

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ

### A. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

1. Το αντικείμενο της παρούσης εργολαβίας είναι ο περιοδικός έλεγχος και συντήρηση των πυροσβεστήρων που είναι εγκατεστημένοι στους Υ/Σ και ΚΥΥΤ στην περιοχή ευθύνης του ΠΤΒΕ που αναφέρονται στην συνημμένη κατάσταση. Η περιοχή αυτή έχει χωριστεί σε τμήματα που αντιστοιχούν σε αντίστοιχες Γεωγραφικές περιοχές.
2. Η ανάληψη των εργασιών συντήρησης και ελέγχου των πυροσβεστήρων μπορεί να γίνει μόνο από ανάλογη εταιρεία ή φυσικό πρόσωπο εφ' όσον διαθέτει άδεια λειτουργίας από αρμόδια Υπηρεσία Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης.
3. Οι επιθεωρήσεις και συντηρήσεις των πυροσβεστήρων θα ακολουθούν τους προβλεπόμενους νόμους, διατάγματα, και Υπουργικές αποφάσεις που αφορούν το κάθε είδος.
4. Η υπεύθυνη εταιρεία ή φυσικό πρόσωπο που θα αναλάβει το έργο θα εκδίδει βεβαίωση ελέγχου συντήρησης – αναγόμωσης πυροσβεστήρων και θα επικολλά ετικέτα ελέγχου και ότι άλλη σήμανση επιβάλλεται από τον νόμο, επί των πυροσβεστήρων. Η ετικέτα ελέγχου θα γράφει τα ακόλουθα :
  - a. Αρμόδιο Άτομο,
  - b. Ημερομηνία ελέγχου (έτος – μήνας)
  - c. Ημερομηνία (έτος- μήνας) που θα γίνει επόμενη διαδικασία.
  - d. Όνομα Δ/ση της αναγνωρισμένης εταιρείας.
5. Το πρόγραμμα εργασιών θα είναι διάρκειας τριών (3) μηνών και η αμοιβή θα γίνεται σύμφωνα με τον αριθμό των τεμαχίων, από κάθε είδος πυροσβεστήρα, καθώς και την αντίστοιχη επιβαλλόμενη περιοδικά εργασία για κάθε έναν.

Για την ορθή περιοδική συντήρηση θα ενημερώνεται για κάθε Υ/Σ το βιβλίο με το ιστορικό κάθε πυροσβεστήρα.
6. Κατά την διενέργεια της συντήρησης εφόσον απομακρυνθούν κάποια τεμάχια εξ' αυτών, θα αντικαθίστανται με άλλα αντίστοιχα, μέχρι την επιστροφή τους.
7. Η τιμολόγηση των εργασιών για τα είδη των πυροσβεστήρων που υπάρχουν θα έχει ως κατωτέρω:
  - α) Για πυροσβεστήρες **Ξ.Κ.**
    1. Ετήσιος έλεγχος σκόνης με πλήρες άδειασμα και καθαρισμό των σωλήνων εκτόξευσης.
    2. Στην πενταετία γίνεται αντικατάσταση της σκόνης.
    3. Ετήσιος έλεγχος φιάλης αζώτου όπου υπάρχει.
    4. Υδραυλική δοκιμή και αναγόμωση, όπου απαιτείται χρονικά. του φιαλιδίου.
  - β) Για πυροσβεστήρες **CO2**
    1. Ετήσιο ζύγισμα , μέτρημα πίεσεως.
    2. Υδραυλική δοκιμή και αναγόμωση, όπου απαιτείται χρονικά.

Τα είδη των πυροσβεστήρων που υπάρχουν είναι:

  - Πυροσβεστήρες Ξ.Κ. 12 Kg
  - Πυροσβεστήρες Ξ.Κ. 50 Kg
  - Πυροσβεστήρες Ξ.Κ 6 Kg
  - Πυροσβεστήρες CO2 30 Kg
  - Πυροσβεστήρες CO2 20 Kg και
  - Πυροσβεστήρες CO2 5 Kg

### B. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ-ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

Οι ως άνω εργασίες θα εκτελεστούν από το προσωπικό του εργολάβου το οποίο θα διαθέτει τις κατά νόμο άδειες εργασίας και θα έχει προσληφθεί και ασφαλισθεί κατά νόμο επίσης, με μέριμνα και έξοδα του εργολάβου. (μισθοδοσία , ασφαλιστικές εισφορές). Το προσωπικό θα είναι κατάλληλο και κατάλληλα εκπαιδευμένο για τις πιο πάνω εργασίες, θα είναι δε εξοπλισμένο (με μέριμνα και δαπάνες του εργολάβου) με όλα τα απαιτούμενα μέσα ατομικής προστασίας και υγιεινής,

### **Γ. ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Οι πυροσβεστήρες ευρίσκονται μέσα στην αίθουσα ελέγχου και στο πεδίο χειρισμών των Υ/Σ, γιαυτό λόγω της επικινδυνότητας καμία εργασία συντήρησης δεν θα λαβαίνει χώρα εντός του Υ/Σ.

Οι προς συντήρηση πυροσβεστήρες θα αφαιρούνται από το χώρο και θα μεταφέρονται εκτός του Υ/Σ, ενώ στην θέση τους θα τοποθετούνται άλλοι αντίστοιχοι ιδιοκτησίας εργολάβου, μέχρι την επανατοποθέτησή τους.

Η όλη αυτή διαδικασία θα γίνεται παρόντος του Χειριστή Επιτηρητή και οι εκτελούντες τη μεταφορά θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους ισχύοντες κανόνες ασφαλείας εντός των Υ/Σ και να φέρουν κράνος προστασίας της κεφαλής και κατάλληλα υποδήματα.

Ο εργολάβος θα έχει την πλήρη ευθύνη τήρησης αυτών των κανόνων ασφαλείας από το προσωπικό του, θα λάβει δε γνώση αυτών αρμοδίως από τον Τεχνικό Ασφάλειας του Τομέα μας.

### **Δ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ**

Η τιμή της προσφοράς θα είναι αναλυτικά ανά είδος πυροσβεστήρα και είδος εργασίας, όπως αναφέρονται στην παράγραφο Α7 και περιλαμβάνει παν ότι απαιτείται για την πλήρη και έντεχνη εφαρμογή της σύμβασης..

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