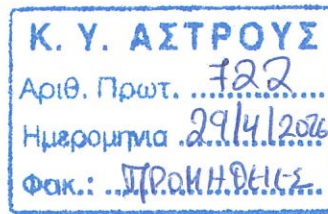


ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

29.04.2026 11:28:13
 ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
 ΨΗΦΙΑΚΑ
 ΥΠΟΤΕΓΡΑΜΜΕΝΟ
 ΑΠΟ
 ΑΝΘΗ ΚΑΡΟΛΙΝΑ
 ΧΡΥΣΑΝΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ



Πάτρα, 29/04/2026

Α. Π.: 32876

Διεύθυνση: **Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία**
 Τμήμα: **Μελετών & Προδιαγραφών**
 Τηλέφωνο: **2613 600677**

Ημερ/νία: **27.04.2026**

Αριθ. Πρωτ.:

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Επώνυμο:	ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ	Όνομα:	ΜΑΡΙΑ	Πατρώνυμο:	
Διεύθυνση - Τμήμα:	ΕΝΙΑΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ - ΜΕΛΕΤΩΝ & ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	Κλάδος - Ειδικότητα:	ΤΕ ΜΗΧ/ΓΩΝ ΜΗΧ/ΚΩΝ	Θέση:	

ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ - ΘΕΜΑ

Προς:	Διεύθυνση Οικονομικής Οργάνωσης & Υποστήριξης - Τμήμα Προμηθειών
Κοιν.:	Γραφείο Διοικητή, Υπόψιν κ. Διοικητή, κ. Υποδιοικητών
Θέμα:	Αναγόμωση και Συντήρηση Πυροσβεστήρων στο ΚΥ Άστρους και ΠΙ ευθύνης του ΚΥ.

Σε συνέχεια επικοινωνίας του ΚΥ Άστρους εισηγούμαστε τον έλεγχο και συντήρηση των πυροσβεστήρων του ΚΥ καθώς επίσης και των ΠΙ ευθύνης του. Πρόκειται για τα ΠΙ Αγ.Ανδρέα, Βλαχοκερασιάς, Δολιανών, Αγ.Πέτρου, Καστριού, Ελαιοχωρίου, Καστάνιτσας, Καρασίτσας και Παραλίας Άστρους.

Για το λόγο αυτό παραθέτουμε τεχνικές προδιαγραφές και προϋπολογισμό.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής είναι η αναγόμωση και συντήρηση των πυροσβεστήρων στο ΚΥ Άστρους και των ΠΙ ευθύνης του. Στο πλαίσιο των εργασιών να πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες εργασίες που ορίζονται από την κείμενη νομοθεσία κατά την ημερομηνία υλοποίησης αυτών, οι οποίοι είναι έλεγχος και συντήρηση αλλά και η οποιαδήποτε επιπλέον απαιτούμενη ενέργεια ανά πυροσβεστήρα (αναγόμωση, υδραυλική δοκιμή, κ.λπ.) των πυροσβεστήρων ξηράς κόνεως και διοξειδίου του άνθρακα (CO₂).

Διεύθυνση Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας, 6^η Υ.Π.Ε.

Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 31 & Τυρταίου, ΠΑΤΡΑ, Τ.Κ. 26441, Τηλ.: 2613 600677

Η κατανομή των πυροσβεστήρων στο Κέντρο Υγείας έχει ως εξής:

- 4 πυροσβεστήρες CO₂ 5kgr
- 2 πυροσβεστήρες ξηρά κόνεως 3kgr
- 10 πυροσβεστήρες ξηρά κόνεως 6kgr
- 3 πυροσβεστήρες ξηρά κόνεως 12kgr
- 1 πυροσβεστήρας ξηρά κόνεως 2kgr
- 1 πυροσβεστήρας WET CHEMICAL

Η κατανομή των πυροσβεστήρων στα αναφερόμενα ΠΙ έχει ως εξής:

- 8 πυροσβεστήρες ξηρά κόνεως 6kgr
- 1 πυροσβεστήρας CO₂ 5kgr

Η συντήρηση, αναγόμωση και υδραυλική δοκιμή να πραγματοποιηθούν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία (ΚΥΑ 618/43/2005 (ΦΕΚ 52/Β/2005), Κ.Υ.Α. 17230/671/2005 (ΦΕΚ 1218/Β/2005), Ν.3325/2005 (ΦΕΚ 68/Α/2005), Απόφασης Αριθ. Υπουργείου Ανάπτυξης 3354/91 ΦΕΚ 149/Β/2001, Εγκύκλιο Υπουργείου Ανάπτυξης 4974/328/Φ.15/2009, 26-06-2008), όπως θα ισχύει κατά το χρονικό διάστημα εκτέλεσης των εργασιών.

