



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΚΙΝΗΣΗΣ  
ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αρ.Μελέτης : 147/2022

**Προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων,  
πετρελαίου θέρμανσης και προσθέτων για το Δήμο  
Γλυφάδας, πετρελαίου θέρμανσης για τις Σχολικές  
Επιτροπές του Δήμου Γλυφάδας & πετρελαίου  
θέρμανσης για το Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 3.662.622,72 €  
(Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)**

**Ήτοι  
ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ**

**Κ.Α. : 10.6641.0003,10.6411.0003,15.6641.0003,15.6643.0001,  
15.6411.0003,20.6641.0007,20.6641.0009,20.6641.0010,20.6411.0003,  
20.6644.0003,30.6641.0001,30.6643.0001,30.6411.0004,35.6641.0004,  
35.6411.0003,35.6644.0003,50.6641.0003,50.6411.0003,70.6641.0003,70.  
6411.0003,70.6644.0002**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 3.276.536,32€  
(Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ )**

**Σχολική Επιτροπή Α/θμιας Εκπαίδευσης  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 193.043,20€  
(Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ )**

**Σχολική Επιτροπή Β/θμιας Εκπαίδευσης  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 179.254,40€  
(Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ )**

**Κ.Α.Π.ΠΑ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 13.788,80€  
(Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ )**

#### **ΤΕΥΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
4. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ



**Προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων,  
πετρελαίου θέρμανσης και προσθέτων για το Δήμο  
Γλυφάδας, πετρελαίου θέρμανσης για τις Σχολικές  
Επιτροπές του Δήμου Γλυφάδας & πετρελαίου  
θέρμανσης για το Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά την προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων (πετρελαίου DIESEL και αμόλυβδης βενζίνης), πετρελαίου θέρμανσης, λιπαντικών και βελτιωτικού πετρελαιοκίνησης (AdBlue), που απαιτούνται για την κάλυψη των σχετικών αναγκών του Δήμου Γλυφάδας και πετρελαίου θέρμανσης για τα σχολεία της Α/θμιας (Σχολική Επιτροπή Α/θμιας) και της Β/θμιας (Σχολική Επιτροπή Β/θμιας ) εκπαίδευσης καθώς και πετρελαίου θέρμανσης για τα κτίρια του Κ.Α.Π.ΠΑ. Δήμου Γλυφάδας, για τα έτη **2023-2024-2025**.

Η διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού, η ανάθεση για την εκτέλεσή του και η εκτέλεση της προμήθειας των ειδών θα είναι σύμφωνες με τις διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν:

1. το Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
2. το Ν. 4605/2019 (Α' 52/1.4.2019) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
3. το Ν. 4608/2019 (Α' 66/25.4.2019) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
4. το Ν. 4609/2019 ( Α'67/3.5.2019 ) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
5. το Ν. 4782/2021 ( Α'36/9.3.2021 ) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
6. το Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]» (ΦΕΚ 133Α'/19-7-2018)
7. το Ν. 4314/2014 (Α' 265), "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α'267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
8. το Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

9. 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,
10. 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»,
11. το Ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
12. το άρθρο 26 του Ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
13. το Ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
14. 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",
15. το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4412/2016, και ειδικότερα των άρθρων 58 (αρμοδιότητες Δημάρχου) και 72 (αρμοδιότητες Οικονομικής Επιτροπής)
16. το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» το άρθρο 4 του π.δ. 118/07 (Α'150) όπως ισχύει
17. το άρθρο 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών όπως ισχύει
18. το Ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
19. το Ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3414/2005", καθώς και της απόφασης του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β' 1590) "Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες",
20. το Ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
21. το Ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
22. το Ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
23. το π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία", το π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
24. το π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
25. τη με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
26. τη με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού

Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», 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

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται η προμήθεια των ειδών, η φόρτωση και η εκφόρτωση, καθώς και η μεταφορά των ειδών στο χώρο και κατά το χρόνο που ορίζονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων, κατόπιν συνεννόησης με τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την ασφαλή και απρόσκοπτη μεταφορά και παράδοση των παραπάνω ειδών.

Τα υπό προμήθεια είδη με τα χαρακτηριστικά τους περιγράφονται αναλυτικά στην Τεχνική Περιγραφή της παρούσας μελέτης.

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει σε χρόνο που θα επιλεγεί από την εκάστοτε υπηρεσία, σύμφωνα με τις ανάγκες της και σε συνεννόηση με τον ανάδοχο.

Η αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Γλυφάδας ή ο εξουσιοδοτημένος προς τούτο υπάλληλος της εκάστοτε Σχολικής Επιτροπής ή του Κ.Α.Π.ΠΑ. Δήμου Γλυφάδας, έχει το δικαίωμα να ελέγξει, εάν κρίνει απαραίτητο, δείγμα των προσφερόμενων προϊόντων ως προς τα ποιοτικά τους χαρακτηριστικά. Μη συμμόρφωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των προϊόντων με τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης, δίνει τη δυνατότητα στην αρμόδια επιτροπή παραλαβής να μην παραλάβει το προϊόν και να προβεί σε δικές της ενέργειες.

Οι τιμές που περιλαμβάνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό έχουν ληφθεί από το εμπόριο. Οι τιμές των Ομάδων Α και Β είναι οι μέσες τιμές χονδρικής πώλησης του εβδομαδιαίου δελτίου επισκόπησης τιμών καυσίμων της 21ης Οκτωβρίου 2022 (Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων, Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων) για το Νομό Αττικής.

Οι τιμές των Ομάδων Γ, ΣΤ, Ζ και Η είναι οι μέσες τιμές λιανικής πώλησης του εβδομαδιαίου δελτίου επισκόπησης τιμών καυσίμων της 21ης Οκτωβρίου 2022 (Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων, Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων) για το Νομό Αττικής.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί μετά από διεξαγωγή ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης για τις Ομάδες Α και Β τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ ανά χιλιόλιτρο που θα προκύπτει μετά την ποσοστιαία έκπτωση επί της μέσης τιμής χονδρικής πώλησης της αμόλυβδης βενζίνης και του πετρελαίου κίνησης και για τις ομάδες Γ, ΣΤ, Ζ και Η, η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ ανά χιλιόλιτρο που θα προκύπτει μετά την ποσοστιαία έκπτωση επί της μέσης τιμής λιανικής πώλησης του πετρελαίου θέρμανσης στην Αττική κατά την ημέρα της παράδοσης, όπως αυτές εμφανίζονται στο εβδομαδιαίο δελτίο του Παρατηρητηρίου Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας και για τις Ομάδες Δ και Ε τη χαμηλότερη τιμή (που αντιστοιχεί στο χαμηλότερο συνολικό τίμημα για κάθε Ομάδα), εφόσον τηρούνται τα προδιαγεγραμμένα στα τεύχη του διαγωνισμού.

