



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
5<sup>Η</sup>Υ.Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΣΤΕΡΕΑΣ  
ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ

ΗΜ/ΝΙΑ: 02.02.2026  
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1043

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ..... 33100 ΑΜΦΙΣΣΑ  
ΠΛΗΡΟΦ. .... ΜΗΤΑΛΑΣ Θ.  
ΤΗΛ. .... (22653) 50131  
E-MAIL ..... [log1@gnamfissas.gr](mailto:log1@gnamfissas.gr)

ΘΕΜΑ ➤ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ  
ΕΚΡΗΚΤΙΚΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ  
Γ.Ν. ΑΜΦΙΣΣΑΣ

ΣΧΕΤ ➤ ΤΟ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. 940/29.01.2026 ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών ( προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και λοιπές τροποποιήσεις αυτού,
- το άρθρο 6 και το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016,
- τις υπηρεσιακές ανάγκες του Νοσοκομείου,

#### ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ

#### ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

Τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν **ενδεικτικές οικονομικές προσφορές**, μέχρι την **ΔΕΥΤΕΡΑ 09.02.2026 ΚΑΙ ΩΡΑ 12:00** στην ηλεκτρονική διεύθυνση [log1@gnamfissas.gr](mailto:log1@gnamfissas.gr) στο Γραφείο Προμηθειών του Νοσοκομείου, στο πλαίσιο έρευνας αγοράς, για την **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ Γ.Ν. ΑΜΦΙΣΣΑΣ**, (CPV: 38546000-4 Σύστημα ανίχνευσης εκρηκτικών υλών), σύμφωνα με τις Τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος.

Παρακαλούμε οι προσφορές να είναι προσαρμοσμένες σύμφωνα με το παρατηρητήριο τιμών (εφόσον υπάρχει), και να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον:

- Τιμή μονάδας και συνολική τιμή (πλέον ΦΠΑ)
- Διαθεσιμότητα και χρόνος παράδοσης
- Χρόνος ισχύος των προσφορών: τουλάχιστον οκτώ (8) μήνες
- Πλήρη στοιχεία του οικονομικού φορέα

**Η ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ ΘΑ ΛΑΒΕΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΗΣ 5<sup>ΗΣ</sup> ΥΠΕ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ Γ. Ν. ΑΜΦΙΣΣΑΣ**

#### Λοιπές διευκρινίσεις:

Η παρούσα πρόσκληση αφορά αποκλειστικά τη διενέργεια έρευνας αγοράς, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016, για την συλλογή στοιχείων και τον προσδιορισμό ενδεικτικού προϋπολογισμού, και οι ενδεικτικές τιμές δεν είναι δεσμευτικές για το Νοσοκομείο ή για τον Οικονομικό φορέα.

Η μετέπειτα προμήθεια θα γίνει με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, έχοντας ως κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση της τιμής.

- 0 -  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ. Ν. ΑΜΦΙΣΣΑΣ

ΓΕΡΟΝΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****A. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ**

