά του σχηματισμού αφρού καθώς επίσης και υψηλή ανθεκτικότητα κατά της οξειδωσης.

Οι εγκρίσεις του κατασκευαστή πρέπει να είναι οι παρακάτω :

API SL/CF, ACEA A3/B4, MB 229.1, VW 505

ΛΑΔΙ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ SAE 5W-30

Συνθετικής τεχνολογίας υψηλής απόδοσης λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων βαρέων οχημάτων σχεδιασμένων σύμφωνα με τις απαιτήσεις εκπομπής καυσαερίων Euro IV, Euro V & Euro VI, εφοδιασμένων με παγίδες σωματιδίων DRF. Ειδικά σχεδιασμένο για άριστη απόδοση και προστασία σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας. Παρέχει εξαιρετική προστασία, υψηλές χιλιομετρικές διανύσεις σύμφωνα με τις σύγχρονες απαιτήσεις των κορυφαίων κατασκευαστών κινητήρων.

ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ 46

Υπερениσχυμένο λιπαντικό υδροστατικών συστημάτων υψηλής πίεσης, υψηλού δείκτη ιξώδους (VI>160) και πολύ χαμηλού σημείου ροής (-350 C ή χαμηλότερο), ενισχυμένο με αντιτριβικά, αντισκωρικά, αντιδιαβρωτικά πρόσθετα καθώς και πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP) και να μην περιέχει ψευδάργυρο. Τέλος πρέπει να έχουν μικρή τάση αφρισμού και υψηλή αντιοξειδωτική αντοχή,

Οι εγκρίσεις του κατασκευαστή πρέπει να είναι οι παρακάτω:

DIN 51524 part III, HVLP • SPERRY VICKERS M-2952 S, I286S • DENISON: HF-0 HF-1 HF-2 • MIL-H-24459 • FORD (M-6 C32) • ANFOR NFE 48603 • VDMA 24318

ΒΑΛΒΟΛΙΝΕΣ 80-90

Βαλβολίνες ενισχυμένες με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP- Extreme Pressure) .

Οι εγκρίσεις του κατασκευαστή πρέπει να είναι οι παρακάτω:

API GL-5

ΛΑΔΙ ATF

Συνθετικό λιπαντικό για συστήματα αυτόματης μετάδοσης ειδικά σχεδιασμένο για νέα (μετά το 1997) αλλά και παλαιότερα (αυτόματα) συστήματα μετάδοσης. Θα είναι κατάλληλο για συστήματα διεύθυνσης με υδραυλική υποβοήθηση και σε υδραυλικά συστήματα και περιστρεφόμενους αεροσυμπιεστές όπου απαιτείται εξαιρετικά καλή ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες. Θα έχει πολύ υψηλό δείκτη ιξώδους και θα παρέχει αντίσταση ενάντια στη διάβρωση και στον σχηματισμό αφρού. Επίσης θα έχει πολύ καλά χαρακτηριστικά κατά της οξειδωσης αλλά και κατά της φθοράς. Το σημείο ροής θα είναι εξαιρετικά χαμηλό ώστε να επιτρέπει την εύκολη αλλαγή των ταχυτήτων μετά από εκκίνηση με ψυχρό κινητήρα. Τέλος το λάδι δεν πρέπει να επηρεάζει τις τσιμούχες.

Οι εγκρίσεις του κατασκευαστή πρέπει να είναι οι παρακάτω:
ATF DEXRON III

ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ

Το αντιψυκτικό υγρό θα πρέπει να είναι υψηλής ποιότητας μη προδιαλυμένο και θα έχει σαν βάση την αιθυλενογλυκόλη. Θα πρέπει να παρέχει προστασία τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες, το δε εύρος διακύμανσης των θερμοκρασιών θα πρέπει να είναι τουλάχιστον μεταξύ -35°C και $+100^{\circ}\text{C}$. Θα πρέπει να παρέχει προστασία στους -35°C , σε αναλογία 50-50 με νερό. Επίσης θα πρέπει να παρέχουν μέγιστη αντισκωριακή προστασία όπως και προστασία κατά του αφρισμού αλλά και του σχηματισμού λάσπης. Δεν πρέπει να περιέχουν φωσφορικά ενώ επιθυμητή είναι και η απουσία νιτρικών, αμινών ή πυριτικών.

Οι εγκρίσεις του προμηθευτή θα πρέπει να είναι οι παρακάτω:
ANTIFROST ASTM D 3306 SAE J 1034

AD-BLUE

Το ADBLUE είναι ένας υψηλής καθαρότητας υδατικό διάλυμα ουρίας σε εφαρμογή ως αναγωγικός παράγοντας των οξειδίων του αζώτου σε επεξεργασία SCR καυσαερίων σε οχήματα με πετρελαιοκινητήρες. Είναι ελαφρώς αλκαλικό διάλυμα με pH 9, δεν είναι ευλεκτο ή εκρηκτικό αλλά είναι οξειδωτικό, δεν είναι τοξικό και εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες, δεν εμπερικλείει κίνδυνο για το περιβάλλον και τον άνθρωπο.