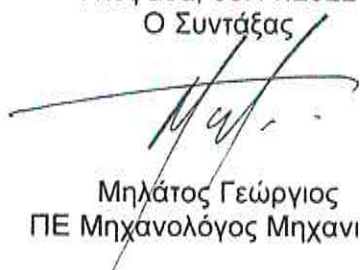
Το συνολικό ποσό του ενδεικτικού Προϋπολογισμού για το Δήμο Γλυφάδας (Ομάδες Α, Β, Γ, Δ και Ε) ανέρχεται στα : **3.276.536,32€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και θα καταλογισθεί σε βάρος των πιστώσεων με Κ.Α. : **10.6641.0003,10.6411.0003,15.6641.0003,15.6643.0001,15.6411.0003,20.6641.0007,20.6641.0009,20.6641.0010,20.6411.0003,20.6644.0003,30.6641.0001,30.6643.0001,30.6411.0004,35.6641.0004,35.6411.0003,35.6644.0003,50.6641.0003,50.6411**

.0003,70.6641.0003,70.6411.0003,70.6644.0002 των οικονομικών ετών 2023 – 2024 και 2025.

Η κατανομή ανά έτος θα είναι:

Κ.Α.	Π/Υ 2023	Π/Υ 2024	Π/Υ 2025
10.6641.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
10.6411.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
15.6641.0003	364.831,74	486.442,30	121.610,57
15.6643.0001	2.605,94	3.474,59	868,65
15.6411.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
20.6641.0007	625.425,81	833.901,08	208.475,26
20.6641.0009	7.817,82	10.423,76	2.605,94
20.6641.0010	7.817,82	10.423,76	2.605,94
20.6411.0003	13.029,71	17.372,94	4.343,23
20.6644.0003	2.605,94	3.474,59	868,65
30.6641.0001	104.237,63	138.983,51	34.745,88
30.6643.0001	2.605,94	3.474,59	868,65
30.6411.0004	26.059,41	34.745,88	8.686,47
35.6641.0004	19.544,55	26.059,40	6.514,85
35.6411.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
35.6644.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
50.6641.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
50.6411.0003	5.211,88	6.949,17	1.737,29
70.6641.0003	6.514,85	8.686,47	2.171,62
70.6411.0003	651,49	868,65	217,16
70.6644.0002	651,49	868,65	217,16
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.228.701,12</b>	<b>1.638.268,16</b>	<b>409.567,04</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.276.536,32</b>		

Γλυφάδα, 03.11.2022  
Ο Συντάξας



Μηλάτος Γεώργιος  
ΠΕ Μηχανολόγος Μηχανικός

Θεώρηση  
Γλυφάδα, 03.11.2022  
Η αναπληρώτρια Δ/ντρια  
Τ.Υ.Δ.Γ



Κάννα Κυριακή  
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός



**Προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων,  
πετρελαίου θέρμανσης και προσθέτων για το Δήμο  
Γλυφάδας, πετρελαίου θέρμανσης για τις Σχολικές  
Επιτροπές του Δήμου Γλυφάδας & πετρελαίου  
θέρμανσης για το Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά την προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων (πετρελαίου DIESEL και αμόλυβδης βενζίνης), πετρελαίου θέρμανσης, λιπαντικών και βελτιωτικού πετρελαιοκίνησης (AdBlue), που απαιτούνται για την κάλυψη των σχετικών αναγκών του Δήμου Γλυφάδας και πετρελαίου θέρμανσης για τα σχολεία της Α/θμιας (Σχολική Επιτροπή Α/θμιας) και της Β/θμιας (Σχολική Επιτροπή Β/θμιας ) εκπαίδευσης καθώς και πετρελαίου θέρμανσης για τα κτίρια του Κ.Α.Π.ΠΑ. Δήμου Γλυφάδας, για τα έτη **2023-2024-2025**.

Τα είδη και οι ποσότητες παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα:

α/α	Είδος	CPVS	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα
<b>Ομάδα Α ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
1	Πετρέλαιο κίνησης (DIESEL)	09134100-8	Λίτρα	1.520.000,00
<b>Ομάδα Β ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
2	Αμόλυβδη βενζίνη 95RON	09132100-4	Λίτρα	60.000,00
<b>Ομάδα Γ ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	9.000,00
<b>Ομάδα Δ ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
4	Λάδι τύπου Diesel SAE 10W 40	09211000-1	Λίτρα	820
5	Λάδι κινητήρων SAE 0W 30	09211000-1	Λίτρα	140
6	Υδραυλικό λάδι ISO VG46	09211000-1	Λίτρα	6000

α/α	Είδος	CPVS	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα
7	Υγρά φρένων DOT 4 PLUS	09211000-1	Λίτρα	40
8	Αντιπηκτικό κινητήρων	24951311-8	Λίτρα	140
9	Γράσσο γενικής χρήσης	24951000-5	Κιλά	240
10	Λάδι μιξής 2T δίχρονων κινητήρων	09211000-1	Λίτρα	140
<b>Ομάδα Ε ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
11	Βελτιωτικό πετρελαιοκίνησης τύπου AdBlue	24957000-7	Λίτρα	24.000,00
<b>Ομάδα ΣΤ Α΄ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ</b>				
12	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	140.000,00
<b>Ομάδα Ζ Β΄ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ</b>				
13	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	130.000,00
<b>Ομάδα Η Κ.Α.Π.ΠΑ. ΔΗΜΟΥ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
14	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	10.000,00

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **1. Πετρέλαιο κίνησης (DIESEL) - Ομάδα Α**

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί το πετρέλαιο κίνησης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους κινητήρων Diesel.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου κίνησης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 513/2004 (ΦΕΚ 1149B/17.8.2005),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 514/2004 (ΦΕΚ 1490B/9.10.2006),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 284/2006 (ΦΕΚ 1736B/30.8.2007),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 460/2009 (ΦΕΚ 67B/28.1.2010) και
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ 501B/29.2.2012).

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού** ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

- i. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές του προσφερόμενου πετρελαίου κίνησης καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.
- ii. Πίνακες με τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προσφερόμενου πετρελαίου κίνησης, στους οποίους θα αναγράφονται οι τιμές και τα όρια σύμφωνα με τις προαναφερόμενες αποφάσεις, και οι οποίοι θα καταδεικνύουν τη συμφωνία μεταξύ των τεχνικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου πετρελαίου κίνησης και των προδιαγραφόμενων στις ως άνω αποφάσεις.

