



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ -  
ΑΠΟΘΗΚΗΣ

Πληρ.: Σ. Κολόκας  
Ταχ. Δ/ση: Καπλάνη 7, Ιωάννινα τ.κ 45444  
Τηλ.: 26513 61357  
e-mail : skolokas@ioannina.gr



@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ  
66b5eed2ca19f33c22d8e76b  
ΑΠ:66852  
Υπογραφή: 09/08/24 14:26  
Διανομή: 09/08/24 14:41

**ΠΡΟΣ**  
**Ενδιαφερόμενοι Οικονομικοί Φορείς**  
**που δραστηριοποιούνται**  
**επαγγελματικά στο αντικείμενο της**  
**παρούσης συμβάσεως**

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την εκτέλεση της δημόσιας σύμβασης υπηρεσίας με τίτλο «**Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου 2024-2025**», για τα έτη 2024-2025 και διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών**, προϋπολογισμού **8.481,60 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%), με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Παρακαλούμε, αφού λάβετε υπόψη την με αριθμ. πρωτ.: 65582/06.08.2024 Απόφαση Δημάρχου (ΑΔΑ : 66Ρ8ΩΕΩ-ΞΤΔ) και την αριθμ. 54/2024, Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Συντήρησης Έργων και Πρασίνου / Τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων του Δήμου, στην οποία αποτυπώνονται οι τεχνικές προδιαγραφές της ανωτέρω προμήθειας, όσο και ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της, να καταθέσετε σφραγισμένο φάκελο με οικονομοτεχνική προσφορά στο πρωτόκολλο της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών, οδός Κρυστάλλη 3 Ιωάννινα, τκ 45 221, (ισόγειο), έως και την **Δευτέρα 26 / 08 / 2024** και ώρα 14:30 μμ, με την ένδειξη: ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ-ΑΠΟΘΗΚΗΣ **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** για την δαπάνη με τίτλο «**Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου 2024-2025**».

Παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά :

1. Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους.
2. Αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας από τους αρμόδιους ασφαλιστικούς φορείς του οικείου κράτους - μέλους (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).
3. Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης οικονομικού φορέα.
4. Υπεύθυνη Δήλωση Ν. 1599/1986 αντί ποινικού μητρώου<sup>1</sup> με την οποία να δηλώνετε ότι δεν έχετε καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για τα αδικήματα του αρ. 73 παρ. 1 περιπτ. α' έως στ' του Ν. 4412/2016.
5. Υπεύθυνη Δήλωση Ν. 1599/1986 στην οποία θα δηλώνετε ότι συμφωνείτε και αποδέχεστε πλήρως τους όρους της αριθμ. 54/2024, Μελέτης της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Συντήρησης Έργων και Πρασίνου / Τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων του Δήμου και ότι οι εργασίες που θα εκτελέσετε συμμορφώνονται με τις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται σε αυτή.
6. Υπεύθυνη δήλωση, της παρ. 4 του αρθ. 74 του Ν. 4412/16, περί μη επιβολής σε βάρος σας της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού.
7. Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με την αριθμ. 54/2024 Μελέτη της, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην ως άνω Μελέτη.

<sup>1</sup> Αντί ποινικού μητρώου: οι αναθέτουσες αρχές σύμφωνα με την παρ. 9 του αρθ. 80 Ν. 4412/16, σε δημόσιες συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και έως τα όρια των άρθρων 118 και 328, δύναται να απαιτούν ως απόδειξη για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73, την υποβολή υπεύθυνης δήλωσης εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (1 και 2) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι **εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής** τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως **τρεις (3) μήνες** πριν από την υποβολή τους. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019)

Κριτήριο κατακύρωσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Για κάθε πληροφορία τεχνικού περιεχομένου επί της μελέτης μπορείτε να απευθύνεστε στην Διεύθυνση Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Συντήρησης Έργων και Πρασίνου / Τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων του Δήμου, ταχ. διεύθυνση Κωνσταντινουπόλεως 6, Τ.Κ. 45 444 Ιωάννινα, τηλ: 26510 31168, 26513 61396, αρμόδιος υπάλληλος Κων/νος Καλογήρου.

