



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της 23ης Συνεδρίασης της Δημοτικής Επιτροπής
της 28^{ης} Απριλίου 2026

Στο Δημαρχιακό Κατάστημα Γαλατσίου σήμερα, την 28^η Απριλίου 2026, ημέρα Τρίτη και ώρα 14:00, η Δημοτική Επιτροπή πραγματοποίησε Συνεδρίαση, ύστερα από πρόσκληση του Προέδρου – Δημάρχου κ. Μαρκόπουλου Γεώργιου, με αριθ. πρωτ. 13533/24.04.2026 και εστάλη σε κάθε ένα μέλος αυτής (τακτικό και αναπληρωματικό), σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 («Πρόγραμμα ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ») όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει από τον Ν. 5056/2023.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει απαρτία, αφού σε συνολικό αριθμό (9) μελών παραβρέθηκαν έξι μέλη (6):

1. Μαρκόπουλος Γεώργιος	Δήμαρχος	Πρόεδρος Δ.Ε.
2. Ροπόδης Παναγιώτης	Δημοτικός Σύμβουλος	Τακτικό Μέλος Δ.Ε.
3. Δήμος Κων/νος	Δημοτικός Σύμβουλος	Τακτικό Μέλος Δ.Ε.
4. Αργυρός Σπυρίδων	Δημοτικός Σύμβουλος	Τακτικό Μέλος Δ.Ε.
5. Κιτσίνη Γεωργία (Γωγώ)	Δημοτική Σύμβουλος	Αναπληρωματικό Μέλος Δ.Ε.
6. Χωριανοπούλου Μαρία	Δημοτική Σύμβουλος	Αναπληρωματικό Μέλος Δ.Ε.

Επίσης απουσίασαν, αν και νόμιμα προσκλήθηκαν, οι Δημοτικοί Σύμβουλοι – Τακτικά Μέλη κ.κ. Τακτικός Ιωάννης, Ανδρέου Ανδρέας, Ιμπριάλος Ματθαίος, Σαπουνά Αγγελική και Μελισσοουργός Γερμάνος.

Παραβρέθηκε επίσης οι υπάλληλοι του Δήμου κ.κ. Πρίντζου Ελένη (Δ/ση Οικονομικής & Ταμειακής Διαχείρισης), Αναγνώστου Γεώργιος (Αυτοτελές Τμήμα Νομικής Υπηρεσίας) και Ζωΐδου Ασπασία (Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών – Τμήμα Συγκοινωνιών & Εγκαταστάσεων).

Αφού άρχισε η συνεδρίαση διαβάστηκε η ημερήσια διάταξη.

ΘΕΜΑ: 3^ο της Ημερήσιας Διάταξης

«Έγκριση της αριθ. 15/2025 Μελέτης της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Διαχείρισης Οχημάτων) , καθορισμός των όρων Διακήρυξης Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, για την προμήθεια ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ–ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, για τον ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ & συγκρότησης της επιτροπή αξιολόγησης Διαγωνισμού».

ΑΡΙΘ. ΑΠΟΦ.: 156/2026

Ο κ. Πρόεδρος (Δήμαρχος), εισηγούμενος το ανωτέρω θέμα της ημερήσιας διάταξης, εκθέτει σύμφωνα με το αριθ. πρωτ. 13124/22-04-2026 έγγραφο του κ. Δημάρχου (Δ/ση Οικονομικής & Ταμειακής Διαχείρισης – Τμήμα Προμηθειών & Αποθήκης), το οποίο έχει ως εξής:

Με την την επισυναπτόμενη μελέτη και σύμφωνα με το εδάφιο ιββ της παρ. 7α του άρθρο 30 του Ν. 4608/2019 (ΦΕΚ 66Α /25-04-2019) είναι υποχρεωτική η εγκατάσταση ολοκληρωμένου συστήματος παρακολούθησης και ηλεκτρονικής μετάδοσης δεδομένων εισροών και εκροών καυσίμων στις δεξαμενές τροφοδοσίας καυσίμων κατόπιν τούτου ο Δήμος Γαλατσίου θα προβεί στην προμήθεια λογισμικού ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ–ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, για τον ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.

Αυτή τη στιγμή η διαχείριση των καυσίμων στον Δήμο γίνεται κυρίως με χειροκίνητες διαδικασίες καταγραφής κατά τη φόρτωση των οχημάτων από τη δεξαμενή. Αυτό δημιουργεί:

- Δυσκολία στην ακριβή παρακολούθηση ποσοτήτων καυσίμων εισροών και εκροών.
- Κίνδυνο σφαλμάτων ή απωλειών καυσίμων.
- Περιορισμένη δυνατότητα παραγωγής αναφορών για κατανάλωση ανά όχημα ή τμήμα.

- Δυσκολία ελέγχου κόστους και συμμόρφωσης με τις δημοσιονομικές απαιτήσεις.

Πλην όμως προκειμένου να επιτευχθεί αποτελεσματική παρακολούθηση, ορθολογική διαχείριση και έλεγχος των καυσίμων για τα οχήματα του δημοτικού στόλου πρέπει να επιτυγχάνονται:

1. Ακριβής καταγραφή εισροών (προμήθειες καυσίμων).
2. Ακριβής καταγραφή εκροών (φόρτωση σε οχήματα).
3. Παρακολούθηση κατανάλωσης ανά όχημα, ανά τμήμα και συνολικά για τον στόλο.
4. Έγκαιρος εντοπισμός αποκλίσεων ή απωλειών καυσίμων.
5. Δυνατότητα έκδοσης αναφορών για εσωτερική διαχείριση και εξωτερικούς ελέγχους.

Η αυξημένη χρήση οχημάτων για τις ανάγκες των δημοτικών υπηρεσιών καθιστά αναγκαία τη χρήση σύγχρονου πληροφοριακού συστήματος που θα διασφαλίζει::

- Ακρίβεια: Αποφυγή λαθών και παρακολουθήσιμων απωλειών καυσίμων.
- Οικονομία: Βελτιστοποίηση προμηθειών και κατανάλωσης.
- Διαφάνεια: Έγκαιρη και ακριβής τεκμηρίωση για ελέγχους και δημοσιονομική διαχείριση.
- Διαχείριση στόλου: Αποτύπωση κατανάλωσης ανά όχημα για βελτιστοποίηση χρήσης.
- Αναφορές: Άμεση παραγωγή αναφορών για τον Δήμο ή άλλη δημόσια υπηρεσία .

Η απόκτηση λογισμικού εισροών-εκροών καυσίμων κρίνεται αναγκαία και ωφέλιμη για τον Δήμο Γαλασίου, καθώς ενισχύει τον έλεγχο, τη διαφάνεια και την αποδοτικότητα στη διαχείριση του στόλου οχημάτων. Ειδικότερα θα

- Βελτιώσει την ακρίβεια και τον έλεγχο της κατανάλωσης καυσίμων.
- Μειώσει τις απώλειες και τα λάθη χειροκίνητης παρακολούθησης.
- Υποστηρίξει οικονομική διαχείριση και λογοδοσία.
- Διευκολύνει τη λήψη αποφάσεων για προμήθειες και συντήρηση στόλου.

