

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων, αμόλυβδης βενζίνης, πετρελαίου κίνησης και πετρελαίου θέρμανσης, για τις ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α. Άρτας για το έτος 2018. Οι ποσότητες της προμήθειας των υγρών καυσίμων αναγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

α/α	Είδος καυσίμου	Ποσότητα καυσίμου, lt
1	Βενζίνη αμόλυβδη (RON/MON 95/85)	6.320
2	Πετρέλαιο κίνησης	21.500
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	4.125

Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων καυσίμων θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, όπως αυτές αναφέρονται στο αντίστοιχο τεύχος των προδιαγραφών και μεθόδων ελέγχου της παρούσης μελέτης.

Ανάδοχος θ' αναδειχθεί ο οικονομικός φορέας, που θα προσφέρει το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) στην εκάστοτε νόμιμα διαμορφούμενη μέση τιμή λιανικής πώλησης, στα διοικητικά όρια του Δήμου Αρταίων. Οι τιμές μέσης λιανικής πώλησης θα είναι εκείνες, που θα πιστοποιούνται από τη Δ/ση Ανάπτυξης της Π.Ε. Άρτας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να τηρεί τις Αγορανομικές Διατάξεις και τον Αγορανομικό Κώδικα. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί πρατήριο λιανικής πώλησης υγρών καυσίμων στην πόλη της Άρτας ή σε ακτίνα 5 χλμ. από το χώρο των συνεργείων ύδρευσης – αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α.Α., από το οποίο θα εφοδιάζονται τα μεταφορικά μέσα της (οχήματα – μοτοσικλέτες). Επιπλέον με κατάλληλο όχημα, θα εφοδιάζει το κτίριο της Δ.Ε.Υ.Α.Α. με πετρέλαιο θέρμανσης και με πετρέλαιο κίνησης τα Η/Ζ τόσο του βιολογικού καθαρισμού όσο και των αντλιοστασίων αποχέτευσης.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 32.700,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Άρτα 5-1-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΡΕΛΗΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

Άρτα 5-1-2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ. ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.



ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΛΠΟΥΖΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>:** Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια υγρών καυσίμων, για την κάλυψη των αναγκών της Δ.Ε.Υ.Α. Άρτας, για το έτος 2018. Πρόκειται για αμόλυβδη βενζίνη, πετρέλαιο κίνησης και πετρέλαιο θέρμανσης.

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>:** Ισχύουσες διατάξεις, κριτήριο επιλογής

Η διαδικασία προμήθειας υγρών καυσίμων θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Μειοδότης θα αναδειχθεί ο υποψήφιος ο οποίος θα προσφέρει το μεγαλύτερο ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) επί των τιμών του τιμολογίου μελέτης.

Η οικονομική προσφορά, τελική τιμή (πλέον ΦΠΑ) που θα ισχύει, θα διαμορφώνεται σε ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό και θα είναι ίσο με αυτό που έχει προσφέρει, εφαρμοζόμενο στη σταθμισμένη μέση εβδομαδιαία τιμή λιανικής πώλησης που θα πιστοποιεί η Διεύθυνση Ανάπτυξης της Π.Ε. Άρτας για τα διοικητικά όρια του Δήμου Αρταίων του Νομού Άρτας.

Ο μειοδότης υποχρεούται να τηρεί τις Αγορανομικές Διατάξεις και τον Αγορανομικό Κώδικα.

Ο μειοδότης υποχρεούται να διατηρεί πρατήριο λιανικής πώλησης υγρών καυσίμων στην πόλη της Άρτας ή σε ακτίνα 5 χλμ. από το χώρο των συνεργείων ύδρευσης - αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α.Α., από το οποίο (λόγω έλλειψης αποθηκευτικών δεξαμενών) θα εφοδιάζονται τα οχήματα της Δ.Ε.Υ.Α.Α. ενώ με κατάλληλο όχημα, θα προμηθεύει τα γραφεία της με πετρέλαιο θέρμανσης και με πετρέλαιο κίνησης τα Η/Ζ τόσο του βιολογικού καθαρισμού όσο και των αντλιοστασίων αποχέτευσης.

**ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>:** Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης προμήθειας είναι :

- α) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β) Προδιαγραφές και Μέθοδοι Ελέγχου
- γ) Τεχνική Έκθεση
- δ) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- ε) Ενδεικτικό Τιμολόγιο

**ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>:** Τιμές προσφορών

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή, ο οποίος θα αναλάβει τελικά την παρούσα προμήθεια θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Συνεπώς η ποσοστιαία έκπτωση της προσφοράς του προμηθευτή θα παραμένει σταθερή για το χρονικό διάστημα που θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση προμήθειας, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση της παράδοσης καθενός από τα προς προμήθεια είδη σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή της προσφοράς από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της αντίστοιχης σύμβασης.