## 2. Αμόλυβδη βενζίνη 95RON - Ομάδα Β

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, που πρέπει να πληροί η αμόλυβδη βενζίνη 95RON, η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στους διάφορους τύπους βενζινοκινητήρων, σχεδιασμένων να λειτουργούν με αμόλυβδη βενζίνη 95RON.

Ειδικότερα, οι ιδιότητες της αμόλυβδης βενζίνης 95RON θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 513/2004 (ΦΕΚ 1149B/17.8.2005),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 510/2004 (ΦΕΚ 872B/4.6.2006),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 284/2006 (ΦΕΚ 1736B/30.8.2007),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 460/2009 (ΦΕΚ 67B/28.1.2010) και
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 316/2010 (ΦΕΚ 501B/29.2.2012).

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

- i. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές της προσφερόμενης αμόλυβδης βενζίνης 95RON καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.
- ii. Πίνακες με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της προσφερόμενης αμόλυβδης βενζίνης 95RON, στους οποίους θα αναγράφονται οι τιμές και τα όρια σύμφωνα με τις προαναφερόμενες αποφάσεις, και οι οποίοι θα καταδεικνύουν τη συμφωνία μεταξύ των τεχνικών χαρακτηριστικών της προσφερόμενης αμόλυβδης βενζίνης 95RON και των προδιαγραφόμενων στις ως άνω αποφάσεις.

## 3. Πετρέλαιο θέρμανσης - Ομάδα Γ, Ομάδα ΣΤ και Ομάδα Ζ

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

Ειδικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου θέρμανσης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 468/2002 (ΦΕΚ 1273B/5.9.2003),
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 467/2002 (ΦΕΚ 1531B/16.10.2003) και
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 284/2006 (ΦΕΚ 1736B/30.8.2007).

Οι συμμετέχοντες πρέπει να προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού ως μέρος της τεχνικής προσφοράς τους τα ακόλουθα:

- i. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8, στην οποία θα αναφέρεται ρητώς ότι οι προδιαγραφές του προσφερόμενου πετρελαίου θέρμανσης καλύπτουν τις απαιτήσεις των προαναφερόμενων αποφάσεων.
- ii. Πίνακες με τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προσφερόμενου πετρελαίου θέρμανσης, στους οποίους θα αναγράφονται οι τιμές και τα όρια σύμφωνα με τις προαναφερόμενες αποφάσεις, και οι οποίοι θα καταδεικνύουν τη συμφωνία μεταξύ των τεχνικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου πετρελαίου θέρμανσης και των προδιαγραφόμενων στις ως άνω αποφάσεις.

## 4. Λιπαντικά - Ομάδα Δ

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται κατά περίπτωση στις διατάξεις:

- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 526/2004 (ΦΕΚ 630B/12.5.2005) για τα λιπαντικά μηχανών εσωτερικής καύσης,
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 12/1995 (ΦΕΚ 471B/29.5.1995) για τις βαλβολίνες,



- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 2180/1981 (ΦΕΚ 43B/3.2.1982) για τα υγρά φρένων,
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 925/1981 (ΦΕΚ 48B/9.2.1982) για το αντιπηκτικό και
- Της Απόφασης του Α.Χ.Σ. 322/2000 (ΦΕΚ 122B/7.2.2001) για τα γράσα.

Τα λιπαντικά θα πρέπει να έχουν έγκριση κυκλοφορίας, που δίδεται μετά την καταχώρηση των προσφερομένων λιπαντικών στον κατάλογο που τηρεί η Δ/ση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Η έγκριση κυκλοφορίας θα κατατίθεται επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την προσφορά του διαγωνιζομένου και θα έχει εκδοθεί από το Γ.Χ.Κ. Επίσης οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, Άρθρο 8 που θα αναφέρει ότι οι προδιαγραφές των προσφερόμενων λιπαντικών είναι σύμφωνες με αυτές της μελέτης.

Τα προσφερόμενα λιπαντικά θα είναι πρωτογενή και σε καμία περίπτωση δεν γίνονται δεκτές προσφορές με προϊόντα από αναγεννημένα λιπαντικά. Όλα τα είδη θα είναι παραγωγής έτους 2017 και νεώτερα.

Για τα προσφερόμενα λιπαντικά θα κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού σε επίσημο έγγραφο της εταιρίας όλα τα τυπικά φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, δηλαδή ειδικό βάρος, ιξώδες, δείκτης ιξώδους, σημείο ανάφλεξης, σημείο ροής και αλκαλικότητας (TBN), καθώς και διάρκεια ζωής λιπαντικού (διανυθέντα km οχήματος ή ώρες λειτουργίας). Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου. Για τον ποιοτικό έλεγχο θα σταλούν δείγματα στο Γενικό Χημείο του Κράτους με έξοδα που θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

Ο ποιοτικός και δειγματοληπτικός έλεγχος θα γίνει κατά την παραλαβή των λιπαντικών αλλά και κατά την διάρκεια χρήσης αυτών όταν συμπληρωθεί το ήμισυ της κατατεθείσης διάρκειας ζωής (διανυθέντα km ή ώρες) των λιπαντικών. Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο του Γ.Χ.Κ. διαπιστωθεί ότι τα προσφερόμενα λιπαντικά δεν ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της μελέτης και της προσφοράς τους, θα επιβληθούν οι κυρώσεις που προβλέπουν οι ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147A/08.08.2016). ή το Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, κατά περίπτωση.

Επίσης οι προμηθευτές θα πρέπει να καταθέσουν μαζί με την τεχνική προσφορά τους τις εγκρίσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων (approval) για τα λιπαντικά τους, σχετικά ενημερωτικά φυλλάδια κ.λπ..

Οι τιμές των προσφορών θα δοθούν υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού στις αντίστοιχες μονάδες μέτρησης που αναφέρονται στην μελέτη της Υπηρεσίας. Επειδή οι ποσότητες στις συσκευασίες κάθε εταιρίας διαφέρουν πρέπει κατά την παράδοση των υλικών της προμήθειας να προσαρμοστούν στις ζητούμενες κάθε φορά αφαιρώντας ή προσθέτοντας τη διαφορά σε ένα δοχείο.

Τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να πληρούν λεπτομερώς τις κάτωθι προδιαγραφές:

- **Λάδι SAE 10W40**

Συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό SAE 10W-40. Κατάλληλο για τη λίπανση και λειτουργία όλων των σύγχρονων κινητήρων πετρελαίου EURO5 και EURO6

Συσκευασία: βαρέλι

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**API: CJ-4/ CI-4plus/ CI-4**

**ACEA: E9/ E7/ E6/ E4**

**MB 228.52**

- **Λάδι κινητήρων SAE 05W30**

Λιπαντικό κινητήρων, πλήρως συνθετικό SAE 05W30, υψηλής ρευστότητας, για όλο το χρόνο. Να εξασφαλίζει εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής λιπαντικού και οικονομία καυσίμου. Να παρέχει εξαιρετική ρευστότητα στο ξεκίνημα του κινητήρα, ακόμη και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**API: SN, SM, CF, ACEA C3**

**MB 229.5**

Συσκευασία: δοχεία μέχρι 4 ή 5 lit

- **Υδραυλικό λάδι ISO VG46**

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό υδραυλικών, ρευστότητας 46 κατά ISO. Άριστες αντισκωριακές, αντιδιαβρωτικές και αντιαφριστικές ιδιότητες με πολύ καλά ρεολογικά χαρακτηριστικά ακόμη και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.

Συσκευασία: Βαρέλι.

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**DIN 51524 part2 – HLP (για ρευστότητα ISO 46)**

- **Υγρά φρένων DOT 4 PLUS**

Συνθετικό υδραυλικό υγρό φρένων, πολύ υψηλής απόδοσης, για όλους τους τύπους φρένων και για συμπλέκτες οχημάτων, με εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία. Θα γίνονται δεκτά μόνο DOT 4 PLUS

Συσκευασία: Δοχεία 1 lit.

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**SAE J 1703, SAE J 1704, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925**

- **Αντιπηκτικό κινητήρων**

Αντιπηκτικό μη αραιωμένο, μακράς διάρκειας, απαλλαγμένο από αμίνες, φωσφορικά, νιτρώδη, βορικά και πυριτικά άλατα. Αντιπαγωτική προστασία σε ποσοστό αραιώσεως 50% για θερμοκρασία ίση ή χαμηλότερη των -30° C (-30° C υψηλότερη αποδεκτή θερμοκρασία, δηλ. για παράδειγμα -29° C δεν είναι αποδεκτή τιμή), αντιθερμική και αντιδιαβρωτική προστασία μακράς διάρκειας.

Συσκευασία: Δοχεία μέχρι 20 lit.

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**MAN 324, Mercedes 325.0**

- **Γράσσο γενικής χρήσης**

Υψηλής απόδοσης γράσσο, γενικής λίπανσης, βάσεως λιθίου, κατάλληλο για βιομηχανικές εφαρμογές και γενική λίπανση οχημάτων.

Συσκευασία: Βαρέλι.

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**NLGI 2**

- **Λάδι μίξης 2T δίχρονων κινητήρων**

Υψηλής απόδοσης 100% συνθετικό λιπαντικό, κατάλληλο για δίχρονους κινητήρες σε αναλογία ανάμιξης με τη βενζίνη 1:25 έως 1:50

Συσκευασία: Δοχεία 1 lit.

**Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές:**

**JASO FD**

## 5. Βελτιωτικό πετρελαιοκίνησης τύπου AdBlue - Ομάδα E

Το AdBlue είναι μη τοξικό διάλυμα ουρίας, σκοπός του οποίου είναι η μείωση της εκπομπής καυσαερίων από βαρέα οχήματα που φέρουν πετρελαιοκινητήρες. Επίσης είναι μη επικίνδυνο στη χρήση του (εκρηκτικό ή εύφλεκτο), αλλά ούτε και βλαβερό προς το περιβάλλον.

Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται συγκεκριμένα υλικά τόσο για την παραγωγή όσο για την αποθήκευση του.

Ιδιαίτερα σημαντικό για την εύρυθμη λειτουργία του οχήματος είναι το να χρησιμοποιείται AdBlue υψηλής ποιότητας. Για το λόγο αυτό έχουν δημιουργηθεί πρότυπα που θα πρέπει να ακολουθούνται κατά την παρασκευή του.

Αυτά είναι το **DIN 70070** και το **ISO 22241**, όπως και οι κανονισμοί του **CEVIC** αναφορικά με τη μεταφορά και την αποθήκευσή του.

Η θερμοκρασία αποθήκευσης προ της παραλαβής αυτού δεν θα πρέπει να υπερβεί τους 30°C και δεν θα πρέπει να έρχεται σε επαφή με τις ηλιακές ακτίνες γιατί αλλοιώνεται. Σε αντίθετη περίπτωση προκαλείται υδρόλυση στο προϊόν και μειώνεται η απόδοση και ο χρόνος ζωής του.

Η θερμοκρασία αποθήκευσης δεν θα πρέπει να είναι μικρότερη των -11°C προκειμένου να μην κρυσταλλοποιηθεί.

Σε περίπτωση επαναφοράς του σε θερμοκρασία άνω των -11°C, θα πρέπει να επανέρχεται στην αρχική του κατάσταση και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς προβλήματα.

Ο χρόνος ζωής του AdBlue θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 12 μήνες και η ημερομηνία παραγωγής μικρότερη του έτους.

Η συσκευασία του θα πρέπει να είναι ερμητικά κλειστή, ώστε να προστατευτεί το υλικό από τυχόν μόλυνσή του.

Το υπό προμήθεια χημικό διάλυμα θα έχει υδατική βάση και θα πρέπει να τηρεί τα ακόλουθα χαρακτηριστικά.

	Ελάχιστο	Μέγιστο	Μον. μέτρησης
Συγκέντρωση ουρίας	31,8	33,2	% κατά βάρος
Πυκνότητα στους 20°C	1,0870	1,0930	g/cm <sup>3</sup>
Δείκτης διάθλασης στους 20°C	1,3814	1,3843	
Αλκαλικότητα ως NH <sub>3</sub>		0,2	%
Bluret		0,3	%
Αλδεΐδες		5	mg/kg
Αδιάλυτα		20	mg/kg
Φωσφορικά (PO <sub>4</sub> )		0,5	mg/kg
Ασβέστιο		0,5	mg/kg
Σίδηρος		0,5	mg/kg
Χαλκός		0,2	mg/kg
Ψευδάργυρος		0,2	mg/kg
Χρώμιο		0,2	mg/kg
Νικέλιο		0,2	mg/kg
Αργίλιο		0,5	mg/kg
Μαγνήσιο		0,5	mg/kg
Νάτριο		0,5	mg/kg
Κάλιο		0,5	mg/kg

Προκειμένου να εξασφαλισθεί η τήρηση του προτύπου DIN 70070 στο χώρο του τελικού χρήστη (εγκαταστάσεις Δήμου Γλυφάδας) θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα εναλλακτικών τρόπων αποτελεσματικής και επαρκούς αποθήκευσης του AdBlue.