Η ανάθεση θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 .

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον **Α.Λ.Ε. 020.3140301001** με τη δέσμευση πιστώσεως ύψους **21.833,92€** για την πληρωμή δαπάνης σε βάρος της αντίστοιχης πιστώσεως του προϋπολογισμού εξόδων οικ. έτους 2026.

Έχοντας υπόψιν τα παραπάνω, η **Διεύθυνση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Διαχείρισης Οχημάτων)** του Δήμου, συντάσσει:

- **την αριθ. 15/2025 Μελέτη** για την προμήθεια λογισμικού ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ-ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, για τον ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

- **το πρωτογενές αίτημα** που καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων λαμβάνοντας ΑΔΑΜ : αριθ. πρωτ10733/31.03.2026 **ΑΔΑΜ 26REQ018751886**.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί οι αποφάσεις:

- Η αρ. πρωτ. 3232/30.01.2026 (ΑΔΑΜ 26REQ018752036, ΑΔΑ 96Σ1Ω9Λ-8ΓΒ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης ποσού 21.833,92 € για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε Α.Α.Υ 203

Η μελέτη αποτελείται από **τέσσερις ομάδες Α Σύστημα Εισροών Εκροών , Β Fleet Manager , Γ Εργασίες Υποδομών στην Δεξαμενή και Δ Η/Υ,UPS 1000KVA,Εκτυπωτής laser, Οθόνη 19" με πληκτρολόγιο και ποντίκι .**

Η προμήθεια πρέπει να πραγματοποιηθεί ενιαία, για λόγους διασφάλισης της συνεχιζόμενης λειτουργίας του συστήματος και αποφυγής ενδεχόμενης διακοπής της διαχείρισης των καυσίμων. Για τον λόγο αυτό ο προμηθευτής θα λάβει μέρος σωρευτικά σε όλες τις ομάδες.

Η ανακήρυξη μειοδότη προκύπτει ύστερα από υπολογισμό της συνολικά χαμηλότερης τιμής, της μελέτης.

Η διάρκεια της σύμβασης είναι για ένα (1) έτος.

Η εγκατάσταση του συστήματος θα έχει ολοκληρωθεί το πολύ εντός είκοσι (20) ημερών από την απόφαση ανάθεσης της προμήθειας.

Έχοντας υπόψη όλα τα παραπάνω, σας διαβιβάζουμε:

- την αριθ. 15/2025 Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Διαχείρισης Οχημάτων) του Δήμου
- το από 03.03.2026 έγγραφο του Τμήματος Προγραμματισμού, Οργάνωσης, Ποιότητας και Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων της Δ/σης Προγραμματισμού, Οργάνωσης, Ποιότητας, Ανάπτυξης Τ.Π.Ε. &
- το σχέδιο όρων διακήρυξης ανοικτού διεθνούς ηλεκτρονικού διαγωνισμού,
- **και παρακαλούμε όπως :**
- α) εγκρίνετε την αριθ. 15/2025 Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Διαχείρισης Οχημάτων) του Δήμου,
- β) καθορίσετε τους όρους Διακήρυξης Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, για την προμήθεια λογισμικού ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ-ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, για τον ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
- γ) συγκροτήσετε την επιτροπή αξιολόγησης Διαγωνισμού.

Η Δημοτική Επιτροπή

Μετά από συζήτηση και έχοντας υπόψη τα ανωτέρω καθώς και α) την αριθ. 15/2025 Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Διαχείρισης Οχημάτων) του Δήμου, β) το Σχέδιο Διακήρυξης του Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, για την προμήθεια λογισμικού ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ-ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, για τον ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.

Αποφασίζει ομόφωνα

Α. Την έγκριση της με αριθ. 15/2025 Μελέτης της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Διαχείρισης Οχημάτων) του Δήμου, η οποία έχει ως εξής:

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ – ΕΚΡΟΩΝ και ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ για τον ΕΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ



ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθειας Συστήματος Εισροών –
 Εκροών και Διαχείρισης Καυσίμων Στόλου
 Οχημάτων Δήμου Γαλατσίου για τον Έλεγχο
 Δεξαμενής Εφοδιασμού Καυσίμων ίδιας χρήσης»
ΑΡ. ΜΕΛ.: 15/2025
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 21.833,92€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Σύμφωνα με το **εδάφιο ιβ' της παρ. 7^α του άρθρου 30 του Ν. 4608/2019 (ΦΕΚ 66^Α /25-04-2019)** είναι υποχρεωτική η εγκατάσταση ολοκληρωμένου συστήματος παρακολούθησης και ηλεκτρονικής μετάδοσης δεδομένων εισροών και εκροών καυσίμων στις δεξαμενές τροφοδοσίας καυσίμων κατόπιν τούτου ο Δήμος Γαλατσίου θα προβεί στην προμήθεια λογισμικού **ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ-ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**, για τον **ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ**

Αυτή τη στιγμή η διαχείριση των καυσίμων στον Δήμο γίνεται κυρίως με **χειροκίνητες διαδικασίες καταγραφής** κατά τη φόρτωση των οχημάτων από τη δεξαμενή. Αυτό δημιουργεί:

- Δυσκολία στην ακριβή παρακολούθηση ποσοτήτων καυσίμων εισροών και εκροών.
- Κίνδυνο σφαλμάτων ή απωλειών καυσίμων.
- Περιορισμένη δυνατότητα παραγωγής αναφορών για κατανάλωση ανά όχημα ή τμήμα.
- Δυσκολία ελέγχου κόστους και συμμόρφωσης με τις δημοσιονομικές απαιτήσεις.

Πλην όμως προκειμένου να επιτευχθεί **αποτελεσματική παρακολούθηση, ορθολογική διαχείριση και έλεγχος των καυσίμων** για τα οχήματα του δημοτικού στόλου πρέπει να επιτυγχάνονται:

1. Ακριβής καταγραφή εισροών (προμήθειες καυσίμων).
2. Ακριβής καταγραφή εκροών (φόρτωση σε οχήματα).
3. Παρακολούθηση κατανάλωσης ανά όχημα, ανά τμήμα και συνολικά για τον στόλο.
4. Έγκαιρος εντοπισμός αποκλίσεων ή απωλειών καυσίμων.
5. Δυνατότητα έκδοσης αναφορών για εσωτερική διαχείριση και εξωτερικούς ελέγχους.