Σημειώνεται εδώ ότι σε κάθε υποψήφιο προμηθευτή θα διατίθεται **ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**, το οποίο ο υποψήφιος προμηθευτής θα συμπληρώνει υποχρεωτικά προκειμένου να υποβάλλει την οικονομική προσφορά του.

**ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>: Σύμβαση**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την, κατά το 6<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσας, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

**ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>: Εγγύηση καλής εκτέλεσης - Πληρωμή**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5 % της συμβατικής αξίας της προμήθειας πλέον ΦΠΑ, και παρέχεται με εγγυητική επιστολή. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την ολοκλήρωση της παραλαβής του αντίστοιχου προς προμήθεια είδους από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων. Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της καλής εκτέλεσης της προμήθειας και με τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής και την προσκόμιση του τιμολογίου.

**ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>: Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου**

Εάν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορεί να επιβληθούν σε βάρος του αναδόχου κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 207 του Ν. 4412/2016. Επίσης, εάν ένας ανάδοχος δεν προσέλθει εντός της προθεσμίας αυτής μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 316 του Ν.4412/2016, εκτός αν η καθυστέρηση θεωρείται αναγκαία, οπότε η παράταση δίνεται από το Διοικητικό Συμβούλιο της Δ.Ε.Υ.Α.Α. ύστερα από σχετική αίτηση του αναδόχου.

**ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>: Πλημμελής προμήθεια καυσίμων**

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.

**ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>: Φόροι - τέλη - κρατήσεις**

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους νόμιμους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Επί του συμβατικού τιμήματος θαπρακρατηθεί ποσοστό 0,06%, υπέρ της «Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων» (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) και επί της ανωτέρω κράτησης θα υπολογιστεί χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ χαρτοσήμου 20% επί του χαρτοσήμου. Τα ποσά αυτά θα παρακρατηθούν εφάπαξ με την πρώτη πληρωμή.

**ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>: Χρόνοι και τόποι παράδοσης των καυσίμων**

α) Αμόλυβδη βενζίνη, πετρέλαιο κίνησης και πετρέλαιο θέρμανσης

Τα μεταφορικά μέσα και μηχανήματα της Δ.Ε.Υ.Α.Α. θα εφοδιάζονται με αμόλυβδη βενζίνη και πετρέλαιο κίνησης στο πρατήριο του αναδόχου. Με μέσο διανομής του αναδόχου θα μεταφέρεται το πετρέλαιο θέρμανσης στα γραφεία της Δ.Ε.Υ.Α.Α. και το πετρέλαιο κίνησης στα Η/Ζ του βιολογικού καθαρισμού και των αντλιοστασίων αποχέτευσης.

Οι παραγγελίες των εν λόγω καυσίμων θα γίνονται τμηματικά και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να εφοδιάζει με καύσιμα τη Δ.Ε.Υ.Α.Α. όλες της ώρες της ημέρας, εκτός αργιών. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την Δ.Ε.Υ.Α.Α., παράδοση των εν λόγω καυσίμων.

β) Όλες οι αναγραφόμενες ποσότητες καυσίμων είναι εκτιμώμενες και όχι δεσμευτικές. Δηλαδή, καθώς οι παραγγελίες θα γίνονται ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α.Α., χωρίς ο προμηθευτής να αξιώσει αποζημίωση.

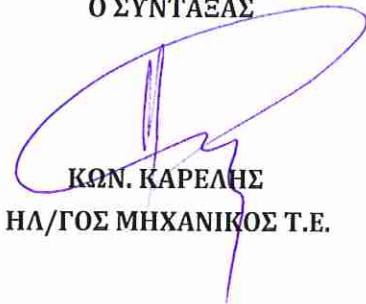
**ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>:** Προσωρινή και οριστική παραλαβή

Η προσωρινή παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την πλήρη ή μερική απόρριψη αυτής ή την αντικατάσταση των συγκεκριμένων ποσοτήτων. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, η Δ.Ε.Υ.Α.Α. δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτής τρόπο.

Η οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων με μακροσκοπικό έλεγχο.

