

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**



ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΩΝ 2025 & 2026
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.**

αρ. πρωτοκόλλου : 17221/21-10-2024
 αρ. μελέτης : 140/2024
 Προϋπολογισμός : 1.210.560,00 €
 Φ.Π.Α. 24% : 290.534,40 €
 Δαπάνη (2025, 2026, 2027) : 1.501.094,40 €
 Πίστωση (2025, 2026,2027) : 1.501.094,40 €

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ					
A/A	ΚΑ	ΕΤΟΣ 2025	ΕΤΟΣ 2026	ΕΤΟΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ
1	10-6641.01	17.000,20	23.907,60	6.907,40	47.815,20
2	10-6641.02	4.000,00	4.000,00		8.000,00
3	15-6641.02	11.500,00	19.000,00	7.500,00	38.000,00
4	15-6643.03	40.000,00	59.520,00	19.520,00	119.040,00
5	20-6641.01	223.500,00	313.000,00	90.500,00	627.000,00
6	20-6641.02	30.872,00	30.872,00		61.744,00
7	25-6641	500,00	1.000,00	500,00	2.000,00
8	30-6641.01	70.000,00	110.000,00	40.000,00	220.000,00
9	30-6641.02	12.000,00	12.000,00		24.000,00
10	35-6644	2.000,00	3.000,00	1.000,00	6.000,00
11	60-6641.01	4.000,00	5.000,00	0,00	9.000,00
12	70-6643.01	50.000,00	74.400,00	24.400,00	148.800,00
	ΔΕΥΑΑΝ				
A/A	ΚΑ	ΕΤΟΣ 2025	ΕΤΟΣ 2026	ΕΤΟΣ 2027	ΣΥΝΟΛΟ
1	64.00.000	47.000,00	91.871,60	44.871,60	183.743,20
2	64.08.000	1.488,00	2.976,00	1.488,00	5.952,00

Αναλυτικά ανά Φορέα και ανά Ομάδα (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) :

ΚΑΥΣΙΜΑ					
ΟΜΑΔΑ Α' ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ					
A/A	ΚΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ Φ.Π.Α
1	10-6641.01	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων	38.560,65	9.254,55	47.815,20
2	15-6641.02	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση αθλητικών εγκ/σεων Δήμου	30.645,16	7.354,84	38.000,00
3	15-6643.03	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό των παιδικών σταθμών και των αθλητικών εγκ/σεων Δήμου	96.000,00	23.040,00	119.040,00
4	20-6641.01	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων	505.645,16	121.354,84	627.000,00
5	25-6641	Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων	1.612,90	387,10	2.000,00
6	30-6641.01	Προμήθεια καυσίμων για κίνηση μεταφορικών μέσων	177.419,35	42.580,65	220.000,00
7	35-6644	Προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών για λοιπές ανάγκες	4.838,71	1.161,29	6.000,00
8	60-6641.01	Προμήθεια καυσίμων οχήματος Κινητής Μονάδας "Κέντρου Κοινότητας Δήμου Αγίου Νικολάου" "Πρόγραμμα Κρήτη 2021-2027"	7.258,06	1.741,94	9.000,00
9	70-6643.01	Προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης Σχολικών Μονάδων	120.000,00	28.800,00	148.800,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	981.980,00	235.675,20	1.217.655,20
		ΟΜΑΔΑ Β' ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΕΥΑΑΝ			
A/A	ΚΑ	ΤΙΤΛΟΣ			
1	64.00.000	Καύσιμα - ελαιολιπαντικά	148.180,00	35.563,20	183.743,20
2	64.08.000	Καύσιμα - λοιπά υλικά θέρμανσης	4.800,00	1.152,00	5.952,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΕΥΑΑΝ	152.980,00	36.715,20	189.695,20
		ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ			
		ΟΜΑΔΑ Γ' ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ			
A/A	ΚΑ	ΤΙΤΛΟΣ			
1	10-6641.02	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων	6.451,61	1.548,39	8.000,00
2	20-6641.02	Προμήθεια λιπαντικών για την κίνηση μεταφορικών μέσων	49.793,55	11.950,45	61.744,00
3	30-6641.02	Προμήθεια λιπαντικών για κίνηση μεταφορικών μέσων	19.354,84	4.645,16	24.000,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	75.600,00	18.144,00	93.744,00
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.210.560,00	290.534,40	1.501.094,40