Η παραγωγή και η μεταφορά του πρέπει να γίνεται μόνο με ειδικό εξοπλισμό σε ελεγχόμενη θερμοκρασία (από +5 έως +30 °C)

Ο έλεγχος ποιότητας θα πρέπει να γίνεται σε ειδικά εξοπλισμένα εργαστήρια, σύμφωνα με τα σχετικά πρότυπα που προαναφέρονται.

Το προϊόν θα μπορεί να παραδοθεί από τον προμηθευτή σε συσκευασίες σφραγισμένων δοσομετρικών δοχείων όσο το δυνατόν μεγαλύτερης χωρητικότητας και κατά προτίμηση σε δεξαμενή χωρητικότητας 1.000lt με ταυτόχρονη παραχώρηση χρήσης (χρησιδάνειο) κατάλληλης δοσομετρικής αντλίας .


## ΓΕΝΙΚΑ

Η προμήθεια των ειδών θα γίνει σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου, των Σχολικών Επιτροπών και του Κ.Α.Π.ΠΑ του Δήμου Γλυφάδας και καμία υποχρέωση δεν θα έχει ο Δήμος, οι Σχολικές Επιτροπές ή το Κ.Α.Π.ΠΑ του Δήμου Γλυφάδας έναντι του αναδόχου σε περίπτωση που δεν προμηθευτούν τις ποσότητες που αναφέρονται στη μελέτη.

Η παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά ή συνολικά κατά τη διάρκεια της σύμβασης, ανάλογα με το είδος και τις ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο.

Γλυφάδα, 03.11.2022

Ο Συντάξας



Μηλάτος Γεώργιος  
ΠΕ Μηχανολόγος Μηχανικός

Θεώρηση

Γλυφάδα, 03.11.2022

Η αναπληρώτρια Δ/ντρια

Τ.Υ.Δ.Γ



Κάννα Κυριακή  
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός



**Προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων,  
πετρελαίου θέρμανσης και προσθέτων για το Δήμο  
Γλυφάδας, πετρελαίου θέρμανσης για τις Σχολικές  
Επιτροπές του Δήμου Γλυφάδας & πετρελαίου  
θέρμανσης για το Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**ΑΡΘΡΟ 1 – Αντικείμενο Συγγραφής Υποχρεώσεων**

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων (πετρελαίου DIESEL και αμόλυβδης βενζίνης), πετρελαίου θέρμανσης, λιπαντικών και βελτιωτικού πετρελαιοκίνησης (AdBlue), που απαιτούνται για την κάλυψη των σχετικών αναγκών του Δήμου Γλυφάδας και πετρελαίου θέρμανσης για τα σχολεία της Α/θμιας (Σχολική Επιτροπή Α/θμιας) και της Β/θμιας (Σχολική Επιτροπή Β/θμιας ) εκπαίδευσης καθώς και πετρελαίου θέρμανσης για τα κτίρια του Κ.Α.Π.ΠΑ. Δήμου Γλυφάδας, για τα έτη **2023-2024-2025**.

**ΑΡΘΡΟ 2 – Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού, η ανάθεση για την εκτέλεσή του και η εκτέλεση της προμήθειας των ειδών θα είναι σύμφωνες με τις διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν:

1. το Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
2. το Ν. 4605/2019 (Α' 52/1.4.2019) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
3. το Ν. 4608/2019 (Α' 66/25.4.2019) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
4. το Ν. 4609/2019 ( Α'67/3.5.2019 ) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
5. το Ν. 4782/2021 ( Α'36/9.3.2021 ) στα άρθρα που τροποποιεί το Ν.4412/2016
6. το Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]» (ΦΕΚ 133Α'/19-7-2018)
7. το Ν. 4314/2014 (Α' 265), "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

- Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α'267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
8. το Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
  9. 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,
  10. 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»,
  11. το Ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
  12. το άρθρο 26 του Ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
  13. το Ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
  14. 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",
  15. το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α'/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4412/2016, και ειδικότερα των άρθρων 58 (αρμοδιότητες Δημάρχου) και 72 (αρμοδιότητες Οικονομικής Επιτροπής)
  16. το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» το άρθρο 4 του π.δ. 118/07 (Α'150) όπως ισχύει
  17. το άρθρο 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών όπως ισχύει
  18. το Ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
  19. το Ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3414/2005", καθώς και της απόφασης του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β' 1590) "Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες",
  20. το Ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,

21. το Ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
22. το Ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
23. το π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία", το π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
24. το π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
25. τη με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
26. τη με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», 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

### **ΑΡΘΡΟ 3 – Συμβατικά τεύχη**

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η Σύμβαση
- β) Η Διακήρυξη Δημοπρασίας
- γ) Η Οικονομική Προσφορά
- δ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- ε) Η Τεχνική Περιγραφή
- στ) Η Τεχνική Έκθεση

### **ΑΡΘΡΟ 4 – Προσφορές**

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων του κάθε υπό προμήθεια είδους. Γι' αυτό οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσφέρουν το κάθε υπό προμήθεια είδος για ολόκληρη την ποσότητα που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο των Ομάδων των υπό προμήθεια ειδών (Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ και Ζ) είτε για κάποιες από αυτές. Δηλαδή θα γίνονται αποδεκτές και οι προσφορές που αναφέρονται μόνο σε ένα ή/και περισσότερα είδη καυσίμων ή/και το σύνολο των λιπαντικών ή/και το βελτιωτικό πετρελαιοκίνησης (AdBlue), με την προϋπόθεση ότι θα καλύπτουν όλη την ποσότητα του κάθε προσφερόμενου είδους που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ειδών της Ομάδας Δ (λιπαντικά).

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να προσφέρουν διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε είδος καυσίμου.

Οι διαγωνιζόμενοι δεν επιτρέπεται να υποβάλλουν εναλλακτικές προσφορές. Εάν ένας διαγωνιζόμενος υποβάλλει εναλλακτικές προσφορές θα αποκλείεται από το διαγωνισμό.

#### **ΑΡΘΡΟ 5 – Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τους όρους που θα καθορισθούν από την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Γλυφάδας, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016) ή σύμφωνα με το Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, κατά περίπτωση.