Η αυξημένη χρήση οχημάτων για τις ανάγκες των δημοτικών υπηρεσιών **καθιστά αναγκαία τη χρήση σύγχρονου πληροφοριακού συστήματος που θα διασφαλίζει::**

- **Ακρίβεια:** Αποφυγή λαθών και παρακολουθήσιμων απωλειών καυσίμων.
- **Οικονομία:** Βελτιστοποίηση προμηθειών και κατανάλωσης.
- **Διαφάνεια:** Έγκαιρη και ακριβής τεκμηρίωση για ελέγχους και δημοσιονομική διαχείριση.
- **Διαχείριση στόλου:** Αποτύπωση κατανάλωσης ανά όχημα για βελτιστοποίηση χρήσης.
- **Αναφορές:** Άμεση παραγωγή αναφορών για τον Δήμο ή άλλη δημόσια υπηρεσία .

Η απόκτηση λογισμικού εισροών-εκροών καυσίμων κρίνεται αναγκαία και ωφέλιμη για τον Δήμο Γαλατσίου, καθώς ενισχύει τον έλεγχο, τη διαφάνεια και την αποδοτικότητα στη διαχείριση του στόλου οχημάτων. Ειδικότερα θα

- Βελτιώσει την ακρίβεια και τον έλεγχο της κατανάλωσης καυσίμων.

- Μειώσει τις απώλειες και τα λάθη χειροκίνητης παρακολούθησης.
- Υποστηρίζει οικονομική διαχείριση και λογοδοσία.
- Διευκολύνει τη λήψη αποφάσεων για προμήθειες και συντήρηση στόλου.

Αναλυτικότερα η προμήθεια θα περιλαμβάνει :

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΡΟΩΝ (ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ)

Σύστημα ελέγχου εισροών μονίμου ένδειξης στάθμης καυσίμων στις δεξαμενές για την δεξαμενή του αμαξοστασίου του Δήμου Γαλατσίου. Το σύστημα θα βασίζεται στην πλέον προηγμένη τεχνολογία προκειμένου να μπορεί να εγγυηθεί με απόλυτη ακρίβεια τις μετρήσεις που αφορούν την ποσότητα των υγρών καυσίμων που βρίσκονται αποθηκευμένα.

Ενδεικτικά αναφέρονται παρακάτω ορισμένες βασικές μετρήσεις και δεδομένα που το σύστημα θα πρέπει να υποστηρίζει και να πραγματοποιεί :

- ✓ Πραγματικό απόθεμα καυσίμων των δεξαμενών
- ✓ Αναγωγή της ποσότητας καυσίμων των δεξαμενών στους 15°C
- ✓ Ύπαρξη νερού στις δεξαμενές
- ✓ Θερμοκρασία καυσίμου στις δεξαμενές
- ✓ Συναγερμούς (alarm) χαμηλής και υψηλής στάθμης καυσίμου
- ✓ Υπολογισμό της αναγκαίας ποσότητας καυσίμου για την πλήρωση της δεξαμενής
- ✓ Έλεγχο διαρροών
- ✓ Σύνδεση με Η/Υ
- ✓ Πιστοποίηση με **ATEX, CE**

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΡΟΩΝ (Λογισμικό πρόγραμμα)

Σύστημα ελέγχου και διαχείρισης αντλιών θα καταγράφει αυτόματα κάθε συναλλαγή με όλα τα χαρακτηριστικά της όπως:

- Ημερομηνία και ώρα ανεφοδιασμού
- Αριθμό αντλίας
- Αριθμό ακροσωληνίου
- Είδος καυσίμου
- Τιμή μονάδας καυσίμου
- Ποσότητα που παραδόθηκε
- Σύνολο αξίας

Το σύστημα διαχείρισης αντλιών θα περιλαμβάνει ένα ιδιαίτερα απλό και απόλυτα φιλικό για τον χρήστη, γραφικό περιβάλλον χειρισμού, μέσα από το οποίο θα προσφέρονται λειτουργίες όπως:

- Αλλαγή τιμών στις αντλίες
- Παρακολούθηση αθροιστών (κοντέρ)
- Υποστήριξη συστημάτων αναγνώρισης οχημάτων και οδηγών
- Πιστοποίηση με **CE**

Το Σύστημα Διαχείρισης Στόλου Οχημάτων θα πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον:

- Το Πρόγραμμα ΕΙΣΡΟΩΝ-ΕΚΡΟΩΝ που καταγράφει τα Δεδομένα από τα Υποσυστήματα Εισροών & Εκροών, Διενεργεί τους αναγκαίους υπολογισμούς ανά συναλλαγή και ανά γεγονός (event) και καλύπτει πλήρως τις προδιαγραφές της νομοθεσίας & Πρόγραμμα Δημιουργίας REPORTS & Αποστολής Στοιχείων στο Γ.Γ.Π.Σ.
- Λογισμικό Σύνδεσης & Διαχείρισης Αντλιών συμβατό με τις αντλίες & τις δεξαμενές του πρατηρίου.
- Κάρτα LON
- Κουτί Διασύνδεσης (Console Box) για 1 Interface

- Controller για σύνδεση από 1 έως 8 αισθητήρων,

Βυθομετρικό Αισθητήρα:

- Τεχνολογία: Μαγνητική μέθοδος με φλοτέρ.
 - Γενική εφαρμογή: Μέτρηση στάθμης καυσίμου σε υπόγειες και υπέργειες δεξαμενές.
 - Ειδικές εφαρμογές (απαιτούν πρόσθετο εξοπλισμό):
 - Μέτρηση διαρροών δεξαμενής, API Inventory Monitoring, μέτρηση στάθμης δι-επιφάνειας μεταξύ δύο υγρών.
 - Μετρούμενα μεγέθη:
 - όγκος, ύψος, θερμοκρασία καυσίμου.
 - όγκος, ύψος, θερμοκρασία νερού
 - Μήκος αισθητήρα: καλύπτει όλα τα πιθανά μήκη μέτρησης από 0,53 m έως 7,31 m.
 - στάνταρντ μήκη από 1,00 m έως 3,00 m.
 - Υλικό αισθητήρα: από ανοξείδωτο χάλυβα (316 Stainless Steel), IP68.
 - Τοποθέτηση: σε οπή 2”
- Εργασίες Εγκατάστασης, Σύνδεσης, Παραμετροποίησης Συστημάτων Κεντρικής Υπολογιστικής Μονάδας
 - Εργασίες Εγκατάστασης, Σύνδεσης, Παραμετροποίησης Υποσυστημάτων Εκροών (Αντλίες/Διανομείς)
 - Εργασίες Εγκατάστασης, Σύνδεσης, Παραμετροποίησης Υποσυστήματος Εισροών
 - Τηλεφωνική Εξυπηρέτηση & Απομακρυσμένη Υποστήριξη
 - Δοκιμαστική Λειτουργία ενός (1) μηνός με την ανάλυση των ημερήσιων Ισοζυγίων, δικαιολόγηση Διαφορών, επέμβαση στο πρατήριο όπου & όταν απαιτηθεί, Προετοιμασία & Αποστολή Φακέλου πρατηρίου στην Γ.Γ.Π.Σ. για τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την νομοθεσία από τον Εγκαταστάτη του συστήματος