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024

ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Καθαριότητας-Ανακύκλωσης

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024
Η Αναπλ/τρια Προϊσταμένη
Δ/σης Περιβάλλοντος

Κυριακή Στρατάκη
ΔΕ Διοικητικού - Λογιστικού

Μαρία Δεμέτζου
ΠΕ Χημικός

Μαρία Λαζαράκη
ΠΕ Περιβαλλοντολόγος

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΩΝ 2025 & 2026 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ
ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

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 Αγίου Νικολάου οι αρμόδιες υπηρεσίες του, καθώς και η Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν., συντάχθηκε η παρούσα μελέτη, η οποία αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών για την κίνηση των οχημάτων (επιβατηγά, μηχανήματα έργου, φορτηγά κλπ) και τη θέρμανση των σχολικών, αθλητικών και λοιπών κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου.

Σύμφωνα με το άρθρο 24 του ν. 5025/2023: «1. Κατά παρέκκλιση της περ. β) της παρ. 2 του άρθρου 73 του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), οι αθλητικές εγκαταστάσεις του Δημοσίου, των οργανικών τοπικής αυτοδιοίκησης, των νομικών προσώπων ιδιωτικού δικαίου που εποπτεύονται από τη Γενική Γραμματεία Αθλητισμού, επιτρέπεται να χρησιμοποιούν πετρέλαιο θέρμανσης για τη θέρμανση του νερού χρήσης και του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών τους. 2. Η παρ. 1 εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις ενεργών συμβάσεων προμήθειας πετρελαίου κίνησης, καθώς και στις περιπτώσεις διαγωνισμών σε εξέλιξη ή διαγωνισμών που έχουν ολοκληρωθεί, αλλά δεν έχουν μέχρι τη δημοσίευση του παρόντος συμβασιοποιηθεί. Στις περιπτώσεις αυτές, όπου αναφέρεται προμήθεια πετρελαίου κίνησης επιτρέπεται η προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης.»

Το συνολικό κόστος της προμήθειας καυσίμων – λιπαντικών ετών 2025 και 2026 του Δήμου Αγίου Νικολάου και των Νομικών προσώπων του, δηλαδή της Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν. (CPV 09132100-4, 09134200-9, 09135100-5 καύσιμα, 09211000-1, 24951000-5 λιπαντικά) σύμφωνα με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της, προϋπολογίζεται στο ποσό των **1.210.560,00 ευρώ** (1.501.094,40 συμπεριλαμβανομένου 290.534,40 ΦΠΑ 24%) και θα αντιμετωπιστεί από πιστώσεις που θα εγγραφούν στους προϋπολογισμούς των φορέων και από ανταποδοτικά έσοδα Δήμου ετών 2025, 2026 & 2027.

Η προμήθεια προτείνεται να γίνει με ηλεκτρονικό διεθνή ανοικτό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης τη συνολικά χαμηλότερη προσφορά για κάθε ομάδα ειδών, εφόσον τα είδη αυτά συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της προκήρυξης.

Συγκεκριμένα για την προμήθεια υγρών καυσίμων, το κριτήριο κατακύρωσης χαμηλότερης προσφοράς σημαίνει μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης (%) στις μέσες τιμές λιανικής πώλησης του είδους, όπως αυτές προσδιορίζονται από το εκάστοτε εκδιδόμενο δελτίο τιμών του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης, για την Περιοχή Δήμου Αγίου Νικολάου.

Το ποσοστό αυτό μπορεί να είναι και αρνητικό χωρίς να υπερβαίνει το 4% της ως άνω προσδιορισμένης τιμής (άρθρο 63 Ν. 4257/14).

Δεν θα γίνουν δεκτές προσφορές που υπερβαίνουν τον ενδεικτικό προϋπολογισμό των ειδών, όπως αυτός αναφέρεται στην παρούσα μελέτη.