#### **ΑΡΘΡΟ 6 – Εγγύηση συμμετοχής**

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής θα είναι ίση με το ποσό ανά Ομάδα, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης ανά Ομάδα χωρίς το Φ.Π.Α. και αναγράφεται στον ακόλουθο πίνακα, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στη Διακήρυξη ή την Πρόσκληση:

<b>Ομάδα</b>	<b>Ποσό εγγυητικής (€)</b>
A	49.096,00
B	1.878,00
Γ	200,16
Δ	809,20
E	864,00
ΣΤ	3.113,60
Z	2.891,20
H	222,40

Σε περίπτωση συμμετοχής σε περισσότερες από μία Ομάδες, το ποσό της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής θα είναι το άθροισμα των αντίστοιχων ποσών.

#### **ΑΡΘΡΟ 7 – Σύμβαση**

Ο Ανάδοχος της προμήθειας μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής είναι υποχρεωμένος να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο εντός δέκα (10) ημερών για την υπογραφή της συμβάσεως και για να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις αυτής σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016) ή σύμφωνα με το Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, κατά περίπτωση. Για τις Ομάδες Α, Β, Γ, Δ και Ε θα συναφθεί σύμβαση ή συμβάσεις με το Δήμο Γλυφάδας, για τις Ομάδες ΣΤ και Ζ θα συναφθούν δύο συμβάσεις με τις αντίστοιχες Σχολικές Επιτροπές του Δήμου Γλυφάδας, για την Ομάδα Η θα συναφθεί σύμβαση με το Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας.

#### **ΑΡΘΡΟ 8 – Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Η εγγυητική επιστολή καλής και πιστής εκτέλεσης της σύμβασης θα υποβάλλεται κατά την υπογραφή της σύμβασης και θα είναι ίση με το ποσό ανά Ομάδα, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης ανά Ομάδα χωρίς το Φ.Π.Α. και αναγράφεται στον ακόλουθο πίνακα, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στη Διακήρυξη ή την Πρόσκληση:



Ομάδα	Ποσό εγγυητικής (€)
A	122.740,00
B	4.695,00
Γ	500,40
Δ	2.023,00
E	2.160,00
ΣΤ	7.784,00
Z	7.228,00
H	556,00

Σε περίπτωση κατακύρωσης περισσότερων της μίας Ομάδων σε έναν προμηθευτή, το ποσό της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης θα είναι το άθροισμα των αντίστοιχων ποσών.

Η εγγυητική επιστολή καλής και πιστής εκτέλεσης της σύμβασης θα επιστραφεί στον ανάδοχο της προμήθειας τρεις (3) μήνες μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.

#### **ΑΡΘΡΟ 9 – Διάρκεια σύμβασης**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της. Η σύμβαση μπορεί να λήξει και σε μικρότερο διάστημα, εφόσον εξαντληθεί το συμβατικό τίμημα.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 – Παραλαβή υλικών**

Η παραλαβή του αντικειμένου της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016) ή σύμφωνα με το Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, κατά περίπτωση.

#### **ΑΡΘΡΟ 11 – Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο ανάδοχος ή ο Δήμος Γλυφάδας ή οι Σχολικές Επιτροπές είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του αναδόχου κ.ά.. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο ανάδοχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί το Δήμο Γλυφάδας ή τη Σχολική Επιτροπή, κατά περίπτωση, και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για το Δήμο Γλυφάδας και για τις Σχολικές Επιτροπές προσαρμοζόμενος ανάλογα.

#### **ΑΡΘΡΟ 12 – Χρόνος παράδοσης - Ποινικές ρητρες, έκπτωση του αναδόχου**

Η παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά ή συνολικά κατά τη διάρκεια της σύμβασης, ανάλογα με το είδος και τις ανάγκες της υπηρεσίας. Ο χρόνος παράδοσης, που καθορίζεται από την υπηρεσία, είναι είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, που είναι και η λήξη του συμβατικού χρόνου, εντός των οποίων θα γίνει η τμηματική ή συνολική παράδοση των ειδών. Ο χρόνος

παράδοσης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016), ιδίως στην περίπτωση που κατά τη λήξη του συμβατικού χρόνου δεν έχει αναλωθεί το σύνολο του συμβατικού τιμήματος.

Ο ανάδοχος θα ειδοποιείται από την εκάστοτε υπηρεσία πριν από κάθε τμηματική παράδοση. Ο μέγιστος χρόνος από τη σχετική ειδοποίηση μέχρι την παράδοση θα είναι για τα είδη των Ομάδων Α, Γ, ΣΤ, Ζ και Η επτά (7) ημέρες και για τα είδη των Ομάδων Δ και Ε δεκαπέντε (15) ημέρες. Ειδικά για την Ομάδα Β το Δελτίο εφοδιασμού με καύσιμα που εκδίδει η υπηρεσία επέχει θέση ειδοποίησης και η παράδοση γίνεται κατευθείαν με τη διαβίβασή του Δελτίου στο πρατήριο καυσίμων.

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε υπαιτιότητα του δήμου ή σε ανωτέρα βία, η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα του δήμου ή από ανωτέρα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

Εάν γίνει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών, μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016) ή σύμφωνα με το Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, κατά περίπτωση.

### **ΑΡΘΡΟ 13 – Έλεγχος ορθής εκτέλεσης της σύμβασης**

Η αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Γλυφάδας ή ο εξουσιοδοτημένος προς τούτο υπάλληλος της εκάστοτε Σχολικής Επιτροπής ή του Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας έχει το δικαίωμα καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης να ελέγξει την ορθή εκτέλεση αυτής (της σύμβασης), σύμφωνα με τα προδιαγεγραμμένα στα συμβατικά τεύχη.

Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση οφείλει να αποδεχθεί τον έλεγχο και υποχρεούται να διευκολύνει την αρμόδια υπηρεσία ή τον εξουσιοδοτημένο προς τούτο υπάλληλο της εκάστοτε Σχολικής Επιτροπής ή του Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας, παρέχοντας όλα τα στοιχεία που τυχόν του ζητηθούν.

### **ΑΡΘΡΟ 14 – Ελαττωματικά είδη**

Εάν τα είδη που έχουν παραληφθεί διαπιστωθεί ότι δεν εκπληρώνουν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα και κακοτεχνίες, ο ανάδοχος υποχρεώνεται να τα αντικαταστήσει με νέα που θα πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης και τους όρους της σύμβασης σε διάστημα δέκα (10) ημερών.

### **ΑΡΘΡΟ 15 – Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο ανάδοχος, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τα τέλη, τους δασμούς, τις εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου Γλυφάδας και των Σχολικών Επιτροπών.