1. Στο Μικροβιολογικό τμήμα χρησιμοποιείται φλόγιστρο με μία φιάλη υγραερίου άνω των 10λτ στο χώρο των καλλιέργειών, εμβαδού περίπου 20m<sup>2</sup>. Το σύστημα ανίχνευσης εκρηκτικού μίγματος πρέπει να είναι κατάλληλο για την έγκαιρη ανίχνευση διαρροής του υγραερίου και τη διακοπή της παροχής του από τη φιάλη.
2. Το σύστημα ανίχνευσης πρέπει να διαθέτει πίνακα ελέγχου 2 ζωνών, με δυνατότητα ελέγχου τουλάχιστον 4 ανιχνευτών, φαροσειρήνα και συσσωρευτή 12V για την διασφάλιση της λειτουργίας του σε περίπτωση διακοπής του ηλεκτρικού ρεύματος. Επίσης, πρέπει να έχει τη δυνατότητα σύνδεσης με κεντρικό διευθυνσιοδοτούμενο πίνακα πυρανίχνευσης.
3. Θα διαθέτει τουλάχιστον δύο ανιχνευτές υγραερίου κλάσης IP65, που θα ενεργοποιούνται όταν η περιεκτικότητα αερίου στον καλυπτόμενο χώρο ξεπεράσει το 5-15% LEL (χαμηλό όριο εκρηκτικότητας). Οι ανιχνευτές θα τοποθετηθούν σε ύψος περίπου 30cm από το δάπεδο κοντά στους υποδοχείς του υγραερίου.
4. Στην φιάλη υγραερίου πρέπει να τοποθετηθεί κατάλληλη ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα αερίου. Η ηλεκτροβάννα να συμμορφώνεται με την οδηγία 94/9/ CE και είναι στεγανού αντιεκρηκτικού τύπου. Να είναι κατάλληλη για λειτουργία συσκευής του γκρούπ II, κατηγορίας 3G, και του γρούπ II, κατηγορίας 3D.
5. Η φιάλη υγραερίου πρέπει να τοποθετηθεί, σε όρθια θέση, μέσα σε μεταλλικό κουτί (ερμάριο), κατασκευασμένο από γαλβανιζέ λαμαρίνα για αντοχή στη διάβρωση. Το ερμάριο θα διαθέτει ανοίγματα (περσίδες) εξαερισμού κυρίως στο κάτω μέρος και θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο για το γρήγορο έλεγχο της βαλβίδας και την αντικατάσταση της φιάλης.
6. Σε περίπτωση διαρροής πάνω από το όριο ασφαλείας θα ενεργοποιούνται οι ανιχνευτές υγραερίου και αυτόματα θα ενεργοποιείται η φαροσειρήνα και η ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα διακόπτοντας την τροφοδοσία υγραερίου, μέχρι την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας του εργαστηρίου.
7. Όλα τα εξαρτήματα του συστήματος ανίχνευσης εκρηκτικού μίγματος πρέπει να διαθέτουν σήμανση CE και εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 ετών (να κατατεθεί έγγραφη βεβαίωση).

**B. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

1. Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει ISO 9001 με πεδίο εφαρμογής την εμπορία, εγκατάσταση και τεχνική υποστήριξη συστημάτων πυρασφάλειας.
2. Το σύστημα ανίχνευσης εκρηκτικού μίγματος θα εγκατασταθεί με ευθύνη του αναδόχου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιήσει όλες τις αναγκαίες ενέργειες (εργασίες, τροποποιήσεις, κατασκευές κλπ.) για την εγκατάστασή του, που θα διασφαλίζουν όλες τις απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών του Ελληνικού κράτους και τη νόμιμη και απροβλημάτιστη λειτουργία του. Όλες οι ανωτέρω εργασίες θα πραγματοποιηθούν με δαπάνη του προμηθευτή.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να φροντίσει για την εγκατάσταση του συστήματος παρέχοντας οποιοδήποτε υλικό απαιτηθεί και να το παραδώσει σε πλήρη λειτουργία.
4. Οι εργασίες εγκατάστασης του συστήματος πρέπει να πραγματοποιηθούν έτσι ώστε να μη διαταραχθεί η λειτουργία του Νοσοκομείου. Η αποκατάσταση όλων των οικοδομικών και Η/Μ φθορών που τυχόν θα προκύψουν αποτελεί ευθύνη του προμηθευτή και θα γίνει με δικό του κόστος.
5. Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και τις κατάλληλες ρυθμίσεις και δοκιμές, ο προμηθευτής θα παραδώσει το σύστημα ανίχνευσης εκρηκτικού μίγματος σε πλήρη λειτουργία και θα καταθέσει βεβαίωση καλής λειτουργίας και εγγύηση τουλάχιστον 2 ετών όλης της εγκατάστασης.