ΘΕΜΑ: Τεχνικές Προδιαγραφές για την αντικατάσταση των πυροσβεστήρων του Γ. Ν. Άρτας, του Κ. Υ. Άρτας, του Ξενώνα Μελισσάνθια και της ΣΑΕΚ Άρτας.

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία καινούργιων, αμεταχείριστων πυροσβεστήρων προς αντικατάσταση του υφιστάμενου ληγμένου εξοπλισμού.

Σημεία Παράδοσης & Εγκατάστασης

Ο νέος εξοπλισμός θα παραδοθεί έτοιμος για άμεση χρήση και θα τοποθετηθεί στις καθορισμένες θέσεις των εξής δομών:

- **Γενικό Νοσοκομείο Άρτας**
- **Κέντρο Υγείας Άρτας**
- **Ξενώνας «Μελισσάνθια»**
- **ΣΑΕΚ Άρτας** (πρώην ΔΙΕΚ)

Οι υφιστάμενοι πυροσβεστήρες (κατασκευής 2006) συμπληρώνουν το 2026 τα **20 έτη ζωής**. Σύμφωνα με τη νομοθεσία, η διάρκεια ζωής του κελύφους λήγει και η απόσυρσή τους είναι υποχρεωτική.

Η **αντικατάσταση και η συντήρηση των πυροσβεστήρων στα νοσοκομεία** και τις λοιπές υγειονομικές διατάξεις (κλινικές, κέντρα υγείας κ.λπ.) ρυθμίζεται αυστηρά από την ελληνική νομοθεσία, με κύριο άξονα την **Κ.Υ.Α. 618/43/05/2005** (ΦΕΚ Β' 52) και την **Πυροσβεστική Διάταξη 15/2014.**

Η ανάδοχος εταιρεία αναλαμβάνει την ασφαλή εκκένωση των παλαιών πυροσβεστήρων και την απόρριψη του παλαιού υλικού σύμφωνα με την περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η τοποθέτηση των νέων πυροσβεστήρων περιλαμβάνει την πλήρη εργασία όπου απαιτείται διάνοιξης οπών και στερέωσης των κατάλληλων επιτοίχιων βάσεων (διχάλες/άγκιστρα συγκράτησης).

Η προμήθεια και η αντικατάσταση πρέπει να εκτελείται **μόνο** από αναγνωρισμένη εταιρεία που διαθέτει τις νόμιμες άδειες λειτουργίας.
Λόγω του ότι τα νοσοκομεία κατατάσσονται στις χρήσεις κτιρίων «Υγείας και Κοινωνικής Πρόνοιας» και θεωρούνται χώροι υψηλής επικινδυνότητας, η αντικατάστασή τους ακολουθούν ένα πολύ συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα.

Οι πυροσβεστήρες που θα χρειαστούν να αντικατασταθούν για τις ανάγκες του Γ. Ν. Άρτας, του Κ. Υ. Άρτας, του Ξενώνα Μελισσάνθια της ΣΑΕΚ και Άρτας είναι οι παρακάτω:

Πυρ/ρας ξηράς κόνεως 6 kg ABC Φορητοί	Τεμ. 17
Πυρ/ρας ξηράς κόνεως 12 kg ABC Φορητοί	Τεμ. 62
Πυρ/ρας ξηράς κόνεως 12 kg ABC Οροφής	Τεμ. 10

Τα χαρακτηριστικά των πυροσβεστήρων περιγράφονται παρακάτω:

Πυροσβεστήρας κόνεως 6 kg ABC 40 με μονόραφο δοχείο θα διαθέτει κλείστρο με βαλβίδα ασφαλείας μανομέτρου, λάστιχό εκτόξευσης ξηρής σκόνης με ιμάντα στήριξης του λάστιχου και θα είναι πιστοποιημένος κατά CE και EN. **Συμπεριλαμβάνεται μεταλλική βάση.** Κατασβεστική ικανότητα 34A233B C. Το κέλυφος θα **είναι** κατασκευασμένο από χάλυβα υψηλής αντοχής, με εξωτερική βαφή αντιδιαβρωτικής προστασίας (χρώμα κόκκινο RAL 3000).

Πυροσβεστήρας κόνεως 12 kg με μονόραφο δοχείο σκόνης ABC 40 και κατασβεστική ικανότητα 55A 233B C. Θα διαθέτει κλείστρο με Βαλβίδα Ασφαλείας Μανομέτρου Κατάλληλος για χρήση σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις έως 35KV, λάστιχό εκτόξευσης ξηρής σκόνης με ιμάντα στήριξης του λάστιχου και θα είναι πιστοποιημένος κατά CE και EN. **Συμπεριλαμβάνεται μεταλλική βάση.** Το κέλυφος θα είναι κατασκευασμένο από χάλυβα υψηλής αντοχής, με εξωτερική βαφή αντιδιαβρωτικής προστασίας (χρώμα κόκκινο RAL 3000).

Πυροσβεστήρας Οροφής Ξηράς Σκόνης **12Kg** ABC 40% με πιστοποιημένος κατά CE και EN. Οι Πυροσβεστήρες Οροφής Ξηράς Σκόνης **12Kg** πρέπει να παρέχουν τη μεγαλύτερη δυνατή ασφάλεια.
Το κέλυφος θα είναι κατασκευασμένο από χάλυβα υψηλής αντοχής, με εξωτερική βαφή αντιδιαβρωτικής προστασίας (χρώμα κόκκινο RAL 3000).
Οι πυροσβεστήρες οροφής θα φέρουν επίσης μεταλλικό μανόμετρο και θα παραδοθούν πλήρεις με βάσεις στήριξης για την οροφή οι οποίες είναι επιθυμητό να είναι μεταβλητού ύψους.

Κάθε νέος πυροσβεστήρας που τοποθετείται προς αντικατάσταση πρέπει να φέρει σήμανση **CE** και να πληροί το ευρωπαϊκό πρότυπο **ΕΛΟΤ ΕΝ 3-7**.

Κατά την παράδοση των πυροσβεστήρων θα πρέπει να κατατεθούν στο Γενικό Νοσοκομείο Άρτας (από μέρος του αναδόχου) όλα τα πιστοποιητικά και σχετικά έγγραφα που αποδεικνύουν την συμμόρφωση τους με την κείμενη νομοθεσία όσον αφορά την κατασκευή και λειτουργία τους. Οι πυροσβεστήρες θα πρέπει να πληρούν τις σύγχρονες απαιτήσεις και προδιαγραφές κατασκευής και λειτουργίας και θα πρέπει να φέρουν στο σώμα τους όλες τις απαιτούμενες σημάνσεις (ανάγλυφες και εκτυπωμένες). Θα πρέπει επίσης να γράφεται ανεξίτηλα πάνω στους πυροσβεστήρες η ημερομηνία επανέλεγχου τους. Κάθε νέος πυροσβεστήρας

πρέπει να φέρει ευανάγνωστη αυτοκόλλητη ετικέτα με τα στοιχεία της αναγνωρισμένης εταιρείας, την ημερομηνία και το έτος ελέγχου.

Συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη εργασιών με ΦΠΑ: **περίπου 6200€**