Οι ενδιαφερόμενοι έχουν τη δυνατότητα να υποβάλλουν προσφορά για τις αναγκαίες ποσότητες του συνόλου των ειδών μίας ή περισσότερων Ομάδων. Δεν θα γίνουν δεκτές προσφορές που δεν καλύπτουν το σύνολο των ειδών

της ομάδας, ή των ομάδων που επιλέγει ο προσφέρων. Οι προσφορές θα υποβάλλονται για το σύνολο των ποσοτήτων των δύο ετών και οι συμβάσεις που **θα υπογραφούν χωριστά από τον κάθε φορέα** (Δήμος Αγίου Νικολάου, Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.) θα ισχύουν **για 24 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής τους**. Για το λόγο αυτό η δαπάνη διάρκειας δύο (2) ετών επιμερίζεται σε τρία (3) οικονομικά έτη : 2025, 2026 & 2027.

α) Σε περίπτωση που εξαντληθούν οι προϋπολογιζόμενες ποσότητες καυσίμων πριν από την εξάντληση του συμβατικού ποσού, το κάθε Νομικό Πρόσωπο διατηρεί το δικαίωμα να αύξει τις ποσότητες χωρίς επαύξηση του συμβατικού ποσού και μέχρι την εξάντληση του συμβατικού ποσού που κατακυρώθηκε κατά την προεκτεθείσα διαδικασία του διαγωνισμού.

β) Η σύμβαση της προμήθειας καυσίμων δύναται να παραταθεί και μετά τη λήξη των 24 μηνών, μετά από κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων, υπό την προϋπόθεση ότι η παράταση αυτή δεν θα εκτείνεται πέραν του αναγκαίου χρόνου για την εξάντληση του συμβατικού ποσού που κατακυρώθηκε κατά την προεκτεθείσα διαδικασία του διαγωνισμού και μέχρι την ανάδειξη νέου προμηθευτή και την υπογραφή νέας σύμβασης.

Για τα παραπάνω και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Νόμου, θα ληφθεί μέριμνα ώστε οι συμβάσεις της ως άνω προμήθειας θα υποβληθούν για έλεγχο νομιμότητας ενώπιον του αρμοδίου οργάνου του Ελεγκτικού Συνεδρίου, προ της υπογραφής τους.

Οι ποσότητες όλων των υπό προμήθεια ειδών δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια και εξαρτώνται από τις ανάγκες των φορέων. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προς προμήθεια ειδών αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Η παράδοση των καυσίμων θα γίνεται όπως ορίζεται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές (NUTS GR432). Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τροφοδοτεί καύσιμα τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες για κάλυψη εκτάκτων αναγκών.

Η τροφοδοσία των οχημάτων με πετρέλαιο κίνησης και βενζίνη θα γίνεται εντός των Διοικητικών ορίων του Δήμου Αγίου Νικολάου. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή παράδοση των καυσίμων. Ο ανάδοχος εφόσον δεν έχει δικό του πρατήριο λιανικής πώλησης υγρών καυσίμων, θα πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του κατάλογο με συνεργαζόμενα πρατήρια, τα οποία θα εξυπηρετούν τις υπηρεσίες του Δήμου και των νομικών του προσώπων.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024

Κυριακή Στρατάκη
ΔΕ Διοικητικού - Λογιστικού

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡ. ΠΡΩΤ. : 17221/21-10-2024
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 140/2024
ΠΡΟΫΠΟΛ. : 1.210.560,00 ευρώ
ΠΗΓΗ : ΙΔ. ΠΟΡΟΙ ΦΟΡΕΩΝ -
ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ

ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΩΝ 2025 & 2026 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η προμήθεια καυσίμων και λιπαντικών αφορά χρονική περίοδο δύο (2) ετών από την υπογραφή της σύμβασης και η δαπάνη επιμερίζεται στα οικονομικά έτη : 2025, 2026 & 2027.