Αρτα 5-1-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

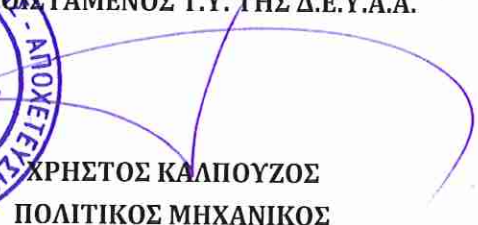


**ΚΩΝ. ΚΑΡΕΛΗΣ**  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Αρτα 5-1-2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ. ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.



**ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΛΠΟΥΖΟΣ**  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Τα υπό προμήθεια υγρά καύσιμα, τα οποία προορίζονται για την κάλυψη των αναγκών της Δ.Ε.Υ.Α. Άρτας για το έτος 2018, πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές και τις μεθόδους ελέγχου του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.) του Γενικού Χημείου του Κράτους οι οποίες επικυρώνονται από τις αντίστοιχες Κ.Υ.Α.

Η νομοθεσία που καθορίζει τις προδιαγραφές και τις μεθόδους ελέγχου για τα καύσιμα αναγράφεται στον παρακάτω πίνακα:

Είδος καυσίμου	Νομοθεσία
Βενζίνη Αμόλυβδη premium (RON/MON 95/85)	Κ.Υ.Α. ΑΧΣ 510/2004 ΦΕΚ 872/2007 τεύχος Β' και ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β'/11-2-2004 Κ.Υ.Α. άρθρο 354/2000, ΦΕΚ 410 Β'/11-4-2001 Κ.Υ.Α. άρθρο 94/2012, ΦΕΚ 1507/4-5-2012
Πετρέλαιο κίνησης	Κ.Υ.Α. 514/2004 ΦΕΚ 1490/2006 τεύχος Β', όπως αυτή τροποποιήθηκε από την υπ' αριθμ. 460/2009 (ΦΕΚ 67Β/28-1-2010) απόφαση Υπουργών Οικονομικών - Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικών αλλαγών και την ΑΧΣ 291/2003 ΦΕΚ 332/2004 τεύχος Β' Κ.Υ.Α. άρθρο 355/2000, ΦΕΚ 410 Β'/11-4-2001 Κ.Υ.Α. 284/2006/07 ΦΕΚ 1736 Β'/2007 - «Εναρμόνιση της Ελληνικής νομοθεσίας προς την Οδηγία 1999/32/ΕΚ»
Πετρέλαιο θέρμανσης	Κ.Υ.Α. 467/2002, ΦΕΚ 1531/2003 τεύχος Β, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει Κ.Υ.Α. 468/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει Κ.Υ.Α. 469/2002 ΦΕΚ 1273/2003 τεύχος Β όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει Κ.Υ.Α. Α2-3391 (ΦΕΚ 1388Β/13-7-2009): «Τροποποίηση και κωδικοποίηση Αγορανομικών Διατάξεων».

Άρτα 5-1-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΡΕΛΗΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Άρτα 5-1-2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ. ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.



ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΛΠΟΥΖΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΑΡΤΑΣ (Δ.Ε.Υ.Α.Α.)

"ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΕΤΟΥΣ 2018"  
Προϋπολογισμός: 32.700,00 €

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή	A.T.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας(€)	Δαπάνη(€)
1.	Αμόλυβδη βενζίνη (RON 95) όπως περυγράφεται στις προδιαγραφές	1	λίτρα (lt)	6.320	1,25	7.900,00
2.	Πετρέλαιο κίνησης όπως περυγράφεται στις προδιαγραφές	2	λίτρα (lt)	21.500	1,00	21.500,00
3.	Πετρέλαιο θέρμανσης όπως περυγράφεται στις προδιαγραφές	3	λίτρα (lt)	4.125	0,80	3.300,00
Σύνολον						<b>32.700,00</b>
ΦΠΑ 24,00%						7.848,00
Συνολική Δαπάνη με ΦΠΑ						<b>40.548,00</b>

ΑΡΤΑ 5-1-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΡΕΛΗΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.



ΑΡΤΑ 5-1-2018  
Ο ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.  
Μ.Σ. Δ.Ε.Υ.Α.Α.  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

«Αμόλυβδη βενζίνη 95», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε λίτρα (lt.).

Τιμή ενός λίτρου 1,25 €

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

«Πετρέλαιο κίνησης», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε λίτρα (lt.).

Τιμή ενός λίτρου: 1,00 €

**ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

«Πετρέλαιο θέρμανσης», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε λίτρα (lt.).

Τιμή ενός λίτρου: 0,80 €

Άρτα 5-1-2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΡΕΛΗΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Άρτα 5-1-2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΫΚΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ. ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Α.



ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΛΠΟΥΖΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