Οι εγκρίσεις του κατασκευαστή πρέπει να είναι :
ISO 22241* DIN 70070

ΥΓΡΟ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΨΥΞΗΣ (ΠΑΡΑΦΛΟΥ)

Έτοιμο διάλυμα αντιπαγωτικού ψυκτικού υγρού και αποιονισμένου νερού, Προϋποθέτει προστασία κατά της σκουριάς, κατά της πήξεως μέχρι τουλάχιστον -26°C και του βρασμού έως $+150^{\circ}\text{C}$ τουλάχιστον. Ιδανικό για χρήση κυκλωμάτων ψύξης όλο τον χρόνο.

ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4

Κατάλληλα για συμπλέκτες και υδραυλικά δισκόφρενα. SAE J 1703/85 FMVSS 116.

22/03/2021

Η Συντάξασα

Μάστορα Ευσταθία
Χημικός Μηχανικός, ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
Αριθμ. Μελέτης:	1/2021	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ /ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ, ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ, ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ, ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ και ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ, ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1 ο : Αντικείμενο της προμήθειας

Αντικείμενο της παρούσας συγγραφής είναι ο καθορισμός των όρων βάσει των οποίων θα διενεργηθεί από το Δήμο Ζηρού η προμήθεια ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων έτων 2022-2024

Άρθρο 2 ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις :

- Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) « Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης & της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/8-6-06) « Κύρωση του Κώδικα Δήμων και κοινοτήτων
 - Του Ν. 3548/2007 (ΦΕΚ 68/Α/20-3-07) « Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και Τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»
- Το άρθρο 4 του φεκ 240Α' 12/12/2012 Πράξη Νομοθετικού περιεχομένου που κυρώθηκε με το Ν.4111/2013(ΦΕΚΑ' 18)

ΑΡΘΡΟ 3ο: Εγγύηση συμμετοχής Α) Κάθε προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από εγγύηση συμμετοχής υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που θα καλύπτει το 2% (δύο επί της εκατό) του προϋπολογισμού της μελέτης, χωρίς Φ.Π.Α. , εφ' όσον ο προσφέρων συμμετέχει για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών. Β) Όταν η προσφορά αφορά μέρος των προς προμήθεια ειδών, γίνεται δεκτή και στην περίπτωση που η εγγύηση συμμετοχής καλύπτει το προαναφερόμενο ποσοστό 2% όχι επί του συνόλου του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης χωρίς ΦΠΑ αλλά επί του μέρους του που του αντιστοιχεί στο μέρος των προς προμήθεια ειδών που προσφέρονται. Σε αυτή την περίπτωση όμως η κατακύρωση περιορίζεται για το μέρος των προς προμήθεια ειδών που καλύπτεται από την εγγύηση.

ΑΡΘΡΟ 4ο: Τιμές προσφορών Οι οικονομικές προσφορές των υποψηφίων προμηθευτών, οι οποίοι θα αναλάβουν τελικά την παρούσα προμήθεια για καθένα από τα προς προμήθεια είδη, θα αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της κάθε σχετικής σύμβασης. Συνεπώς σε αυτή την περίπτωση η προσφερόμενη τιμή για τα λιπαντικά ή το ποσοστό έκπτωσης για τα καύσιμα της προσφοράς των προμηθευτών θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η κάθε αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της αντίστοιχης σύμβασης. Η προμήθεια θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με ηλεκτρονικό ανοιχτό διαγωνισμό και κριτήριο κατακύρωσης ορίζεται :

- Για τα Καύσιμα ,το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%), για το σύνολο των ειδών του κάθε φορέα, επί της εκάστοτε διαμορφούμενης, μέσης λιανικής τιμής πώλησης έκαστου είδους, όπως αυτή

ανακοινώνεται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας, για την περιοχή του Δήμου Ζηρού

• Για τα Λιπαντικά η κατακύρωση θα γίνει σε Προμηθευτή (ή προμηθευτές) που θα προσφέρουν την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο των ειδών του κάθε φορέα. Οι ενδιαφερόμενοι έχουν τη δυνατότητα να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών των καυσίμων & λιπαντικών για όλους τους φορείς ή για το σύνολο τους ανά φορέα. Επίσης μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών μόνο των καυσίμων ή το σύνολο των ειδών μόνο των λιπαντικών για όλους τους φορείς, ή μόνο για το σύνολο των καυσίμων ή μόνο για το σύνολο των λιπαντικών κάθε φορέα.