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Το Σύστημα Διαχείρισης Στόλου Οχημάτων θα πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον:

- α) Κεντρική διαχείριση και παρακολούθηση ανεξάρτητη από τον αριθμό των οχημάτων.
- β) Πλήθος αναφορών με εκτυπώσεις προσαρμοσμένες στις ανάγκες κάθε διαχειριστή καυσίμων.
- γ) Σύστημα Αναγνώρισης & Ελέγχου Οχημάτων.
- δ) Δυνατότητα πολλαπλών επιπέδων ελέγχου ανεφοδιασμού.
- ε) Δυνατότητα επιπρόσθετης καταγραφής οδηγού ή άλλου εξουσιοδοτημένου υπαλλήλου.
- στ) Προσθήκη ορίων κατανάλωσης ανά χρονική διάρκεια, ανά όχημα, ανά ομάδα οχημάτων ή συνδυαστικά όλων των παραπάνω.

Με βάση τα ανωτέρω στο σύστημα ελέγχου θα καταγράφονται:

- Η ποσότητα καυσίμου που χρησιμοποιήθηκε
- Η ταυτότητα του οχήματος
- Η ταυτότητα του ακροσωληνίου
- Η ημερομηνία και ώρα ανεφοδιασμού
- Τα χιλιόμετρα ή οι ώρες λειτουργίας των οχημάτων με την χρήση του πληκτρολογίου
- Η ταυτότητα του οδηγού/χορηγητή

Ενδεικτικά το σύστημα θα περιλαμβάνει:

- Μονάδα ελέγχου αντλίας 230 vac - (τερματικός στύλος με ενσωματωμένη βάση εδάφους) για ηλεκτρονικό έλεγχο συναλλαγών πρατηρίου. Φέρει έγχρωμη οθόνη στα ελληνικά,

κάρτο - αναγνώστη προσέγγισης και πληκτρολόγιο για εισαγωγή χιλιομετρητή.
Δυνατότητα ζήτησης στοιχείων οδηγού κατά την συναλλαγή. Επικοινωνία IFSF.
Δυνατότητα αναβάθμισης για αυτόματη καταγραφή χιλιομέτρων - ωρών λειτουργίας

- Κεραία RF επί του Fleet για λήψη σήματος έγκρισης ανεφοδιασμού από πομποδέκτες ακροσωληνίων
- Λογισμικό Για Διαχείριση & Έλεγχο Των Πετρελαιεύσεων, με δυνατότητα σε κάθε όχημα ή/και οδηγό του προγραμματισμού μηνιαίων ορίων, είδους και ποσότητας καυσίμου. Διαχείριση από εξουσιοδοτημένο χρήστη με κωδικό πρόσβασης. Πλήθος εκτυπώσεων και στατιστικών στοιχείων των συναλλαγών, όπως συναλλαγές ανά όχημα και οδηγό με ημερομηνία και ώρα, κωδικό χρήστη, ποσότητα, είδος καυσίμου κλπ. Ακόμη υπάρχει δυνατότητα καταγραφής και της ταυτότητας του οδηγού που έκανε τον ανεφοδιασμό (μέσω δεύτερης κάρτας ή PIN) καθώς και πληκτρολόγησης των χιλιομέτρων ή των ωρών του οχήματος .
- Πομποδέκτης Ακροσωληνίου
- 30 Tag (καρτελάκια - οδηγών)
- 25 δακτυλίους για τα ρεζερβουάρ των οχημάτων με "κίτ" εγκατάστασης
- Εργασίες εγκατάστασης λογισμικού & εκπαίδευσης τελικού χρήστη. Προγραμματισμός βάσης δεδομένων οχημάτων (θα γίνει ενδεικτικά για 5-6 οχήματα, μέσω αρχείου με λίστα παραμέτρων όχημα, οδηγός, κατανάλωση, κλπ) που θα σας ζητηθούν.
- Εργασία εγκατάστασης για τους "δακτυλίους" ρεζερβουάρ οχήματος σε μία επίσκεψη & 1 ημέρα.
- Ηλεκτρολογική σύνδεση - έλεγχος - δοκιμές.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ

Ως πρόσθετες επιλογές ορίζονται:

- Η/Υ (Intel Core i5 10500/8 GB/256 GB/UHD Gr/Windows 11 Pro/Εξωτερικός Σκληρός 500GB)
- UPS 1000KVA
- Εκτυπωτής Laser
- Οθόνη TFT 19" το ελάχιστο
- Πληκτρολόγιο
- Ποντίκι
- ΚΑΡΤΑ LON(Κάρτα σύνδεσης Η/Υ με αντλία)

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

Για την λειτουργία του ως άνω συστήματος απαιτούνται εργασίες στις υποδομές των εγκαταστάσεων. Οι εργασίες αυτές περιγράφονται κάτωθι:

ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ

- Τοποθέτηση αντικερηκτικών εξαρτημάτων στις καλωδιώσεις

ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΓΙΑ FLEET

- Δημιουργία στοιχείου έδρασης διαστάσεων 0,4Χ0,4Χ0,10 Μ.
- Τοποθέτηση FLEET και σύνδεση ηλεκτρολογικά.

ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΓΙΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗ

- Τροποποίηση ανθρωποθυρίδας για να μπορεί να τοποθετηθεί ο αισθητήρας
- Προμήθεια και τοποθέτηση καλωδίων μέσα σε σωλήνα.

ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗ

- Άντληση μη αντλήσιμων καυσίμων και τοποθέτηση σε βαρέλια.
- Ογκομέτρηση μιας δεξαμενής 10 κυβικών, με διαπιστευμένη μέθοδο.

:

Η Ογκομέτρηση γίνεται σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 4269:2001 (Petroleum and liquid petroleum products -- Tank calibration by liquid measurement -- Incremental method using volumetric meters) χρησιμοποιώντας εξοπλισμό, ο οποίος είναι διακριβωμένος και ιχνηλάσιμος στα εθνικά πρότυπα μάζας και θερμοκρασίας, από διαπιστευμένα εργαστήρια διακριβώσεων. Με την ολοκλήρωση της ογκομέτρησης να παραδοθεί πιστοποιητικό διακριβώσης της δεξαμενής (πίνακας ογκομέτρησης της δεξαμενής ανηγμένος σε θερμοκρασία 15°C) συνοδευόμενο από εκτίμηση της μετρητικής αβεβαιότητας σύμφωνα με τις

απαιτήσεις της οδηγίας GUM (Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement). Επίσης να παραδοθεί ορειχάλκινη βέργα μέτρησης κατάλληλη για όλες τις δεξαμενές, η οποία φέρει χαραγές ανά 1mm και σειριακό αριθμό.