### **ΑΡΘΡΟ 16 – Πληρωμές**

Η προσφερόμενη έκπτωση που θα προκύπτει μετά την ποσοστιαία έκπτωση επί της μέσης τιμής χονδρικής πώλησης της αμόλυβδης βενζίνης και του πετρελαίου κίνησης και επί της λιανικής πώλησης του πετρελαίου θέρμανσης στην Αττική κατά την ημέρα της παράδοσης, όπως αυτές εμφανίζονται στο εβδομαδιαίο δελτίο του Παρατηρητηρίου Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας για τα είδη των Ομάδων Α, Β, Γ, ΣΤ, Ζ και Η είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Επίσης η προσφερόμενη τιμή για κάθε είδος των

Ομάδων Δ και Ε είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Η πληρωμή θα γίνεται με ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την τμηματική παραλαβή των ειδών και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των ειδών.

#### **ΑΡΘΡΟ 17 – Τόπος και τρόπος παράδοσης των καυσίμων και λιπαντικών**

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει τμηματικά, σε χρόνο που θα επιλεγεί από την εκάστοτε υπηρεσία, σύμφωνα με τις ανάγκες της και σε συνεννόηση με τον ανάδοχο, κατόπιν έγγραφης εντολής του Δήμου.

1. Ο Δήμος Γλυφάδας θα έχει τη δυνατότητα να προμηθευτεί καύσιμα (το πετρέλαιο κίνησης (Ομάδα Α) και την αμόλυβδη βενζίνη (Ομάδα Β)) με δύο τρόπους:

Α) Σε δεξαμενή που βρίσκεται στις εγκαταστάσεις του (όπου αυτό εφαρμόζεται) Ποσότητα 240.000 λίτρων περίπου θα παραδοθεί στις εγκαταστάσεις του Δημοτικού Αθλητικού Κέντρου του Δήμου Γλυφάδας.

Β) Με κάρτα στόλου οχημάτων με δυνατότητα εφοδιασμού σε συμβεβλημένα πρατήρια καυσίμων.

Στην περίπτωση (Β) ο Δήμος Γλυφάδας θα εφοδιάζεται καύσιμα στην τιμή λιανικής πώλησης του πρατηρίου και κατόπιν θα εκδίδεται πιστωτικό τιμολόγιο για όσες πετρελεύσεις έχουν πραγματοποιηθεί στα συμβεβλημένα πρατήρια εντός της ημέρας σε σχέση με την προσφερόμενη τιμή προσφοράς. Η εκκαθάριση θα γίνεται μηνιαία και η πληρωμή εντός δέκα ημερών.

2. Ο τόπος παράδοσης για το πετρέλαιο θέρμανσης (Ομάδα Γ), θα είναι τα κτίρια και οι εγκαταστάσεις του Δήμου Γλυφάδας, εντός των ορίων αυτού.
3. Ο τόπος παράδοσης για τα λιπαντικά και για το βελτιωτικό πετρελαιοκίνησης (AdBlue) (Ομάδες Δ και Ε), θα είναι ο χώρος του Δημοτικού Αμαξοστασίου του Δήμου Γλυφάδας, επί της οδού Αλ. Παναγούλη, αριθμός 3, Τ.Κ. 166 75 Γλυφάδα.
4. Ο τόπος παράδοσης, για το πετρέλαιο θέρμανσης (Ομάδα ΣΤ) θα είναι τα σχολικά κτίρια για τα οποία είναι αρμόδια η Σχολική Επιτροπή Α/θμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Γλυφάδας, για το πετρέλαιο θέρμανσης (Ομάδα Ζ) τα σχολικά κτίρια για τα οποία είναι αρμόδια η Σχολική Επιτροπή Β/θμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Γλυφάδας και για το πετρέλαιο θέρμανσης (Ομάδα Η) τα κτίρια για τα οποία είναι αρμόδιο το Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας.

Κατά την εξέλιξη της σύμβασης μπορεί να γίνει αυξομείωση των συμβατικών ποσοτήτων, εάν απαιτηθεί από την Υπηρεσία, χωρίς υπέρβαση του συμβατικού τιμήματος.

Η προμήθεια των ειδών θα γίνει σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου των Σχολικών Επιτροπών και του Κ.Α.Π.ΠΑ. του Δήμου Γλυφάδας και καμία υποχρέωση δεν θα έχει ο Δήμος και οι Σχολικές Επιτροπές ή το Κ.Α.Π.ΠΑ. έναντι του αναδόχου σε περίπτωση που δεν προμηθευτεί τις ποσότητες που αναφέρονται στη μελέτη.

#### **ΑΡΘΡΟ 18 – Οριστική παραλαβή**

Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών διενεργείται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις από την αρμόδια επιτροπή.

Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα των υπό προμήθεια ειδών ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με νέα που θα πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης και τους όρους της σύμβασης σε διάστημα δέκα (10) ημερών.

## ΑΡΘΡΟ 19 – Ισχύς προσφοράς

Η προσφορά θα έχει ισχύ τουλάχιστον για εικοσιτέσσερις (24) μήνες από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού. Προσφορά με διάρκεια ισχύος μικρότερη από την προαναφερθείσα, θα κρίνεται απαράδεκτη και δεν θα αξιολογείται.

Γλυφάδα, 03.11.2022

Ο Συντάξας



Μηλάτος Γεώργιος  
ΠΕ Μηχανολόγος Μηχανικός

Θεώρηση

Γλυφάδα, 03.11.2022

Η αναπληρώτρια Δ/ντρια

Τ.Υ.Δ.Γ



Κάννα Κυριακή  
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός



**Προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων, πετρελαίου θέρμανσης και προσθέτων για το Δήμο Γλυφάδας, πετρελαίου θέρμανσης για τις Σχολικές Επιτροπές του Δήμου Γλυφάδας & πετρελαίου θέρμανσης για το Κ.Α.Π.Α. του Δήμου Γλυφάδας**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

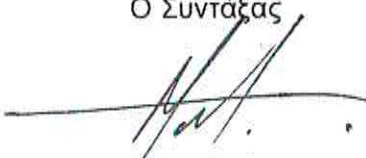
Οι τιμές που περιλαμβάνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό έχουν ληφθεί από το εμπόριο. Οι τιμές των Ομάδων Α και Β είναι οι μέσες τιμές χονδρικής πώλησης του εβδομαδιαίου δελτίου επισκόπησης τιμών καυσίμων της 21ης Οκτωβρίου 2022 (Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων, Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων) για το Νομό Αττικής.