Οι εργασίες να πραγματοποιηθούν μόνο από πιστοποιημένες Αναγνωρισμένες Εταιρείες και πιστοποιημένα Αρμόδια Άτομα και σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 618/43/2005 (ΦΕΚ 52/Β/2005) «Προϋποθέσεις διάθεσης, στην αγορά Πυροσβεστήρων, διαδικασίες συντήρησης, επανελέγχου και αναγόμωσης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την Κ.Υ.Α. 17230/671/2005 (ΦΕΚ 1218/Β/2005). Οι πιστοποιήσεις της Αναδόχου Εταιρείας να έχουν εκδοθεί από αρμόδιο Αναγνωρισμένο Φορέα ελέγχου που έχει εγκριθεί από το Υπουργείο Ανάπτυξης σύμφωνα με τη διαδικασία της Απόφασης Αριθ. 3354/91 ΦΕΚ 149/Β/2001. Ειδικά για τους πυροσβεστήρες CO₂, η Ανάδοχος Εταιρεία να διαθέτει πιστοποίηση για τον έλεγχο δοχείων υψηλής πίεσης.

Επιπλέον να τοποθετηθεί υποχρεωτικά ειδικός δακτύλιος από συμπαγές υλικό μεταξύ σώματος και κλείστρου των πυροσβεστήρων. Ο δακτύλιος να τοποθετείται κατά τη συντήρηση του πυροσβεστήρα και να έχει το χρώμα που αντιστοιχεί στο έτος υλοποίησης των εργασιών (προβλεπόμενο έτος 2025 ή 2026).

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Να κατατεθούν, επί ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω:

- ❖ Άδεια λειτουργίας της εταιρείας του Υποψήφιου Αναδόχου για αναγόμωση, συντήρηση, επισκευή πυροσβεστήρων χαμηλής πίεσης (ξηράς κόνεως) και υψηλής πίεσης (CO₂) και πυροσβεστικών μέσων
- ❖ Πιστοποιητικό της αναγνωρισμένης εταιρείας του Υποψήφιου Αναδόχου για τις διαδικασίες περιοδικού ελέγχου, συντήρησης και αναγόμωσης πυροσβεστήρων χαμηλής και υψηλής πίεσης, το οποίο να προέρχεται από αναγνωρισμένη εταιρεία για την συγκεκριμένη διαδικασία από το ΕΣΥΔ.
- ❖ Πιστοποιητικό έγκρισης κανονισμού λειτουργίας κέντρου επανελέγχου χαλύβδινων φιαλών με ραφή και άνευ ραφής, το οποίο να προέρχεται από αναγνωρισμένη εταιρεία για την συγκεκριμένη διαδικασία από το ΕΣΥΔ.

- ❖ Πιστοποιητικό ή Πιστοποιητικά Αρμόδιων Ατόμων για τις διαδικασίες συντήρησης, επανελέγχου και αναγόμωσης πυροσβεστήρων, το οποίο να προέρχεται από αναγνωρισμένη εταιρεία για την συγκεκριμένη διαδικασία από το ΕΣΥΔ.
- ❖ Πιστοποιητικά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ή μεταγενέστερα με πεδίο εφαρμογής εμπορία εξοπλισμού πυροπροστασίας, πυρανίχνευσης & πυρόσβεσης, περιοδικού ελέγχου, συντήρησης & αναγόμωσης πυροσβεστήρων, περιοδικού ελέγχου δοχείων πυροσβεστήρων και εγκατάστασης & συντήρησης μόνιμων συστημάτων πυρανίχνευσης & πυρόσβεσης.
- ❖ Υπεύθυνη δήλωση όπου να αναφέρεται ότι ο Υποψήφιος Ανάδοχος αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές (συμπεριλαμβανομένων των Γενικών Όρων) είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικειμένου των εργασιών και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι να καταθέσουν ξεχωριστή τιμή μονάδος για:

1. Κλείστρο πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως
2. Κλείστρο πυροσβεστήρα CO₂
3. Μανόμετρο πίεσεως πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως
4. Χοάνη εκτόξευσης πυροσβεστήρα CO₂ 5kgf
5. Οδηγίες χρήσεως πυροσβεστήρα
6. Λοιπά παρελκόμενα που ο υποψήφιος ανάδοχος κρίνει ότι ενδέχεται να χρειαστούν κατά την υλοποίηση των εργασιών και επιφέρουν επιπλέον χρέωση.

Στην αμοιβή του αναδόχου περιλαμβάνονται και τα υλικά και μικροϋλικά που απαιτούνται για την πλήρη και καλή εκτέλεση των εργασιών.

Οι πυροσβεστήρες να παραληφθούν από τις θέσεις τους στα επιμέρους σημεία του Κ.Υ και να παραδοθούν και να τοποθετηθούν από το προσωπικό του αναδόχου στις θέσεις που θα τους υποδειχθεί από το προσωπικό του ΚΥ. Όπου υπάρχουν επίτοιχες βάσεις, οι πυροσβεστήρες να τοποθετηθούν σε αυτές. Σε περίπτωση που έχει καταστραφεί η βάση στήριξης του πυροσβεστήρα ή έχει αποξηλωθεί, ο ανάδοχος να αντικαταστήσει τη βάση με νέα ή να επανατοποθετήσει την παλιά με κατάλληλα στηρίγματα καθ' υπόδειξη του Τεχνικού Τμήματος και χωρίς επιπλέον χρέωση.