Συνημμένα :

1. Απόφαση Δημάρχου
2. Μελέτη

**Η ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ  
& ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ**

**ΓΕΩΡΓΙΑ ΓΙΩΤΗ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΥΛΙΚΟΥ - ΑΠΟΘΗΚΗΣ

Πληρ.: Σ. Κολόκας  
Ταχ. Δ/ση: Καπλάνη 7, Ιωάννινα τ.κ 45444  
Τηλ.: 26513 61357  
e-mail : skolokas@ioannina.gr

### ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ

#### Θέμα :

Έγκριση διενέργειας της δαπάνης με τίτλο  
**«Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου 2024-2025»**  
με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και έγκριση τεχνικών προδιαγραφών

### Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

- i. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- ii. Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/8-8-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
- iii. Τις διατάξεις του άρθρου 199 του Ν. 4412/2016 σε συνδυασμό με τις διατάξεις της παρ. 9 εδ. 2 άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.).
- iv. Το γεγονός ότι για την υπό διενέργεια δαπάνη έχει αναληφθεί η Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης Δημάρχου με ΑΔΑ 9ΟΕΓΩΕΩ-7ΩΧ, η οποία έχει εκδοθεί κατόπιν του τεκμηριωμένου αιτήματος με αριθμ. πρωτ.: 64899/02.08.2024 του Αντιδημάρχου Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων και Πολιτικής Προστασίας και έχει καταχωρηθεί με α/α 613 στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Δήμου σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 203 Ν.4555/18 (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι).
- v. Την υπ' αριθμ. 54/2024, Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Συντήρησης Έργων και Πρασίνου του Δήμου, συνολικού ποσού **8.481,60 €** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α.
- vi. Το πρωτογενές αίτημα με αριθμ. πρωτ.: 64836/01.08.2024, το οποίο έχει καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων με ΑΔΑΜ 24REQ015230544 2024-08-01 (έγκριση ΑΔΑΜ : 24REQ015245537 2024-08-05), ΚΑΕ 20-6142.011 και CPV 98390000-3.
- vii. Την αναγκαιότητα υλοποίησης της δαπάνης με τίτλο «Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου 2024-2025».

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**Α.** Εγκρίνουμε τη διενέργεια της δαπάνης για την εκτέλεση της υπηρεσίας με τίτλο **«Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου 2024-2025»**, για τα έτη 2024-2025 και προϋπολογιζόμενης αξίας **8.481,60**

€ με Φ.Π.Α., με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Κριτήριο κατακύρωσης της σύμβασης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει της τιμής.

Χρόνος διάρκειας υλοποίησης της σύμβασης ορίζεται το χρονικό διάστημα των **δώδεκα (12) μηνών**, από την ημερομηνία ανάρτησης του συμφωνητικού στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. .

**Β.** Εγκρίνουμε τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται στην 54/2024, Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Συντήρησης Έργων και Πρασίνου του Δήμου, συνολικού ποσού **8.481,60 €** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α.

**Γ.** Η αξιολόγηση της/των προσφοράς/ών για την εν λόγω υπηρεσία θα διενεργηθεί από την αιτούσα, την δαπάνη, Υπηρεσία του Δήμου, χωρίς να απαιτείται η συγκρότηση συλλογικού οργάνου (άρθρο 118 παρ. 2 του Ν. 4412/2016), η οποία θα προβεί στην αξιολόγηση της/των προσφοράς/ών και θα συντάξει το σχετικό πρακτικό γνωμοδότησης εντός εύλογου διαστήματος από την παραλαβή της/των προσφοράς/ών.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ  
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

**ΘΩΜΑΣ ΜΠΕΓΚΑΣ**



\*\*\*\*\*  
\* Μ Ε Λ Ε Τ Η \*  
\*\*\*\*\*

υπ' αριθμ. 54 /2024

Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου 2024-25

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 8.481,60 με το Φ.Π.Α.

Κ.Α : 20 – 6142.011

CPV : 98390000-3 (Λοιπές υπηρεσίες)

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ : ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΞΟΔΩΝ ΔΗΜΟΥ

Σ Υ Ν Τ Α Ξ Α Σ : ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ ( ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ Τ.Ε )

KONSTANTINOS KALOGIROU  
01/08/2024 11:25

PANAGIOTIS TSOLIS  
02/08/2024 08:32



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Μελέτη : Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών  
καυσίμου

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Ιωαννιτών διαθέτει μεγάλο στόλο πετρελαιοκίνητων οχημάτων (απορριμματοφόρα, φορτηγά, μηχανήματα έργου, κ.λ.π.) των οποίων η τροφοδοσία πετρελαίου κίνησης γίνεται στο χώρο του αμαξοστάσιου όπου είναι τοποθετημένη η δεξαμενή πετρελαίου και η αντλία.

Η ετήσια κατανάλωση πετρελαίου κίνησης είναι περίπου 300.000 λίτρα η οποία αυξομειώνεται ανάλογα με το εύρος λειτουργίας των υπηρεσιών.