ΟΜΑΔΑ Α΄ ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Α. ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ (Τ.Π.1)									
	ΕΙΔΟΣ	C.P.V.	Μον. Μετρ.	Τιμή λίτρου	Ποσότητα Α΄ έτους	Ποσότητα Β΄ έτους	Δαπάνη € Α΄ έτους	Δαπάνη € Β΄ έτους	
ΟΜΑΔΑ Α΄ ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	1	Πετρέλαιο Κίνησης	09134200-9	Λίτρα	1,33	250.000	250.000	332.500,00	332.500,00
	2	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	Λίτρα	1,53	33.000	33.000	50.490,00	50.490,00
	3	Πετρέλαιο Θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	1,20	90.000	90.000	108.000,00	108.000,00
	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ							490.990,00	490.990,00
	ΦΠΑ 24%							117.837,60	117.837,60
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							608.827,60	608.827,60
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΥΟ (2) ΕΤΩΝ							1.217.655,20	

ΟΜΑΔΑ Β΄ ΚΑΥΣΙΜΑ Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.

Α. ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΕΥΑΑΝ (Τ.Π.1)									
	ΕΙΔΟΣ	C.P.V.	Μον. Μετρ.	Τιμή λίτρου	Ποσότητα Α΄ έτους	Ποσότητα Β΄ έτους	Δαπάνη € Α΄ έτους	Δαπάνη € Β΄ έτους	
ΟΜΑΔΑ Β΄ ΔΕΥΑΑΝ	1	Πετρέλαιο Κίνησης	09134200-9	Λίτρα	1,33	35.000,00	35.000,00	46.550,00	46.550,00
	2	Βενζίνη αμόλυβδη	09132100-4	Λίτρα	1,53	18.000,00	18.000,00	27.540,00	27.540,00
	3	Πετρέλαιο Θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	1,20	2.000,00	2.000,00	2.400,00	2.400,00
	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ							76.490,00	76.490,00
	ΦΠΑ 24%							18.357,60	18.357,60
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							94.847,60	94.847,60
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΥΟ (2) ΕΤΩΝ							189.695,20	

ΟΜΑΔΑ Γ' ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΟΜΑΔΑ Γ' ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ Τ.Π.2 ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ										
	ΕΙΔΟΣ	C.P.V.	Μον. Μετρ.	Τιμή λτ €	Ποσότητα Α' έτους	Ποσότητα Β' έτους	Δαπάνη € Α' έτους	Δαπάνη € Β' έτους	Ποσότητες (ltr) δύο (2) ετών	Δαπάνη € δύο (2) ετών
1	SAE 68 υδραυλικό	09211000-1	Λίτρα	3,60	1200	1200	4.320,00	4.320,00	2400	8.640,00
2	SAE 46 υδραυλικό	09211000-1	Λίτρα	3,60	500	500	1.800,00	1.800,00	1000	3.600,00
3	SAE 10W-40 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS	09211000-1	Λίτρα	8,20	600	600	4.920,00	4.920,00	1200	9.840,00
4	SAE 15W-40 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS	09211000-1	Λίτρα	7,80	400	400	3.120,00	3.120,00	800	6.240,00
5	SAE 10W-40 λιπαντικό κινητήρων βενζίνης	09211000-1	Λίτρα	4,80	300	300	1.440,00	1.440,00	600	2.880,00
6	SAE 30 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων	09211000-1	Λίτρα	4,80	200	200	960,00	960,00	400	1.920,00
7	Βαλβολίνη SAE 75W-90	09211000-1	Λίτρα	9,70	200	200	1.940,00	1.940,00	400	3.880,00
8	Βαλβολίνη SAE 80W-90	09211000-1	Λίτρα	7,80	200	200	1.560,00	1.560,00	400	3.120,00
9	Βαλβολίνη SAE 80W-140 GL5	09211000-1	Λίτρα	3,80	100	100	380,00	380,00	200	760,00
10	Υγρό αντιψυκτικό G12	24951000-5	Λίτρα	5,30	500	500	2.650,00	2.650,00	1000	5.300,00
11	AD-BLUE Βελτιωτικό πετρελαίου	24951000-5	Λίτρα	1,80	2500	2500	4.500,00	4.500,00	5000	9.000,00
12	Απιονισμένο νερό	24951000-5	4Λίτρα	0,90	500	500	450,00	450,00	1000	900,00
13	Ενισχυτικό πετρελαίου	24951000-5	Λίτρα	6,80	100	100	680,00	680,00	200	1.360,00
14	SAE 5W-30 λιπαντικό κινητήρων πετρελαίου	09211000-1	Λίτρα	7,00	200	200	1.400,00	1.400,00	400	2.800,00
15	SAE 10 υδραυλικό CAT	09211000-1	Λίτρα	3,30	300	300	990,00	990,00	600	1.980,00
16	SAE 15W-40 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS	09211000-1	Λίτρα	7,80	200	200	1.560,00	1.560,00	400	3.120,00
17	SAE 5W-30 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS euro 6	09211000-1	Λίτρα	8,50	200	200	1.700,00	1.700,00	400	3.400,00
18	Υγρά φρένων DOT4	24951000-5	Λίτρα	6,00	30	30	180,00	180,00	60	360,00
19	Καθαριστικό φρένων σπρέι	24951000-5	Τεμ.	5,00	50	50	250,00	250,00	100	500,00
20	Βιοαποικοδομήσιμα υδραυλικά λάδια ISO 46	09211000-1	Λίτρα	15,00	100	100	1.500,00	1.500,00	200	3.000,00
21	Βιοαποικοδομήσιμα υδραυλικά λάδια ISO 68	09211000-1	Λίτρα	15,00	100	100	1.500,00	1.500,00	200	3.000,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ							37.800,00	37.800,00		75.600,00
ΦΠΑ							9.072,00	9.072,00		18.144,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							46.872,00	46.872,00		93.744,00

ΟΜΑΔΑ Γ' ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Η δαπάνη για την προμήθεια ανά Νομικό πρόσωπο στο οποίο θα γίνεται η παράδοση των καυσίμων και λιπαντικών και σε όση ποσότητα κριθεί απαραίτητη από το κάθε Νομικό Πρόσωπο, έχει ως εξής:

		Δαπάνη € Α' έτους	Δαπάνη € Β' έτους
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	490.990,00	490.990,00
	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	37.800,00	37.800,00
	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ	528.790,00	528.790,00
	ΦΠΑ	126.909,60	126.909,60
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	655.699,60	655.699,60
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΥ ΔΥΟ (2) ΕΤΩΝ	1.311.399,20	

ΚΑΥΣΙΜΑ & ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ & ΚΑΥΣΙΜΑ ΔΕΥΑΑΝ		
	Δαπάνη € Α' έτους	Δαπάνη € Β' έτους
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	528.790,00	528.790,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΔΕΥΑΑΝ	76.490,00	76.490,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ	605.280,00	605.280,00
ΦΠΑ	145.267,20	145.267,20
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	750.547,20	750.547,20
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΥ & ΔΕΥΑΑΝ ΔΥΟ (2) ΕΤΩΝ	1.501.094,40	

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024

ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Καθαριότητας-Ανακύκλωσης

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άγιος Νικόλαος 21-10-2024
Η Αναπλ/τρια Προϊσταμένη
Δ/σης Περιβάλλοντος

Κυριακή Στρατάκη
ΔΕ Διοικητικού Λογιστικού

Μαρία Δεμέτζου
ΠΕ Χημικός

Μαρία Λαζαράκη
ΠΕ Περιβαλλοντολόγος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡ. ΠΡΩΤ. : 17221/21-10-2024
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 140/2024
ΠΡΟΫΠΟΛ. : 1.210.560,00 ευρώ
ΠΗΓΗ : ΙΔ. ΠΟΡΟΙ ΦΟΡΕΩΝ -
ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ

ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΤΩΝ 2025 & 2026 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τεχν. Προδ. 1: Καύσιμα

Οι αναγκαίες ποσότητες: **α) πετρελαίου κίνησης, β) πετρελαίου θέρμανσης, γ) αμόλυβδης βενζίνης** για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων.