Παρατήρηση : Η προμήθεια του νερού για την ογκομέτρηση καθώς και η αποκομιδή του επιβαρύνει τον Δήμο.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας και των εργασιών εγκατάστασης του συστήματος προέκυψε μετά από έρευνα αγοράς και έχει ως ακολούθως:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α : ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΣΡΩΝ ΕΚΡΩΝ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ / ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ποσ	Τιμή	ΣΥΝΟΛΟ
Κεντρική Υπολογιστική Μονάδα που αποτελείται από: Το Πρόγραμμα ΕΙΣΡΩΝ-ΕΚΡΩΝ που καταγράφει τα Δεδομένα από τα Υποσυστήματα Εισρών & Εκρών, Διενεργεί τους αναγκαίους υπολογισμούς ανά συναλλαγή και ανά γεγονός (event) και καλύπτει πλήρως τις προδιαγραφές της νομοθεσίας & Πρόγραμμα Δημιουργίας REPORTS & Αποστολής Στοιχείων στο Γ.Γ.Π.Σ. Λόγω μη έκδοσης διευκρινήσεων του Υπουργείου για την εφαρμογή του συστήματος στα εσωτερικά πρατήρια η συγκεκριμένη κονσόλα θα αναβαθμιστεί μετά την ανακοίνωση τους.	1	1.760	1.760
Λογισμικό Σύνδεσης & Διαχείρισης Αντλιών συμβατό με τις αντλίες & τις δεξαμενές του πρατηρίου.			
Λογισμικό S για Διαχείριση & έλεγχο των εφοδιασμών με δυνατότητα σε κάθε όχημα ή οδηγό του προγραμματισμού μηνιαίων ορίων , είδους και ποσότητας καυσίμου . Πλήθος εκτυπώσεων συναλλαγών ανά όχημα ανά οδηγό με ημερομηνία ώρα και κωδικό χρήστη.			
Πρόγραμμα δημιουργίας REPORTS & αποστολής στοιχείων στη Γ.Γ.Π.Σ. μετά την αναβάθμιση			
ΚΑΡΤΑ LON (STATION GUARD IFSF)			
Σύνολο Κεντρικής υπολογιστικής Μονάδας			1.760
Υποσύστημα Αντλιών που αποτελείται από:	Ποσ.	Τιμή	ΣΥΝΟΛΟ
Κουτί Διασύνδεσης (Console Box), όπου απαιτείται			0
Κουτί Διασύνδεσης (Console Box) για 1 Interface	1	160	160
Interfaces Αντλιών του πρατηρίου για τοποθέτηση σε Κουτί Διασύνδεσης			
ΓΚΡΟΥΠ IFSF AK6 420272	1	460	460
Σύνολο Υποσυστήματος Αντλιών			620
Υποσύστημα Δεξαμενών που αποτελείται από:	Ποσ	Τιμή	ΣΥΝΟΛΟ
Controller για σύνδεση από 1 έως 8 αισθητήρων, διαθέτει θύρα RS232 για σειριακό εκτυπωτή.	1	1.080	1.080
Ηλεκτρονικός Αισθητήρας Δεξαμενής ολικού μήκους μέχρι 3,90 μέτρα VEEDER ROOT ή FAFNIR			0
ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ VEEDER ROOT	1	1.080	1.080
Σύνολο Υποσυστήματος Δεξαμενών			2.160
ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΩΝ - ΕΚΡΩΝ			3.814
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΩΝ - ΕΚΡΩΝ	Ποσ	Τιμή	ΣΥΝΟΛΟ
Εργασίες Εγκατάστασης, Σύνδεσης, Παραμετροποίησης Συστημάτων Κεντρικής Υπολογιστικής Μονάδας,	1	290	290
Εργασίες Εγκατάστασης, Σύνδεσης, Παραμετροποίησης Υποσυστημάτων Εκρών (Αντλίες/Διανομείς)	1	100	100
Εργασίες Εγκατάστασης, Σύνδεσης, Παραμετροποίησης Υποσυστήματος Εισρών	1	110	110
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ			500
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΩΝ ΕΚΡΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ 1ο ΧΡΟΝΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Ποσ	Τιμή	ΣΥΝΟΛΟ
Τηλεφωνική Εξυπηρέτηση Help - Line & Απομακρυσμένη Υποστήριξη Support - Line	1	360	360
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ			360
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ			4.674,00€
Η Λιτρομέτρησης & Σφράγισης ανά ακροσωλήνιο αντλίας θα βαρύνουν τον ανάδοχο			

ΟΜΑΔΑ Β : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΕΚΜΑΘΗΣΗ FLEET MANAGER			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ / ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣ Μ.Μ.	ΤΙΜΗ/ ΤΜΧ.	ΣΥΝΟΛΟ
ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΑΣ 230 Vac - (ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΥΛΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ) ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΕΦΟΔΙΑΣΜΩΝ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ. ΦΕΡΕΙ (STANDARD) ΕΓΧΡΩΜΗ ΟΘΟΝΗ ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ, ΚΑΡΤΟ - ΑΝΑΓΝΩΣΤΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ (PROXI- READER) ΚΑΙ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ ΓΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΤΗ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΖΗΤΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΗΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΗ. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ IFSF. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΩΝ-ΩΡΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	1 ΠΡΑΤ ΗΡΙΟ	3.450	3.450
Προσθήκη κεραίας RF επί του Fleet για λήψη σήματος έγκρισης ανεφοδιασμού από πομποδέκτες ακροσωληνίων	1 FLEET - ΠΡΑΤ ΗΡΙΟ	1.740	1.740
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΕΛΕΓΧΟ ΤΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΕΥΣΕΩΝ, ΜΕΣΩ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΙΣΡΟΩΝ ΕΚΡΟΩΝ , με δυνατότητα σε κάθε όχημα ή/και οδηγό του προγραμματισμού μηνιαίων ορίων, είδους και ποσότητας καυσίμου. Διαχείριση από εξουσιοδοτημένο χρήστη με κωδικό πρόσβασης. Πλήθος εκτυπώσεων και στατιστικών στοιχείων των συναλλαγών, όπως συναλλαγές ανά όχημα και οδηγό με ημερομηνία και ώρα, κωδικό χρήστη, ποσότητα, είδος καυσίμου κλπ. Ακόμη υπάρχει δυνατότητα καταγραφής και της ταυτότητας του οδηγού που έκανε τον εφοδιασμό (μέσω δεύτερης κάρτας ή PIN) καθώς και πληκτρολόγησης των χιλιομέτρων ή των ωρών του οχήματος .	1 ΠΡΑΤ ΗΡΙΟ	800	800
ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΖΥΑ. (Για τοποθέτηση σε ακροσωλήνιο 1")	1 ΑΚΡΟ ΣΩΛΗ Ν ΙΟ	520	520
Κλειδιά τύπου μπρελόκ. (Για τον έλεγχο συναλλαγών σε χρήστες που δεν μπορεί να τοποθετηθεί δακτύλιος ή/και για την καταγραφή του οδηγού).	30 ΟΧΗΜ Α- ΟΔΗΓ ΟΣ	5	150
"Ταγκάκια" ρεζερβουάρ οχημάτων σε διαφορετικές διαστάσεις για διαφορετικούς τύπους ρεζερβουάρ οχημάτων	25 ΟΧΗΜ Α	40	1.000
Κιτ-εγκατάστασης "δακτυλίων" για ρεζερβουάρ οχήματος. (Περιλ/νει κολλάρο, βάση στήριξης, κόλλα, βίδες, κλπ)	25 ΟΧΗΜ Α	20	500
Ηλεκτρολογική σύνδεση για το FLEET - έλεγχος - δοκιμές του FLEET. (ΔΕΝ ΠΕΡΙΛ/ΤΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ RFID και - Η/Υ.)	1 ΠΡΑΤ ΗΡΙΟ	320	320
Εργασίες εγκατάστασης λογισμικού & εκπαίδευσης τελικού χρήστη. Προγραμματισμός βάσης δεδομένων οχημάτων (θα γίνει ενδεικτικά για 5-6 οχήματα, μέσω αρχείου με λίστα παραμέτρων όχημα, οδηγός, κατανάλωση, κλπ) που θα σας ζητηθούν.	1 ΠΡΑΤ ΗΡΙΟ	690	690
Εργασία εγκατάστασης για τους "δακτυλίους" ρεζερβουάρ οχήματος σε μία επίσκεψη & 1 ημέρα. (Η αρχική εγκατάσταση θα γίνει από τεχνικό μας με συνδρομή του τεχνικού προσωπικού σας ώστε να εκπαιδευτείτε στη διαδικασία και να αναλάβετε να εγκαταστήσετε στα υπόλοιπα οχήματα).	1 ΗΜΕΡ Α ΕΓΚΑΤ ΑΣΤΑΣ ΗΣ	290	290
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ			8.154,00€

