



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
Διεύθυνση Οικονομικών
Υπηρεσιών
Τμήμα Προϋπολογισμού
Λογιστηρίου και Προμηθειών**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Σίνδος, 02 Οκτωβρίου 2023
ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 1970
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 21246**

Ταχ. Δ/ση: Πλ. Δημοκρατίας 1,
57400 Σίνδος.

Πληροφορίες: Σταματίου Ιωάννης

Τηλ.: 2313-300-500 (εσωτ. 548)

Fax: 2310-586-849

E-mail: i.stamatiou@dimosdelta.gr

ΘΕΜΑ: Έγκριση διενέργειας και εγγράφων σύμβασης για την προμήθεια «Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023)», προϋπολογισμού 14.450,96 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, με απευθείας ανάθεση.

Α Π Ο Φ Α Σ Η Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΕΛΤΑ

Λαμβάνοντας υπ' όψιν:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.
- 3) Τις διατάξεις του Ν.4555/2018.
- 4) Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021.
- 5) Τις διατάξεις των παρ. 4 & 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 6) Τις διατάξεις του άρθρου 2 του Π.Δ. 80/2016.
- 7) Την αναγκαιότητα της συγκεκριμένης προμήθειας.
- 8) Τα από τις 16-08-2023 έγγραφα σύμβασης του Τμήματος Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Οχημάτων του Δήμου Δέλτα.
- 9) Την υπ' αριθμ.: 256/20776/26-09-2023 προηγούμενη απόφασή μας, η οποία καταχωρήθηκε με α/α 256 στο Μητρώο Δεσμεύσεων με ΑΑ Βεβ.: 290, με την οποία εγκρίθηκε η δαπάνη και διατέθηκε πίστωση ύψους € 14.450,96 από τον Κ.Α. 02.20.7135.010.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Α. Εγκρίνουμε τη διενέργεια της προμήθειας «**Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023)**», προϋπολογισμού 11.654,00 ευρώ, χωρίς Φ.Π.Α. ήτοι 14.450,96 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Β. Εγκρίνουμε τα έγγραφα της σύμβασης (Τεχνική περιγραφή – Τεχνικές Προδιαγραφές - Ενδεικτικός προϋπολογισμός – Γενική, ειδική συγγραφή υποχρεώσεων) της προμήθειας **«Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023)»**, τα οποία επισυνάπτονται στο παράρτημα της παρούσης.

Η ανάθεση θα εκτελεστεί μετά από αποστολή αντίστοιχης πρόσκλησης.

Η παρούσα θα αναρτηθεί και στον ιστότοπο του Δήμου Δέλτα.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Ν. ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 8/2023ΔΚ



Δήμος
Δέλτα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ | ΒΡΑΧΙΑ | ΔΙΑΒΑΤΑ | ΚΑΛΟΧΟΡΙ | ΚΥΜΙΝΑ
 ΝΕΑ ΜΑΥΡΗΔΙΑ | ΝΕΑ ΜΑΥΡΑΡΑ | ΣΙΝΔΟΣ | ΧΑΛΑΣΤΡΑ

ΘΕΜΑ : « Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023) »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 14.450,96€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια δυο (2) διαγνωστικών συσκευών τελευταίας τεχνολογίας, με σκοπό την διάγνωση και αποκατάσταση των βλαβών και εργασιών συντήρησης σε επιβατικά και μικρά φορτηγά, όπως και σε ρυμούλκες, λεωφορεία και μεγάλα φορτηγά.

Η διάγνωση με τα συγκεκριμένα εργαλεία βοηθά στην ταχύτερη επιδιόρθωση βλαβών και αυτό σημαίνει εξοικονόμηση στον προϋπολογισμό του Δήμου Δέλτα, αφού θα επιβεβαιώνεται η βλάβη και θα επισκευάζεται άμεσα, χωρίς να απαιτείται να μεταβεί σε εξωτερικό συνεργείο με όποιο επιπλέον κόστος συνεπάγεται.

Επίσης σε οχήματα κυρίως νέας τεχνολογίας μετά από την τακτική συντήρηση τους (service) θα επιβεβαιώνεται μέσω της διαγνωστικής συσκευής η εκτέλεση των εργασιών αυτών και θα δηλώνεται ο προγραμματισμός της επόμενης.