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 (αρ. 470/93 (ΦΕΚ 496/Β/7-7-93) απόφαση Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου του κράτους, όπως έχει συμπληρωθεί και ισχύει ως σήμερα, αρ. 354/2000 (ΦΕΚ 410/Β/11-04-01) & 291/2003 (ΦΕΚ 332/Β/11-02-04) Κ.Υ.Α. Υπ. Οικ.- Ανάπτ.- Περιβ. Χωροτ. & Δημ. Έργων, των ΦΕΚ 426/31-3-00, 1730/Β/27-12-01, ΕΥΡΩΠ. ΟΔΗΓΙΑ 2003/17, ΦΕΚ 1273/5-9-03 ή όπως αυτά ορίζονται με νέες διατάξεις και ισχύουν σήμερα.

Ειδικότερα:

1: Πετρέλαιο κίνησης Diesel, κατώτερης θερμαντικής ικανότητας 9.800 – 10.400 kcal/KG. Το καύσιμο πρέπει να είναι απαλλαγμένο από άλλες προσμίξεις όπως νερό και πετρέλαιο θέρμανσης.

2: Βενζίνη αμόλυβδη 95 οκτανίων. Σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται ανάμιξη με βενζίνη super, νερό ή πετρέλαιο.

3: Πετρέλαιο θέρμανσης, κατώτερης θερμαντικής ικανότητας 9.800 – 10.400 kcal/KG. 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.

Η παράδοση των ποσοτήτων καυσίμων (NUTS GR 432), 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 24ωρου από την γραπτή εντολή στις εγκαταστάσεις και τα κτίρια των φορέων.

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

Τεχν. Προδ. 2: Λιπαντικά

Όλα τα είδη πρέπει να 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. Μέρος της ποσότητας είναι βιοαποικοδομήσιμα σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 14900/08-02-2021 Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης & Επενδύσεων – Περιβάλλοντος & Ενέργειας «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις».

Τα ελαιολιπαντικά θα πρέπει να έχουν έγκριση κυκλοφορίας που δίδεται μετά την καταχώρησή τους στον κατάλογο που τηρεί η Δ/ση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Επίσης για όλα τα ελαιολιπαντικά εισαγωγής θα πρέπει να προσκομιστεί πιστοποίηση από την εταιρεία κατασκευής ότι οι προδιαγραφές τους είναι οι αναγραφόμενες.

Η παράδοση των λιπαντικών θα γίνεται τμηματικά, από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι την λήξη, 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.

1	SAE ISO 68 υδραυλικό. Ενισχυμένα με πρόσθετα κατά της φθοράς και της διάβρωσης. DIN 51524 Part 2 HLP Συσκευασία βαρελιού ή δοχείου 4/5/20λτ
2	SAE ISO 46 υδραυλικό. Ενισχυμένα με πρόσθετα κατά της φθοράς και της διάβρωσης. DIN 51524 Part 2 HLP Συσκευασία βαρελιού ή δοχείου 4/5/20λτ
3	SAE 10W-40 ημισυνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS ACEA A3 / B4, API SL / CF - Συσκευασία 4/5/20λτ
4	SAE 15W-40 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS API: CG-4/SJ. ACEA: E4-98/E3-98.MB 228.3 Πληροί τις απαιτήσεις των κινητήρων γενιάς Euro III/IV βαρέων επαγγελματικών οχημάτων/μηχανημάτων Συσκευασία βαρελιού ή δοχείου 4/5/20λτ
5	SAE 10W-40 λιπαντικό κινητήρων βενζίνης. Ημισυνθετικό. API SL/CF , ACEA A3/B4 Συσκευασία βαρελιού ή δοχείου 4/5/20λτ
6	SAE 30 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων. API CD/SF, Caterpillar TO-2, MIL-L2104D,46152B Συσκευασία βαρελιού ή δοχείου 4/5/20λτ
7	Βαλβολίνη SAE 75W-90 συνθετική. API GL-4. Συσκευασία δοχείου έως 4/5/20λτ
8	Βαλβολίνη SAE 80W-90 συνθετική. API GL-5. Συσκευασία δοχείου έως 4/5/20λτ
9	Βαλβολίνη SAE 80W-140 GLS
10	Υγρό αντιψυκτικό G12. Περιοχή θερμοκρασίας: -35 - 116°C, Χρώμα: Κόκκινο, Συσκευασία δοχείου έως 20λτ
11	AD-BLUE: Βελτιωτικό πετρελαίου για την μείωση της εκπομπής καυσαερίων από βαρέα οχήματα που φέρουν πετρελαιοκινητήρες σύμφωνα με την οδηγία Euro της Ε.Ε. DIN70070, ISO22241, AUS32GEM Συσκευασία δοχείου έως 20λτ
12	Απιονισμένο νερό σε συσκευασία των τεσσάρων λίτρων
13	Ενισχυτικό πετρελαίου Μεγιστοποιεί την απόδοση του κινητήρα αυξάνοντας τον αριθμό των κετανίων του πετρελαίου. Μειώνει τις εκπομπές καυσαερίων και εξοικονομεί καύσιμο. Συσκευασία 500ml
14	SAE 5W-30 λιπαντικό κινητήρων πετρελαίου. Συνθετικό. ACEA A3, B4, C3, API SN/CF, MB 229.31 , 229.51 Συσκευασία βαρέλι ή 4/5/20λτ
15	SAE 10 υδραυλικό CAT λιπαντικό API CF/CF-2, API MT-1, CAT TO-2, ALLICON C-4, Komatsu KES 07.868.1
16	SAE 15W-40 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS API CK-4, ACEA E7/E9/E11 Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας approval DTFR 15C100 (MB 228.31) & approval DDC DFS 93K22
17	SAE 5W-30 λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων LOW SAPS euro 6