Άρθρο 5 ο : Σύμβαση

Οι συμβάσεις υπογράφονται από τον κάθε φορέα χωριστά. Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε 20 μέρες από την ημερομηνία της κοινοποίησης της σχετικής ανακοίνωσης για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει κατά το άρθρο 6 της παρούσας, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής. Ο συμβατικός χρόνος της προμήθειας αρχίζει με την υπογραφή της σύμβασης. Η σύμβαση μπορεί να παραταθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του Ν. 4412/16 για χρονικό διάστημα 3 μηνών, εφόσον δεν έχουν μεταβληθεί οι ποσότητες που κατακυρώθηκαν στον Προμηθευτή, μετά από εισήγηση της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού και αιτιολογημένη απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ή αντίστοιχα του Διοικητικού Συμβουλίου έκαστου Νομικού Προσώπου, είτε με πρωτοβουλία του κάθε φορέα και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Στην περίπτωση αυτή ο Προμηθευτής υποχρεούται να ικανοποιήσει το αίτημα του Δήμου ή του Νομικού Προσώπου με το ίδιο ακριβώς ποσοστό έκπτωσης ή με την ίδια τιμή με αυτή της προσφοράς του.

Άρθρο 6 ο :

Εγγύηση καλής εκτέλεσης Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης την οποία θα εκδώσει ο προμηθευτής (ή οι προμηθευτές) στους οποίους θα γίνει η κατακύρωση θα εκδοθούν υπέρ του φορέα με τον οποίο θα υπογραφεί σύμβαση. Ο Προμηθευτής στον οποίο έγινε κατακύρωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% (πέντε επί της εκατό) επί της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται εις τον ανάδοχο της προμήθειας μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Άρθρο 7 ο : Παραλαβή ειδών -Πληρωμή

Ο προμηθευτής υποχρεούται να είναι διαθέσιμος να προμηθεύει με καύσιμα και λιπαντικά τον δήμο και τα Νομικά του Πρόσωπα στις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών θα γίνεται από κάθε φορέα ξεχωριστά, από την αρμόδια επιτροπή, και σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 208 & 209 του Ν. 4412/16. Οι επιτροπές παραλαβής συγκροτούνται από τον εκάστοτε φορέα, κατά τις κείμενες διατάξεις.

Η παράδοση των ποσοτήτων καυσίμων θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες του κάθε φορέα, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή, από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης, και κατόπιν έγγραφης εντολής, και συγκεκριμένα:

- Το πετρέλαιο θέρμανσης θα παραδίδεται εντός 2 ημερών από την γραπτή εντολή στις εγκαταστάσεις και τα κτίρια των φορέων.

- Το πετρέλαιο κίνησης και η αμόλυβδη βενζίνη άμεσα, από πρατήριο που θα ορίσει ο προμηθευτής εντός των ορίων του Δήμου Ζηρού, κατόπιν γραπτής εντολής που θα προσκομίζεται από την Υπηρεσία του κάθε φορέα.

-Η παράδοση των λιπαντικών θα γίνεται τμηματικά εντός των χρονικών ορίων της σύμβασης με τη μεταφορά τους στις εγκαταστάσεις του κάθε φορέα και την εναπόθεση τους στο χώρο που θα υποδειχθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες του, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή

Ο Δήμος και τα Νομικά Πρόσωπα δεν υποχρεούνται να απορροφήσουν το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Εφόσον όμως κριθεί σκόπιμη η προμήθεια του συνόλου των ποσοτήτων, ο μειοδότης υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση των φορέων. Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Η πληρωμή του

συμβατικού αντικειμένου θα γίνεται από κάθε φορέα χωριστά και σταδιακά κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της προμήθειας κατόπιν της υποβολής ανάλογων τιμολογίων και της σύνταξης του πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή. Μετά από την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών ,την έκδοση του τιμολογίου του προμηθευτή , την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών και την ολοκλήρωση κάθε νόμιμου ελέγχου από τις υπηρεσίες των φορέων και την υπηρεσία του Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου , ο φορέας υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή μέσα σε διάστημα εξήντα (60) ημερών (Π.Δ.166/2003)

Άρθρο 8 ο :

Έκπτωση του αναδόχου Εάν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορεί ο ανάδοχος να κηρυχθεί έκπτωτος και να επιβληθούν σε βάρος του κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 203 και 207 του Ν. 4412/16 .

Άρθρο 9 ο : Πλημμελής κατασκευή Εφ' όσον τα προς προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αποκαταστήσει ή βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. (άρθρο 213, Ν. 4412/16). Εφόσον από τη χρήση του ακατάλληλου προϊόντος προκληθεί φθορά στο μηχανολογικό εξοπλισμό και στα μηχανήματα των υπηρεσιών του Δήμου και των Νομικών Προσώπων , ο ανάδοχος υποχρεούται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε το ακατάλληλο προϊόν.

Άρθρο 10 ο :Φόροι, τέλη, κρατήσεις Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας

22/03/2021

Η Συντάξασα

Μάστορα Ευσταθία
Χημικός Μηχανικός, ΠΕ


Φιλιπιάδα
Ομόρρυθμοι Τεχνικών έργων
Μισορλής Γεώργιος
ΠΕ Τοπογράφων Μηχανικών