Η προμήθεια διαγνωστικής συσκευής για επιβατικά και μικρά φορτηγά και της διαγνωστικής συσκευής για μεγάλα φορτηγά, ρυμούλκες και λεωφορεία, καθίσταται απολύτως αναγκαία, κυρίως έπειτα από την κλοπή του παλαιού διαγνωστικού που εκδηλώθηκε από αγνώστους, εντός του χώρου του δημοτικού συνεργείου που βρίσκεται στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Δέλτα, εντός τα μέσα του έτους 2022.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση και με κριτήριο κατακύρωσης, την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και εφόσον το προσφερόμενο είδος, καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Η συνολική δαπάνη για την υπηρεσία έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **14.450,96€** (μαζί με τον Φ.Π.Α. 24%).

Τα ζητούμενα είδη και παρελκόμενα τους, θα είναι κατάλληλα για επαγγελματική χρήση και αναγνωρισμένης ποιότητας, με την ανάλογη τεχνική υποστήριξη και αναβαθμίσεις, όπως περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Ν. Μαγνησία 16 / 08 /2023

Ο Συντάξας

Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
 Οχημάτων

Σαλανίδης Γρηγόριος
 ΔΕ Οδηγών

Θεωρήθηκε

α.α. Ο Αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης
 Καθαριότητας

Γεμεντζής Δημήτριος
 ΠΕ Τοπογράφων Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 8/2023ΔΚ



Δήμος
Δέλτα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΣ | ΒΡΑΧΙΑ | ΔΙΔΥΜΕΑ | ΚΑΛΟΝΟΡΙ | ΚΙΤΙΩΝΑ
 ΝΕΑ ΜΑΥΡΙΔΕΙΑ | ΝΕΑ ΜΑΥΡΙΔΕΙΑ | ΣΙΝΔΟΣ | ΧΑΛΑΣΤΡΑ

ΘΕΜΑ : « Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023) »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 14.450,96€

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τεχνική Προδιαγραφή Νο1

Διαγνωστική συσκευή ανάγνωσης βλαβών φορτηγών, λεωφορείων και ρυμουλκών.

Η διαγνωστική συσκευή, θα διατίθεται σε ανθεκτική βαλίτσα με τα απαιτούμενα παρελκόμενα (πρίζες διάγνωσης OBD και σετ multipins) για ασφαλή μεταφορά, συμβατή κυρίως με ευρωπαϊκού και ασιατικού τύπου οχήματα.

Θα περιλαμβάνει ηλεκτρολογικά διαγράμματα μοντέλων, με αναλυτική περιγραφή καλωδίωσης, για να διευκολύνεται το έργο του ηλεκτρολόγου οχημάτων.

Στην συνολική προσφορά του υποψήφιου αναδόχου θα συμπεριλαμβάνεται χωρίς επιπλέον κόστος και η άδεια χρήσης λογισμικού, και υποστήριξη πολυετούς αναβάθμισης, για τουλάχιστον τέσσερα (4) έτη συνολικά με δυνατότητα αναβαθμίσεων online.

Η διαγνωστική συσκευή θα συνδέεται μέσω USB θύρας και θα περιέχεται στην συσκευασία του και καλώδιο επέκτασης SUB 26 + Jack.

Οι βασικές λειτουργίες που πρέπει να διαθέτει η συσκευή του διαγνωστικού, θα πρέπει να είναι :

- Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων με κωδικούς βλάβης
- Διαδραστικά διαγράμματα καλωδίωσης
- Διαγράμματα λειτουργίας συστήματος
- Τεχνικά στοιχεία οχήματος
- Δεδομένα συντήρησης οχήματος
- Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων κατά περίπτωση
- Χειροκίνητη διάγνωση
- Βαθμονόμηση οχημάτων με σύστημα ADAS
- Έλεγχο λειτουργίας ηλεκτρονικών μονάδων και αισθητήρων ABS/EBS

Οι ελάχιστες παράμετροι (προδιαγραφές) που πρέπει να έχει η διαγνωστική συσκευή (κεντρικός υπολογιστής), είναι :