Στο χρονικό διάστημα που θα πραγματοποιείται η συντήρηση-αναγόμωση των πυροσβεστήρων ο ανάδοχος να εφοδιάσει το Κέντρο Υγείας με κατάλληλο αριθμό εφεδρικών πυροσβεστήρων που θα μπορούσαν να καλύψουν έκτακτη ανάγκη του Κέντρου Υγείας.

Κατά την παραλαβή των πυροσβεστήρων θα καταγράφεται από τον ανάδοχο και συνυπογράφεται από το προσωπικό του ΚΥ ο αριθμός των πυροσβεστήρων που παραλαμβάνονται ανά είδος, καθώς και ο αριθμός των πυροσβεστήρων με χαμηλότερη πίεση από την ενδεδειγμένη στο μανόμετρό τους. Ο ανάδοχος θα ενημερώνει το ΚΥ για τις εργασίες που απαιτούνται ανά παρτίδα παραλαβής και θα προχωρά σε αυτές κατόπιν της σύμφωνης γνώμης του τεχνικού τμήματος μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας. Οι πυροσβεστήρες θα επιστρέφονται και θα επανατοποθετούνται στις θέσεις τους με βάση το δελτίο της παραλαβής τους και την αλληλογραφία έγκρισης εργασιών από το Κ.Υ.

Οι πυροσβεστήρες που παραλαμβάνονται να επιστρέφονται εντός **το πολύ επτά (7) ημερολογιακών ημερών.**

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει και να προσκομίσει Πιστοποιητικό Ποιότητας ISO9001:2015, ISO14001:2015 για το συγκεκριμένο τύπο εργασιών.

Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν να είναι πιστοποιημένα και να φέρουν σήμανση CE.

Ο ανάδοχος πρέπει να θεωρήσει ότι πρόκειται για χώρο εργασίας προσωπικού και εξυπηρέτησης ασθενών και ότι οι παρακείμενοι χώροι θα είναι σε πλήρη λειτουργία

Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να μεριμνήσει για την έκδοση των κατά το νόμο απαιτούμενων αδειών, καθιστάμενος αποκλειστικά και ουσιαστικά υπεύθυνος για κάθε παράβαση των σχετικών διατάξεων.

Πυροσβεστήρες οι οποίοι θα διαπιστωθεί κατά τη διαδικασία συντήρησης-αναγόμωσης ότι είναι ακατάλληλοι προς χρήση, με ευθύνη του αναδόχου δεν συντηρούνται ή αναγομώνονται, αλλά θα συγκεντρώνονται σε χώρο που θα τους επιδειχθεί, αφού προηγουμένως καταγραφούν.

Με το πέρας των εργασιών, ο ανάδοχος να υποβάλλει στο Κ.Υ σχετική βεβαίωση ελέγχου-συντήρησης αναγόμωσης όλων των πυροσβεστήρων και ότι λειτουργούν καλώς. Για τους πυροσβεστήρες προς απόσυρση, να δοθεί ξεχωριστή λίστα που να αναφέρει την ακαταλληλότητα τους.

Στην βεβαίωση ελέγχου-συντήρησης-αναγόμωσης (**μητρώο**) να αναγράφονται τα εξής: Αριθμός σειράς φιάλης, Κατασκευαστής φιάλης-πυροσβεστήρα, Περιεχόμενο είδος και βάρος, Ημερομηνία κατασκευής, Ημερομηνία και είδος ελέγχου, Είδος επόμενου ελέγχου, Παρατηρήσεις, Εξαρτήματα και Υλικό Γόμωσης.

Η εταιρεία να παρέχει εγγύηση για την ορθή λειτουργία των πυροσβεστήρων ως προς τις υλοποιηθείσες εργασίες για διάστημα ενός (1) έτους.

Όλοι οι πυροσβεστήρες να φέρουν τον ειδικό δακτύλιο και την απαραίτητη πινακίδα με τα στοιχεία του ελέγχου και επανελέγχου και πληροφοριακό δελτίο προϊόντος (Material Safety DataSheet) της πυροσβεστικής σκόνης που θα περιέχεται στους συγκεκριμένους πυροσβεστήρες.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Εκτίμηση κόστους: 1.000,00 € (χίλια ευρώ) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η Συντάξασα

Η Προϊσταμένη της Δ/νσης
Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας

Γαλανοπούλου Μαρία

Φωτοπούλου Αικατερίνη

Διοίκηση Ένταξής Τεχνικής Ομάδας, Δ.Υ.ΠΠ.

8, Ε. Ο. Πατρών 30 ημιόρι 31 & Τυροκόπου 10478Α, Τ.Κ. 26401, Τηλ.: 2614 510677