ΟΜΑΔΑ Γ : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ στην Δεξαμενή		ΑΔΑ: ΡΜ1ΧΩ9Λ-ΝΝΨ
	ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ	
1	Τοποθέτηση αντiekρηκτικώv εξαρτημάτων στις καλωδιώσεις	
	ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΓΙΑ FLEET	
1	Δημιουργία στοιχείου έδρασης διαστάσεων 0,4Χ0,4Χ0,10Μ όπου θα τοποθετηθεί το fleet.	
2	Τοποθέτηση FLEET και σύνδεση ηλεκτρολογικά.	
	ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΓΙΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗ	
1	Τροποποίηση ανθρωποθυρίδας για να μπορεί να τοποθετηθεί ο αισθητήρας	
2	Προμήθεια και τοποθέτηση καλωδίων μέσα σε σωλήνα.	
	ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗ	
1	Άντληση μη αντλήσιμων καύσιμων και τοποθέτηση σε βαρέλια.	
2	Ογκομέτρηση μιας δεξαμενής 10 κυβικών, με διαπιστευμένη μέθοδο.	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		3.300,00 €

ΟΜΑΔΑ Δ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	
1	H/Y (Intel Core i5 10500/8 GB/256 GB/UHD Gr/Windows 11 Pro/Εξωτερικός Σκληρός 500GB)
2	UPS 1000KVA
3	Εκτυπωτής Laser
4	Οθόνη TFT 19" το ελάχιστο
5	Πληκτρολόγιο
6	Ποντίκι
7	ΚΑΡΤΑ LON(Κάρτα σύνδεσης H/Y με αντλία)
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
1.480,00 €	

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Τελική Τιμή
ΟΜΑΔΑ Α	Σύστημα Εισροών Εκροών	4.674 €
ΟΜΑΔΑ Β	Fleet Manager	8.154 €
ΟΜΑΔΑ Γ	Εργασίες Υποδομών στην Δεξαμενή	3.300 €
ΟΜΑΔΑ Δ	H/Y,UPS 1000KVA, Εκτυπωτής laser, Οθόνη 19" με πληκτρολόγιο και ποντίκι, ΚΑΡΤΑ LON(Κάρτα σύνδεσης H/Y με αντλία)	1.480 €
Σύνολο προ ΦΠΑ		17.608,00 €
ΦΠΑ 24%		4.225,92 €
ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ		21.833,92 €

Στον ενδεικτικό προϋπολογισμό παραπάνω οι ομάδες αναγράφονται **ΜΟΝΟ** προκειμένου να υπάρξει πλήρης περιγραφή του εξοπλισμού και των εργασιών που απαιτούνται για την εγκατάσταση του ως άνω λογισμικού.

Διευκρινίζεται ότι ο υπό προμήθεια ηλεκτρονικός υπολογιστής προορίζεται για αποκλειστική χρήση από το σύστημα λογισμικού εισροών-εκροών και δεν θα χρησιμοποιείται για άλλες υπηρεσιακές ανάγκες.

Ο υπολογιστής αποτελεί απαραίτητο και λειτουργικά αδιαχώριστο τμήμα του συστήματος, καθώς φιλοξενεί το λογισμικό και εξασφαλίζει τη συνεχή και αξιόπιστη λειτουργία του.

Ο προμηθευτής του λογισμικού θα εγκαταστήσει ειδική κάρτα δικτύου (LON), μέσω της οποίας επιτυγχάνεται η απαραίτητη επικοινωνία και διασύνδεση του λογισμικού με την αντλία καυσίμων και τον λοιπό εξοπλισμό του συστήματος.

Ο υπολογιστής αποτελεί συνοδευτικό εξοπλισμό ειδικού σκοπού και δεν συνιστά αυτοτελή προμήθεια.

Η προμήθεια του υπολογιστή από τον ίδιο προμηθευτή κρίνεται αναγκαία για λόγους τεχνικής συμβατότητας, ενιαίας ευθύνης, ασφάλειας δεδομένων και απρόσκοπτης τεχνικής υποστήριξης.

Η ανωτέρω προμήθεια είναι σύμφωνη με τις διατάξεις του ν. 4412/2016, καθώς αφορά εξοπλισμό απολύτως αναγκαίο για τη λειτουργία του συστήματος εισροών-εκροών και αποτελεί λειτουργικά αδιαχώριστο τμήμα του.

Για όλους τους παραπάνω λόγους η προμήθεια πρέπει να πραγματοποιηθεί ενιαία, για λόγους διασφάλισης της συνεχιζόμενης λειτουργίας του συστήματος και αποφυγής ενδεχόμενης διακοπής της διαχείρισης των καυσίμων. Για τον λόγο αυτό ο προμηθευτής θα λάβει μέρος σωρευτικά σε όλες τις ομάδες.