Η βελτιστοποίηση της ποιότητας των καυσίμων επιτυγχάνεται με ένα προηγμένο και ολοκληρωμένο πρόγραμμα, φιλικό στο περιβάλλον, το οποίο ελέγχει τη μόλυνση από τα βακτήρια, λύνει τα προβλήματα που σχετίζονται με το DIESEL πριν επηρεάσουν τον εξοπλισμό και προσφέρει οικονομία αυξάνοντας τα κετάνια του καυσίμου.

Με την παρούσα τεχνική έκθεση προβλέπεται η εκτέλεση της υπηρεσίας για τη βελτίωση της ποιότητας καυσίμου ντίζελ του Δήμου Ιωαννιτών για ένα έτος.

Η εκτέλεση της Παροχής Υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.
- 3) Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006
- 4) Τις διατάξεις Ν.4782/2021

Ο συνολικός προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται στο ποσόν των 8.481,60 € με το Φ.Π.Α. (ποσού 6.840,00 ευρώ συν 1.641,60 Φ.Π.Α. 24%) και θα βαρύνει τους προϋπολογισμούς του Δήμου οικονομικού έτους 2024-25 και συγκεκριμένα την πίστωση με Κ.Α.: 20-6142.001 και τίτλο «Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου» ως εξής:

**I.** Για το έτος **2024** συνολικό ποσό **2.120,40** ευρώ με το Φ.Π.Α. (ποσού 1.710,00 ευρώ συν 410,40 Φ.Π.Α. 24%) στην σχετική πίστωση του προϋπολογισμού οικ. έτους 2024 με **Κ.Α.: 20-6142.011** και τίτλο «Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου»

και **CPV : 98390000-3** (Λοιπές υπηρεσίες)

**II.** Για το έτος **2025** συνολικό ποσό **6.361,20** ευρώ με το Φ.Π.Α. (ποσού 5.130,00 ευρώ συν 1.231,20 Φ.Π.Α. 24%) στην σχετική πίστωση του προϋπολογισμού οικ. έτους 2025 με **Κ.Α.: 20-6142.011** και τίτλο «Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου»

και **CPV : 98390000-3** (Λοιπές υπηρεσίες)

Η χρηματοδότηση προέρχεται από ίδιους πόρους.

Επειδή η καθαρή αξία της προϋπολογισθείσας δαπάνης δεν υπερβαίνει το ποσόν των €30.000,00 και κατ' εφαρμογή του άρθρου 50 του Ν.4782/2021, η ανάθεση της εργασίας θα πραγματοποιηθεί με την διεξαγωγή διαδικασίας απ' ευθείας ανάθεσης.

Η Παροχή υπηρεσιών του πακέτου βελτιωτικού καυσίμου και το κόστος τοποθέτησης της συσκευής ή των συσκευών που τοποθετούνται από την εταιρεία για χρονική διάρκεια ενός έτους με δικαίωμα ανανέωσης. Η συσκευή ή οι συσκευές παραμένουν στην κυριότητα της εταιρείας και μετά τη λήξη της σύμβασης επιστρέφονται.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ιωάννινα 01/08/2024**

**Ο Αναπλ. Προϊστάμενος**

**Δ/νσης Καθαριότητας,**

**Ανακύκλωσης,**

**Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

**Παναγιώτης Τσώλης**

**Π.Ε. Αγρονόμων-Τοπογράφων**

**Μηχανικών**

**Ιωάννινα 01/ 08/2024**

**Ο**

**ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Κων/νος Καλογήρου**

**Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Μελέτη : Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών  
καυσίμου

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2024-2025**

ΕΙΔΟΣ	ΜΗΝΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου Κωδ. CPV: 98390000-3 (Λοιπές υπηρεσίες)	12	570,00	6.840,00
		ΣΥΝΟΛΟ	6.840,00
		Φ.Π.Α. 24%	1.641,60
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	8.481,60

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ιωάννινα 01/08/2024**  
**Ο Αναπλ. Προϊστάμενος**  
**Δ/νσης Καθαριότητας,**  
**Ανακύκλωσης,**  
**Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

**Παναγιώτης Τσώλης**  
**Π.Ε. Αγρονόμων-Τοπογράφων**  
**Μηχανικών**

**Ιωάννινα 01/ 08/2024**  
**Ο**  
**ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Κων/νος Καλογήρου**  
**Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Μελέτη : Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών  
καυσίμου

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2024**

ΕΙΔΟΣ	ΜΗΝΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου Κωδ. CPV: 98390000-3 (Λοιπές υπηρεσίες)	3	570,00	1.710,00
		ΣΥΝΟΛΟ	1.710,00
		Φ.Π.Α. 24%	410,40
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	2.120,40