- 10" Rugged Tablet με Windows 10 Pro
- Οθόνη αναγνώσιμη από το φως της ημέρας με οθόνη πολλαπλής αφής + αδιάβροχο στυλό ψηφιοποίησης
- Μπαταρία με δυνατότητα αντικατάστασης από το χρήστη και προαιρετική μπαταρία μεγάλης διάρκειας ζωής

Οι βασικές πρίζες (OBD) που θα περιλαμβάνονται, πρέπει να είναι :

1. Πρίζα διάγνωσης Volvo 8-pin
2. Πρίζα διάγνωσης Mercedes – Benz, Deutz - Fahr
3. Πρίζα διάγνωσης Scania
4. Πρίζα διάγνωσης Renault
5. Πρίζα διάγνωσης Iveco
6. Πρίζα διάγνωσης Man (4 επαφών)
7. Πρίζα διάγνωσης Man (37 επαφών)
8. Πρίζα διάγνωσης Daf

Στο σετ multipins, θα περιλαμβάνονται :

1. Ζευγάρι κλέφτες επαφών 1,7 x 0,6mm
2. Ζευγάρι κλέφτες επαφών $\varnothing$ 1,5mm (λεπτή μύτη)
3. Ζευγάρι κλέφτες επαφών $\varnothing$ 1,5mm (χονδρή μύτη)
4. Ζευγάρι κλέφτες επαφών $\varnothing$ 3,0mm
5. Ζευγάρι κλέφτες επαφών 7 x 0,8mm
6. Ζευγάρι κλέφτες επαφών 3,3 x 0,7mm
7. Ζευγάρι κλέφτες επαφών $\varnothing$ 3,5mm
8. Ζευγάρι κλέφτες επαφών $\varnothing$ 4,0mm
9. Ζευγάρι κλέφτες επαφών $\varnothing$ 2,5mm
10. Καλώδιο σύνδεσης multipin
11. Καλώδιο τροφοδοσίας από μπαταρία
12. Καλώδιο τροφοδοσίας από αναπτήρα

13. Καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας ρεύματος για AGV

Τεχνική Προδιαγραφή Νο2

Διαγνωστική συσκευή ανάγνωσης βλαβών επιβατικών και μικρών φορτηγών.

Η διαγνωστική συσκευή με λειτουργία οθόνης αφής, θα διατίθεται σε ανθεκτική βαλίτσα για ασφαλή μεταφορά, με τα απαιτούμενα παρελκόμενα διάγνωσης βλαβών, όπου θα καλύπτει κυρίως μοντέλα ευρωπαϊκού και ασιατικού τύπου που διαθέτει ο Δήμος Δέλτα στην κατοχή του. Στην συνολική προσφορά του υποψήφιου αναδόχου θα συμπεριλαμβάνεται χωρίς επιπλέον κόστος και η άδεια χρήσης λογισμικού, και υποστήριξη πολυετούς αναβάθμισης, για τουλάχιστον (2) έτη συνολικά με δυνατότητα αναβαθμίσεων online.

Οι λειτουργίες που πρέπει να διαθέτει η συσκευή του διαγνωστικού, θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστον :

- ✓ Βαθμονόμηση οχημάτων με σύστημα ADAS
- ✓ Αντιστοίχιση IMMO
- ✓ Απομακρυσμένη διάγνωση
- ✓ Αναφορές βλαβών
- ✓ Αναβάθμιση
- ✓ Σάρωση VIN
- ✓ Βαθμονόμηση γωνίας διεύθυνσης
- ✓ Λειτουργία ABS
- ✓ Προσαρμογή AGR
- ✓ Προγραμματισμό κινητήρα
- ✓ Αναγέννηση φίλτρου σωματιδίων (DPF)
- ✓ Ηλεκτρονική επαναφορά θέσης γκαζιού
- ✓ Αντιστοίχιση κιβωτίου ταχυτήτων
- ✓ Επαναφορά AFS (Adaptive Front lighting system)
- ✓ Βαθμονόμηση ανάρτησης
- ✓ Προγραμματισμός EEPROM
- ✓ Κωδικοποίηση εγχυτήρα
- ✓ Διαρροή ψυκτικού υγρού
- ✓ Επαναφορά AdBlue (φίλτρο καυσαερίων κινητήρα diesel)
- ✓ Επαναφορά αισθητήρα NOx
- ✓ Υπηρεσία IMMO