Επιπλέον, επισημαίνονται τα ακόλουθα:

- Με την εγκατάσταση του λογισμικού παρέχεται και η εκπαίδευση του προσωπικού, χωρίς επιπλέον επιβάρυνση.
- Με την παράδοση του λογισμικού, ο Δήμος αποκτά την άδεια χρήσης αυτού.
- Παρέχεται ετήσια εγγύηση καλής λειτουργίας.
- Κατά το πρώτο έτος χρήσης, οι αναβαθμίσεις παρέχονται χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.
- Μετά το πρώτο (1ο) έτος χρήσης, η ετήσια τεχνική υποστήριξη (τηλεφωνική και απομακρυσμένη) θα ανανεώνεται κατόπιν καταβολής σχετικής συνδρομής, για συγκεκριμένη χρονική διάρκεια.
- Όσον αφορά την καλωδίωση τροφοδοσίας και επικοινωνίας, υπάρχει σχετική πρόβλεψη στον προϋπολογισμό, ενώ οι απαιτούμενες τεχνικές οδηγίες θα δοθούν από τον ανάδοχο.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον **ΚΑ 020.3140301001** με τη δέσμευση πιστώσεως ύψους **21.833,92€** για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της αντίστοιχης πιστώσεως του προϋπολογισμού εξόδων οικ. έτους 2025 και 2026. Η εγκατάσταση του συστήματος θα έχει ολοκληρωθεί το πολύ εντός είκοσι (20) ημερών από την απόφαση ανάθεσης της προμήθειας.

ΓΑΛΑΤΣΙ 15/12/2025



ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθειας Συστήματος Εισροών – Εκροών και Διαχείρισης Καυσίμων Στόλου Οχημάτων Δήμου Γαλατσίου για τον Έλεγχο Δεξαμενής Εφοδιασμού Καυσίμων ίδιας χρήσης»

ΑΡ. ΜΕΛ.: 15 / 2025
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 21.833,92€

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια Συστήματος Εισροών – Εκροών και Διαχείρισης Καυσίμων Στόλου Οχημάτων Δήμου Γαλατσίου.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς, με την τεχνική τους προσφορά, θα πρέπει να προσκομίσουν εντύπως τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που αναφέρονται στην τεχνική έκθεση παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση του λογισμικού Συστήματος Εισροών – Εκροών και Διαχείρισης Καυσίμων Στόλου Οχημάτων Δήμου Γαλατσίου θα γίνει εφ' άπαξ και θα πρέπει να ολοκληρωθεί - εκτελεστεί από τον προμηθευτή εντός είκοσι (20) ημερών από την ειδοποίησή του.

ΓΑΛΑΤΣΙ 15-12-2025

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ / ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ / ΕΡΓΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ	CPV	Συνολική Τιμή (€) με ΦΠΑ
1	Προμήθεια λογισμικού συστήματος εισροών εκροών.	1	48422000-2	
2	Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού και εκμάθηση FLEET MANAGER	1	48330000-0	
3	Εργασίες υποδομών στην Δεξαμενή	1	45300000-0	
4	Προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού (υπολογιστής P.C. κλπ)	1	30213000-5	

Η ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΔΙΔΕΤΑΙ ΕΧΟΝΤΑΣ ΛΑΒΕΙ ΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ 15/2025 ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΟΛΕΣ ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ Ο ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ ΕΚΡΟΩΝ .

ΑΘΗΝΑ / / 2025

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Β. Την έγκριση όρων Διακήρυξης του Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, για την προμήθεια λογισμικού ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΩΝ-ΕΚΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, για τον ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, οι οποίοι έχουν ως κάτωθι:

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΩΝ-ΕΚΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΓΙΑ ΤΟΝ ΈΛΕΓΧΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΙΔΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) 17.608,00€

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	8
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	8
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	9
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	10
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	10
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	10
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	10
2.1.4	Γλώσσα.....	11
2.1.5	Εγγυήσεις.....	11
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	12
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	12
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής.....	12
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής.....	13
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	14
	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	17
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	17
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	18
	Δεν προβλέπεται.....	18
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	18
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	18
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	18
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	19
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΆΘΕΣΗΣ.....	24
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης.....	24
2.4	ΚΑΤΆΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	25

2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	ΑΔΑ: ΡΜ1ΧΩ9Λ-ΝΝΨ	25
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....		25
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....		28
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....		29
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....		29
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....		31
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....		31
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....		31
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....		33
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....		34
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....		35
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....		38
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).....		39
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....		39
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....		39
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....		40
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....		41
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....		41
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....		42
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....		42
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....		44
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΪΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....		44
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....		45
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ.....		45
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ.....		45
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΌΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ – ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΌΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΌΥ ΕΛΈΓΧΌΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΌ.....		46
6.4	ΑΠΌΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ.....		46
6.5	ΔΕΪΓΜΑΤΑ – ΔΕΪΓΜΑΤΟΛΗΨΪΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΆΣΕΪΣ.....		47
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΪΑ ΠΡΟΜΪΘΕΪΑΣ.....		47
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΪ ΤΪΜΪΣ.....		47
6.8	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΪΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΪΑΓΡΑΨΩΝ ΚΑΤΆ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....		47
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....			49
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΜΕΛΕΤΗ			
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ.....ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ			
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ.....ΕΕΕΣ			

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Ν.Π.Δ.Δ. (Ο.Τ.Α. Α΄ ΒΑΘΜΟΥ) ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) – Δ.Ο.Υ.	090198370 - ΙΓ΄ ΑΘΗΝΩΝ
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1007.E84503.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αρχιμήδους 2 & Ιπποκράτους
Πόλη	ΓΑΛΑΤΣΙ - ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	11146
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL 303 - ΓΑΛΑΤΣΙ
Τηλέφωνο	2132055315 – 370
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithies@galatsi.gr

Αρμόδιος για πληροφορίες σχετικά με τους όρους της Διακήρυξης	ΑΔΑ: ΡΜ1ΧΩ9Λ-ΝΝΨ Σκανδάλη Λ., Τζαμάρου Σ.
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.galatsi.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Γαλατσίου και ανήκει στην κατηγορία Υποτομέας ΟΤΑ της Γενική Κυβέρνηση.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές δημόσιες υπηρεσίες.