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ιωάννινα 01/08/2024**  
**Ο Αναπλ. Προϊστάμενος**  
**Δ/νσης Καθαριότητας,**  
**Ανακύκλωσης,**  
**Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

**Παναγιώτης Τσώλης**  
**Π.Ε. Αγρονόμων-Τοπογράφων**  
**Μηχανικών**

**Ιωάννινα 01 / 08/2024**  
**Ο**  
**ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Κων/νος Καλογήρου**  
**Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Μελέτη : Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών  
καυσίμου

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2025**

ΕΙΔΟΣ	ΜΗΝΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου Κωδ. CPV: 98390000-3 (Λοιπές υπηρεσίες)	9	570,00	5.130,00
		ΣΥΝΟΛΟ	5.130,00
		Φ.Π.Α. 24%	1.231,20
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	6.361,20

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ιωάννινα 01/08/2024  
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος  
Δ/νσης Καθαριότητας,  
Ανακύκλωσης,  
Συντήρησης Έργων και Πρασίνου

Παναγιώτης Τσώλης  
Π.Ε. Αγρονόμων-Τοπογράφων  
Μηχανικών

Ιωάννινα 01/ 08/2024  
Ο  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κων/νος Καλογήρου  
Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Μελέτη : Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών  
καυσίμου

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Με την παρούσα Τεχνική έκθεση προβλέπεται η εκτέλεση της υπηρεσίας για τη βελτίωση της ποιότητας καυσίμου ντίζελ του Δήμου Ιωαννιτών για ένα έτος.

Σκοπός των υπηρεσιών είναι η πρόληψη για την αποφυγή εμφάνισης προβλημάτων με τη βελτίωση της ποιότητας καυσίμου ντίζελ, και συγκεκριμένα:

1. Να εντοπίζει προβλήματα σχετικά με το πετρέλαιο πριν επηρεάσουν τον εξοπλισμό μας. Έλεγχο για ψυχρό φράξιμο φίλτρων, παρουσία νερού, βακτηριδίων/μυκήτων κλπ.
2. Να βελτιώνει την καύση και να αποτρέπει τα κολλώδη σκούρα καύσιμα και τα μπλοκαρίσματα.
3. Να αφαιρεί ρύπους και να αποτρέπει το σχηματισμό λάσπης και ιζήματος καθώς και το διαχωρισμό του καυσίμου από το νερό.
4. Να αντισταθμίζει την έλλειψη του θείου στο ντίζελ χρησιμοποιώντας λιπαντικούς παράγοντες που βελτιώνουν τη λίπανση της αντλίας και προστατεύουν τα μπεκ αποτρέποντας βλάβες.
5. Χορήγηση πακέτου πρόσθετων με αυτόματη έγχυση σε συνδυασμό με το σωστό και ποιοτικό μίγμα πρόσθετων χημικών για την ενίσχυση της απόδοσης του κινητήρα και βελτίωση της ποιότητας των καυσίμων και της ανάφλεξης.
6. Πακέτα βελτιωτικών:
  - 6.1.1. Βελτιωτικό πετρελαίου να μειώνει την κατανάλωση καυσίμου.
  - 6.1.2. Καθαριστικό θαλάμου καύσης – απορρυπαντικό πακέτο καθαρίζει το σύστημα πριν την καύση, κατά τη διάρκεια καύσης και μετά την καύση.
  - 6.1.3. Απολυμαντικό για να ελέγχει τη βακτηριολογική ανάπτυξη.
  - 6.1.4. Αντιπαγωτικό απαραίτητο κατά τους χειμερινούς μήνες

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ιωάννινα 01 /08/2024**

**Ο Αναπλ. Προϊστάμενος**

**Δ/νσης Καθαριότητας,**

**Ανακύκλωσης,**

**Συντήρησης Έργων και Πρασίνου**

**Ιωάννινα 01 / 08/2024**

**Ο**

**ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Παναγιώτης Τσώλης**

**Π.Ε. Αγρονόμων-Τοπογράφων**

**Μηχανικών**

**Κων/νος Καλογήρου**

**Μηχανικός Οχημάτων Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Μελέτη : Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών  
καυσίμου

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ 2024-2025**

ΕΙΔΟΣ	ΜΗΝΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Παροχή υπηρεσιών πακέτου βελτιωτικών καυσίμου Κωδ. CPV: 98390000-3 (Λοιπές υπηρεσίες)	12		
		ΣΥΝΟΛΟ	
		Φ.Π.Α. 24%	
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	

Ιωάννινα / /2024

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**