- ✓ Βαθμονόμηση καθισμάτων
- ✓ Επιπλέον λειτουργίες των ελάχιστων απαιτούμενων

Οι ελάχιστες παράμετροι (προδιαγραφές) που πρέπει να έχει η διαγνωστική συσκευή (κεντρικός υπολογιστής), είναι :

- Μέγεθος οθόνης - 10,1 ίντσες (1920x1200)
- Κ.Μ.Ε. - 2.0GHz οκταπύρηνος
- Μνήμη - 4MB
- Αποθήκευση - 128MB
- Σύστημα – Android 11
- Wi - Fi - 2.4GHz/5GHz
- Φωτογραφική μηχανή - Εμπρός 8MP, Post 13MP
- Μπαταρία - 3.8V/9360Mah
- Διεπαφή - Τύπος A, Type C
- Επικοινωνία - Wi-Fi, BT, USB

Οι ελάχιστες παράμετροι (προδιαγραφές) που πρέπει να έχει ο VCI, είναι :

- Τάση - DC9~36V
- Κ.Μ.Ε. – CoreA7 + CoreM7
- Μνήμη - 256MB
- Αποθήκευση - 8MB
- Σύστημα – Linux
- Wi-Fi - 2.4GHz/5GHz
- Επικοινωνία - Wi-Fi, BT, USB
- Διεπαφή - Τύπος USB B, OBDII.-16, DC-IN

N. Μαγνησία 16 / 08 /2023

Ο Συντάξας
Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Οχημάτων

Θεωρήθηκε
α.α. Ο Αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης
Καθαριότητας

Σαλανίδης Γρηγόριος
ΔΕ Οδηγών

Γεμεντζής Δημήτριος
ΠΕ Τοπογράφων Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 8/2023ΔΚ



Δήμος
Δέλτα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ | ΒΡΑΧΙΑ | ΔΙΑΒΑΤΑ | ΚΑΛΟΧΩΡΙ | ΚΥΜΗΤΑ
 ΝΕΑ ΜΑΥΡΟΝΕΣΙΑ | ΝΕΑ ΜΑΥΡΑΡΑ | ΣΠΙΔΟΣ | ΧΑΛΑΤΣΙΑ

ΘΕΜΑ: « Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023) »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 14.450,96€

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ποσόν των 11.654,00€ χωρίς Φ.Π.Α. ήτοι **14.450,96€** με Φ.Π.Α. 24%.

Για την εκτέλεση της προμήθειας, έχει προβλεφθεί πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2022 και συγκεκριμένα στον Κ.Α. **02.20.7135.010** « Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023) ».

Το ενδεικτικό κόστος για την προμήθεια, προέκυψε μετά από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε από το Τμήμα Οχημάτων, από το ελεύθερο εμπόριο για το συγκεκριμένο είδος.

A/A	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)
1.	Διαγνωστική συσκευή ανάγνωσης βλαβών φορτηγών, λεωφορείων και ρυμουλκών	43800000-1	1	Τεμάχιο	9.870,00€	9.870,00€
2.	Διαγνωστική συσκευή ανάγνωσης βλαβών επιβατικών και μικρών φορτηγών	43800000-1	1	Τεμάχιο	1.784,00€	1.784,00€
CPV - 43800000-1 : Εξοπλισμός συνεργείου				ΣΥΝΟΛΟ		11.654,00€
				Φ.Π.Α 24%		2.796,96€
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.		14.450,96€

Ν. Μαγνησία 16/ 08 /2023

Ο Συντάξας
 Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
 Οχημάτων

Σαλανίδης Γρηγόριος
 ΔΕ Οδηγών

Θεωρήθηκε
 α.α. Ο Αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης
 Καθαριότητας

Γεμεντζής Δημήτριος
 ΠΕ Τοπογράφων Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 8/2023ΔΚ



Δήμος
Δέλτα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ | ΒΡΑΧΙΑ | ΔΙΑΒΑΤΑ | ΚΑΛΟΧΩΡΙ | ΚΥΜΗΝΑ
 ΝΕΑ ΜΑΥΡΙΔΕΙΑ | ΝΕΑ ΜΑΝΔΑΡΑ | ΣΗΜΟΣ | ΣΑΛΑΜΙΝΑ

ΘΕΜΑ : « Προμήθεια εργαλείων επισκευής οχημάτων (2023) »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 14.450,96€

ΓΕΝΙΚΗ, ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1° : Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια δυο (2) διαγνωστικών συσκευών τελευταίας τεχνολογίας, με σκοπό την διάγνωση και αποκατάσταση των βλαβών και εργασιών συντήρησης σε επιβατικά και μικρά φορτηγά, όπως και σε ρυμούλκες, λεωφορεία και μεγάλα φορτηγά.

Η διάγνωση με τα συγκεκριμένα εργαλεία βοηθά στην ταχύτερη επιδιόρθωση βλαβών και αυτό σημαίνει εξοικονόμηση στον προϋπολογισμό του Δήμου Δέλτα, αφού θα επιβεβαιώνεται η βλάβη και θα επισκευάζεται άμεσα, χωρίς να απαιτείται να μεταβεί σε εξωτερικό συνεργείο με όποιο επιπλέον κόστος συνεπάγεται.

Επίσης σε οχήματα κυρίως νέας τεχνολογίας μετά από την τακτική συντήρηση τους (service) θα επιβεβαιώνεται μέσω της διαγνωστικής συσκευής η εκτέλεση των εργασιών αυτών και θα δηλώνεται ο προγραμματισμός της επόμενης.

Η προμήθεια διαγνωστικής συσκευής για επιβατικά και μικρά φορτηγά και της διαγνωστικής συσκευής για μεγάλα φορτηγά και λεωφορεία, καθίσταται απολύτως αναγκαία, έπειτα από την κλοπή του παλαιού διαγνωστικού που εκδηλώθηκε από αγνώστους, εντός του χώρου του δημοτικού συνεργείου που βρίσκεται στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Δέλτα, εντός τα μέσα του έτους 2022.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, μόνο βάσει τιμής.

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **14.450,96€** (μαζί με το Φ.Π.Α. 24%).

Η δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2023 με Κ.Α. **02.20.7135.010** από Τακτικά έσοδα-Ανταποδοτικά-Τέλη Καθαριότητας & Φωτισμού.

Άρθρο 2°: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια της απευθείας ανάθεσης και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και τα άρθρα αυτού.

Άρθρο 3°: Συμβατικά στοιχεία προμήθειας

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι :

- α) Τεχνική περιγραφή
- β) Τεχνικές προδιαγραφές
- γ) Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ) Συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 4°: Γενικά Χαρακτηριστικά – Περιγραφή

Όλα τα υλικά που περιγράφονται στην παρούσα μελέτη και είναι εν γένει το αντικείμενο της προμήθειας θα πρέπει:

1. Να πληρούν τις απαραίτητες τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης, να είναι αρίστης ποιότητας και κατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται.
2. Ο ανάδοχος με την κατάθεση της προσφορά του, θα πρέπει να εγγυάται γραπτώς (υπεύθυνη δήλωση) την χρονική εγγύηση των υλικών, που δε θα πρέπει να είναι μικρότερη των δυο (2) ετών για την κάθε διαγνωστική συσκευή και τα παρελκόμενα της και έξι (6) μήνες για τους συσσωρευτές των συσκευών αυτών. Η εγγύηση αυτή νοείται ως χωρίς χρέωση άμεση επισκευή ή αντικατάσταση ελαττωματικού υλικού εντός των χρονικών ορίων της εγγύησης με έξοδα αποκλειστικά και μόνο του αναδόχου.
3. Θα παρέχεται άδεια χρήσης λογισμικού, και υποστήριξη πολυετούς αναβάθμισης, για τουλάχιστον τέσσερα (4) έτη συνολικά με δυνατότητα αναβαθμίσεων online για τη διαγνωστική συσκευή ανάγνωσης βλαβών φορτηγών, λεωφορείων και ρυμουλκών και τουλάχιστον δυο έτη (2) για την διαγνωστική συσκευή ανάγνωσης βλαβών επιβατικών και μικρών φορτηγών. Αυτό θα επιβεβαιώνεται γραπτώς (υπεύθυνη δήλωση) από τον ανάδοχο.
4. Τα υλικά να φέρουν όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά CE και τα οποία θα κατατεθούν κατά την προσφορά του υποψήφιου αναδόχου.

Άρθρο 5° : Υπογραφή Σύμβασης

Ο ανάδοχος, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος, υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία της κοινοποίησης της ανακοίνωσης της κατακύρωσης για να υπογράψει τη σύμβαση.

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της γενικής και ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας. Η σύμβαση θα έχει διάρκεια ένα (1) έτος από την υπογραφή της.

Άρθρο 6° : Προσφορά αναδόχου

Οι προσφερόμενες τιμές, για τα είδη όπως ζητούνται, είναι σταθερές και αμετάβλητες και ισχύουν για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκεινται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Άρθρο 7° : Πληρωμή Αναδόχου

Η τιμολόγηση των υλικών θα γίνεται, με την ολοκλήρωση της παράδοσης από τον ανάδοχο. Τα τιμολόγια θα συνοδεύονται από όλα τα απαραίτητα έγγραφα σύμφωνα με όσα ορίζονται στις διατάξεις του άρθρου 200 του Ν. 4412/2016.

Η πληρωμή της αξίας των τιμολογίων θα γίνεται εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποσότητα, ποιότητα και καταλληλότητα των υλικών.

Για την διαδικασία παραλαβής των υλικών, διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής της παρ. 11 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 8° : Ποινικές ρήτρες - έκπτωση του αναδόχου

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν :

Εξαντλήθηκε το συμβατικό αντικείμενο ή παρήλθε το χρονικό διάστημα ισχύος της. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος. Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

Ο ανάδοχος εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα υλικά, τα οποία θα παραδώσει στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Δέλτα, θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών και της προσφοράς και ότι θα είναι στο σύνολό τους άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα), ότι είναι κατάλληλα από κάθε πλευρά για τη χρήση για την οποία προορίζονται. Εγγυάται επίσης την ποιότητα τους, για διάστημα τουλάχιστον ενός έτους, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην προσφορά.

Ο Δήμος Δέλτα διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει δείγματα των προσφερόμενων ειδών να στέλνει αυτά κατά την κρίση του σε οποιοδήποτε εργαστήριο για εξακρίβωση των τεχνικών τους χαρακτηριστικών, με δαπάνη των προμηθευτών.

Ο Δήμος Δέλτα διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση ν' αντικαταστήσει ύστερα από αίτηση του Δήμου κάθε υλικό που, μέσα σε πέντε (5) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί παράβαση των παραπάνω διαβεβαιώσεων. Οι δαπάνες αντικατάστασης θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Άρθρο 9^ο : Παράδοση υλικών

Η παράδοση όλων (όχι τμηματική παραλαβή) των υλικών, θα γίνει άμεσα με την (έγγραφη) θέση της παραγγελίας (εντός το πολύ δέκα εργάσιμων ημερών) στις εγκαταστάσεις του συνεργείου του Δήμου Δέλτα, στο Αμαξοστάσιο της Νέας Μαγνησίας.

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητος υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας ολοκλήρωσης της παράδοσης της προμήθειας, μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα κ.λπ. αναγκαστικά μέτρα σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 10^ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν τον ανάδοχο χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του δήμου. Τον ανάδοχο βαρύνουν και όλες οι νόμιμες κρατήσεις και φόροι που προβλέπονται από την νομοθεσία, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων, πλην του Φ.Π.Α. με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

N. Μαγνησία 16/ 08 /2023

Ο Συντάξας
Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Οχημάτων

Σαλανίδης Γρηγόριος
ΔΕ Οδηγών

Θεωρήθηκε
α.α. Ο Αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης
Καθαριότητας

Γεμεντζής Δημήτριος
ΠΕ Τοπογράφων Μηχανικών