Οι τιμές των Ομάδων Γ, ΣΤ, Ζ και Η είναι οι μέσες τιμές λιανικής πώλησης του εβδομαδιαίου δελτίου επισκόπησης τιμών καυσίμων της 21ης Οκτωβρίου 2022 (Παρατηρητήριο Τιμών Υγρών Καυσίμων, Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων) για το Νομό Αττικής.

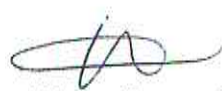
α/α	Είδος	CPVS	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Αξία (€)
<b>Ομάδα Α</b>						
1	Πετρέλαιο κίνησης (DIESEL)	09134100-8	Λίτρα	1.520.000,00	1,615	2.454.800,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Α:</b>						<b>2.454.800,00</b>
<b>Ομάδα Β</b>						
2	Αμόλυβδη βενζίνη 95RON	09132100-4	Λίτρα	60.000,00	1,565	93.900,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Β:</b>						<b>93.900,00</b>
<b>Ομάδα Γ</b>						
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	9.000,00	1,112	10.008,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Γ:</b>						<b>10.008,00</b>
<b>Ομάδα Δ</b>						
4	Λάδι τύπου Diesel SAE 10W 40	09211000-1	Λίτρα	820	9,00	7.380,00
5	Λάδι κινητήρων SAE 0W 30	09211000-1	Λίτρα	140	13,00	1.820,00
6	Υδραυλικό λάδι ISO VG46	09211000-1	Λίτρα	6000	4,50	27.000,00
7	Υγρά φρένων DOT 4 PLUS	09211000-1	Λίτρα	40	12,00	480,00
8	Αντιπηκτικό κινητήρων	24951311-8	Λίτρα	140	5,00	700,00

a/a	Είδος	CPVS	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Αξία (€)
9	Γράσσο γενικής χρήσης	24951000-5	Κιλά	240	7,00	1.680,00
10	Λάδι μιξης 2Τ δίχρονων κινητήρων	09211000-1	Λίτρα	140	10,00	1.400,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Δ:</b>						<b>40.460,00</b>
<b>Ομάδα Ε</b>						
11	Βελτιωτικό πετρελαιοκίνησης τύπου AdBlue	24957000-7	Λίτρα	24.000,00	1,80	43.200,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Ε:</b>						<b>43.200,00</b>
<b>Ομάδα ΣΤ</b>						
12	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	140.000,00	1,112	155.680,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας ΣΤ:</b>						<b>155.680,00</b>
<b>Ομάδα Ζ</b>						
13	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	130.000,00	1,112	144.560,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Ζ:</b>						<b>144.560,00</b>
<b>Ομάδα Η</b>						
14	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5	Λίτρα	10.000,00	1,112	11.120,00
<b>Μερικό σύνολο Ομάδας Η:</b>						<b>11.120,00</b>
<b>Σύνολο Ομάδων Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ και Η:</b>						<b>2.953.728,00</b>
<b>ΦΠΑ 24% (€)</b>						<b>708.894,72</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>						<b>3.662.622,72</b>

Γλυφάδα, 03.11.2022  
Ο Συντάξας

  
Μηλάτος Γεώργιος  
ΠΕ Μηχανολόγος Μηχανικός

Θεώρηση  
Γλυφάδα, 03.11.2022  
Η αναπληρώτρια Δ/ντρια  
Τ.Υ.Δ.Γ

  
Κάννα Κυριακή  
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός



**Προμήθεια καυσίμων μεταφορικών μέσων, πετρελαίου  
θέρμανσης και προσθέτων για το Δήμο Γλυφάδας,  
πετρελαίου θέρμανσης για τις Σχολικές Επιτροπές του  
Δήμου Γλυφάδας & πετρελαίου θέρμανσης για το  
Κ.Α.Π.Α. του Δήμου Γλυφάδας**

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Της επιχείρησης ....., έδρα .....,  
οδός ....., αριθμός ....., τηλέφωνο .....,  
fax .....

Στις τιμές μονάδος δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α. 24%.

α/α	Είδος	CPVS	Ποσοστό έκπτωσης (ανά χιλιόλιτρο)%	
			Αριθμητικώς	Ολογράφως
<b>Ομάδα Α ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
1	Πετρέλαιο κίνησης (DIESEL)	09134100-8		
<b>Ομάδα Β ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
2	Αμόλυβδη βενζίνη 95RON	09132100-4		
<b>Ομάδα Γ ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5		

α/α	Είδος	CPVS	Ποσοστό έκπτωσης (ανά χιλιόλιτρο)%	
			Αριθμητικώς	Ολογράφως
<b>Ομάδα ΣΤ Α΄ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ</b>				
12	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5		

α/α	Είδος	CPVS	Ποσοστό έκπτωσης (ανά χιλιόλιτρο)%	
			Αριθμητικώς	Ολογράφως
<b>Ομάδα Ζ Β΄ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ</b>				
13	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5		

α/α	Είδος	CPVS	Ποσοστό έκπτωσης (ανά χιλιόλιτρο)%	
			Αριθμητικώς	Ολογράφως
<b>Ομάδα Η Κ.Α.Π.ΠΑ. ΔΗΜΟΥ ΓΛΥΦΑΔΑΣ</b>				
14	Πετρέλαιο θέρμανσης	09135100-5		

**Τιμολόγια Προσφοράς για τις Ομάδες Δ και Ε**

α/α	Είδος	CPVS	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Αξία (€)
<b>Ομάδα Δ</b>						
4	Λάδι τύπου Diesel SAE 10W 40	09211000-1	Λίτρα	820		
5	Λάδι κινητήρων SAE 0W 30	09211000-1	Λίτρα	140		
6	Υδραυλικό λάδι ISO VG46	09211000-1	Λίτρα	6.000		
7	Υγρά φρένων DOT 4 PLUS	09211000-1	Λίτρα	40		
8	Αντιπηκτικό κινητήρων	24951311-8	Λίτρα	140		
9	Γράσσο γενικής χρήσης	24951000-5	Κιλά	240		
10	Λάδι μιξης 2T δίχρονων κινητήρων	09211000-1	Λίτρα	140		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) :</b>			
			<b>ΦΠΑ 24% (€)</b>			
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>			

α/α	Είδος	CPVS	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Αξία (€)
<b>Ομάδα Ε</b>						
11	Βελτιωτικό πετρελαιοκίνησης τύπου AdBlue	24957000-7	Λίτρα	24.000,00		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) :</b>			
			<b>ΦΠΑ 24% (€)</b>			
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>			

Γλυφάδα,

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