	API CK-4, ACEA E6/E7/E8/E9/E11 Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών καταλληλότητας approval DTFR 15C 110 (MB 228.51) & approval DDC DFS 93K22
18	Υγρό φρένων DOT 4 Συσκευασία 1000ml
19	Καθαριστικό φρένων σπρέι Συσκευασία 500ml
20	ISO15380/HEES, DENISON HF1, HF2, HF6, EU Ecolabel. Βιοδιασπώμενο λιπαντικό ISO 46 για υδραυλικά συστήματα σύμφωνα με το πρότυπο OECD 301 B>60%, βάσεως συνθετικών εστέρων. Αποκλείονται τα λιπαντικά φυτικής βάσεως ή βάσεως ακόρεστων εστέρων. Τα ανωτέρω λιπαντικά πρέπει να καλύπτουν την προδιαγραφή ISO 15380/HEES, και να είναι πιστοποιημένα με EU Ecolabel
21	ISO15380/HEES, DENISON HF1, HF2, HF6, EU Ecolabel. Βιοδιασπώμενο λιπαντικό ISO 68 για υδραυλικά συστήματα, σύμφωνα με το πρότυπο OECD 301 B>60% , βάσεως συνθετικών εστέρων. Αποκλείονται τα λιπαντικά φυτικής βάσεως ή βάσεως ακόρεστων εστέρων. Τα ανωτέρω λιπαντικά πρέπει να καλύπτουν την προδιαγραφή ISO 15380/HEES, και να είναι πιστοποιημένα με EU Ecolabel

Σημείωση: Τα προς προμήθεια λιπαντικά προϊόντα δεν είναι απαραίτητο να πληρούν όλα τα πρότυπα σωρευτικά, επιθυμητό και προτιμητέο όμως είναι να συγκεντρώνουν τα περισσότερα δυνατόν κατά περίπτωση.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άγιος Νικόλαος 21-10-2024

ΕΛΕΓΘΗΚΕ

**Άγιος Νικόλαος 21-10-2024
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Καθαριότητας-Ανακύκλωσης**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Άγιος Νικόλαος 21-10-2024
Η Αναπ/τρια Προϊσταμένη
Δ/σης Περιβάλλοντος**

**Κυριακή Στρατάκη
ΔΕ Διοικητικού Λογιστικού**

**Μαρία Δεμέτζου
ΠΕ Χημικός**

**Μαρία Λαζαράκη
ΠΕ Περιβαλλοντολόγος**