Στοιχεία Επικοινωνίας¹

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης²

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Γαλατσίου.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον **Α.Λ.Ε. 020.3140301001** με τη δέσμευση πιστώσεως ύψους **21.833,92€** για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της αντίστοιχης πιστώσεως του προϋπολογισμού εξόδων οικ. έτους 2025 και 2026.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί οι αποφάσεις:

- Η αρ. πρωτ. 3232/30.01.2026 (ΑΔΑΜ 26REQ018752036, ΑΔΑ 96Σ1Ω9Λ-8ΓΒ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης ποσού 21.833,92 € για το 2026 και έλαβε Α.Α.Υ 203
- Η αριθ. 49913/30.01.2025 Απόφαση Δημάρχου περί έγκρισης πολυετούς δαπάνης.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού είναι η **προμήθεια λογισμικού συστήματος εισροών-εκροών και διαχείρισης καυσίμων στόλου οχημάτων, για τον έλεγχο δεξαμενής εφοδιασμού καυσίμων ίδιας χρήσης**, σύμφωνα με το εδάφιο Ιβιβ της παρ. 7α του άρθρου 30 του Ν. 4608/2019 (ΦΕΚ 66Α /25-04-2019) που είναι υποχρεωτική η εγκατάσταση ολοκληρωμένου συστήματος παρακολούθησης και ηλεκτρονικής μετάδοσης δεδομένων εισροών και εκροών καυσίμων στις δεξαμενές τροφοδοσίας καυσίμων όπως περιγράφεται αναλυτικά στην αριθ. 15/2025 μελέτη της προμήθειας (παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης).

Ειδικότερα:

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) ως ακολούθως : **CPV: 48422000-2, 48330000-0, 45300000-0 και 30213000-5.**

Η μελέτη αποτελείται από τέσσερις ομάδες **Α Σύστημα Εισροών Εκροών , Β Fleet Manager , Γ Εργασίες Υποδομών στην Δεξαμενή και Δ Η/Υ,UPS 1000KVA,Εκτυπωτής laser, Οθόνη 19" με πληκτρολόγιο και ποντίκι .** Ο κάθε ενδιαφερόμενος υποχρεούται να καταθέσει προσφορά και για τις τέσσερις ομάδες,

¹ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

² Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (Πρβλ. παρ. 2 περ. ζ του άρθρου 53 του ν.4412/16 όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

Η ανακήρυξη μειοδότη προκύπτει ύστερα από υπολογισμό της συνολικά χαμηλότερης τιμής, της μελέτης.

Η διάρκεια της σύμβασης είναι για ένα (1) έτος.

Η εγκατάσταση του συστήματος θα έχει ολοκληρωθεί το πολύ εντός είκοσι (20) ημερών από την απόφαση ανάθεσης της προμήθειας.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης γίνεται στην αριθ. 15/2025 Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης) του Δήμου Γαλατσίου (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1), η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως³:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/2007 (Α' 150) *[συμπληρώνεται κατά περίπτωση],*
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών *[συμπληρώνεται κατά περίπτωση],*
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», 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»⁴, 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 τον ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του

³ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

⁴ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργασιμικών φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»⁵,

- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),

[Άλλο θεσμικό πλαίσιο]

- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της 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»,

⁵ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο άρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119

[Ειδικό κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της προκηρυσσόμενης σύμβασης]

- 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
- την αρ. **15/2025** Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης) του Δήμου Γαλατσίου
- τον προϋπολογισμό του Δήμου για το Οικονομικό Έτος 2026 και συγκεκριμένα τις πιστώσεις υπό του **Α.Λ.Ε. 020.3140301001**.
- το πρωτογενές αίτημα που καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων λαμβάνοντας ΑΔΑΜ : αριθ. πρωτ10733/31.03.2026 ΑΔΑΜ 26REQ018751886.
- την αριθ. 49913/30.01.2025 Απόφαση Δημάρχου περί έγκρισης πολυετούς δαπάνης.
- Η αρ. πρωτ. 3232/30.01.2026 (ΑΔΑΜ 26REQ018752036, ΑΔΑ 96Σ1Ω9Λ-8ΓΒ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης ποσού 21.833,92 € για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε Α.Α.Υ 203
- Την υπ. Αρ. (ΑΔΑ:) Απόφαση της Δ.Ε. του Δήμου με την οποία εγκρίθηκε η αριθ. 15/2025 σχετική μελέτη και η διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού, καθορίστηκαν οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και ορίστηκε η επιτροπή Αξιολόγησης Διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η ημέρα Παρασκευή και ώρα 15:00μ.μ.⁶

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

⁶ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου.

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης⁷

Δεν απαιτείται.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο⁸

Η προκήρυξη⁹ και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο^{10 11 12}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

ΕΝΤΥΠΟ	ΕΙΔΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ
.....	Τοπική Εβδομαδιαία Εφημερίδα
.....	Τοπική ημερήσια Εφημερίδα

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.galatsi.gr.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.¹³

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων

⁷ Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65 παρ.6 του ν.4412/2016.

⁸ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης.

⁹ Από 01.06.2021 καταργήθηκε η υποχρέωση σύνταξης προκήρυξης για συμβάσεις κάτω των ορίων (Πρβλ άρθρο 141 του ν.4782/2021, παρ. 1 περ.4)

¹⁰ Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

¹¹ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το αρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

¹² Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλ. και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

¹³ Πρβλ.άρθρο 26 ν. 5005/2022 (Α' 236), ως τροποποίησε άρθρο 4 ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,¹⁴
 β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
 γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,¹⁵ είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. η Περίληψη της διακήρυξης όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στο Πρόγραμμα Διαύγεια
4. η αρ. 15/2025 Μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης) του Δήμου Γαλασίου
5. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr)¹⁶.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών**, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του **ΕΣΗΔΗΣ**, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο, είτε το

¹⁴ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

¹⁵ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

¹⁶ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη, πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφώτοποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής¹⁷ συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.¹⁸ Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα¹⁹.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις²⁰

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)²¹, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού²². Αν

¹⁷ Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

¹⁸ Άρθρο 92 παρ.4 του ν. 4412/2016

¹⁹ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

²⁰ Άρθρο 72 του ν. 4412/2 016

²¹ Πρβλ. άρθρο 120 του ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

²² Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί σύστασεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
 - β) τον εκδότη,
 - γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
 - δ) τον αριθμό της εγγύησης,
 - ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
 - στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),
 - ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
 - η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,
 - θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
 - ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
 - ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης²³.
- Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.
- Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ²⁴, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7²⁵ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

²³ Παρ. 12 άρθρου 72 του ν. 4412/2016

²⁴ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

²⁵ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων²⁶. Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης²⁷.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής²⁸

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), **εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% επί της εκτιμώμενης αξίας χωρίς το ΦΠΑ που ανέρχεται στο ποσό 352,16 €.**

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 13 μήνες άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 (εφόσον αυτές ιφίστανται στην παρούσα διαδικασία), γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν

²⁶ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

²⁷ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

²⁸ Παρ. 1, 2 και 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πληρωμή μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού²⁹

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) **ενεργητική δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) **απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης**, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελεωειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη

²⁹ Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

(δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5. ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/16, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού