



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ &
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ



Θεσσαλονίκη: 01/08/2016
Αρ. Πρωτ.: 3164

Α.Δ.Α.Μ: 15REQ004866308

ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ -ΠΚΜ
Παπαρηγοπούλου 7 Τ.Κ. 54630 Θεσσαλονίκη

Πληροφορίες: Γραφείο Προμηθειών
Λαδάς Σωκράτης (εσωτ.127)
☎ Τηλ: 2313022631-632-634 & 2313054852-853-854
☎ Fax: 2313000703
Website : www.kkp-km.gr

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
41^η/2016

«ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ,ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ & ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ»
ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΚΚΠ-ΠΚΜ ,
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 5.788,00 € ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.»
(CPV:24951230-6)

Το ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ- Π. Κ. Μ. προσκαλεί τις ενδιαφερόμενες επιχειρήσεις ατομικές ή εταιρικές , να καταθέσουν προσφορές για τη ανάθεση υπηρεσιών συντήρησης συστημάτων πυρανίχνευσης, πυρόσβεσης & αναγόμωσης πυροσβεστήρων των Παραρτημάτων του Κ.Κ.Π.ΠΚΜ { Παρ. ΘΧΠ Αγ. Παντελεήμων Θεσ/νίκης-Παρ. ΑΑΠμεΑΘ Αγ. Δημήτριος Πυλαία- Παρ.ΑΑΑ Σερρών- Παρ. ΚΕΠΕΠ Σιδηροκάστρου-Παρ.ΙΑΑ Πεύκα } **προϋπολογισμού 5.788,00€ + ΦΠΑ** σύμφωνα με την υπ' αριθ 26η/20-07-2016 (θέμα10^ο) απόφαση του Δ.Σ. για την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών και την διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού με την λήψη προσφορών (ΑΔΑ:6ΓΝ3ΟΞΧΣ-99Π) (Α.Δ.Α.Μ. πρωτογενούς αιτήματος ΕΣΗΔΗΣ 15REQ004866308 2016-08-01) .
Οι τεχνικές προδιαγραφές των εργασιών συντήρησης συστημάτων πυρανίχνευσης πυρόσβεσης και αναγόμωσης των πυροσβεστήρων που αναγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι είναι αναπόσπαστο τμήμα αυτής της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 1

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν εταιρίες ή ατομικές επιχειρήσεις του είδους με την προσκόμιση των παρακάτω δικαιολογητικών **επί ποινής αποκλεισμού** :

- 1) Υπεύθυνη δήλωση (του αρ.8 παρ.4. Ν.1599/1966) για την αποδοχή των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών του Παραρτήματος Ι της πρόσκλησης ενδιαφέροντος 41^{ης}/2016.
- 2) Υπεύθυνη δήλωση (του αρ.8 παρ.4. Ν.1599/1966) για το χρόνο παράδοσης των εργασιών της 41^{ης}/2016 που δεν θα υπερβαίνει τις 30 εργάσιμες ημέρες από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.
- 3) Φωτοτυπία της άδειας λειτουργίας για τη συντήρηση-αναγόμωση-υδραυλική δοκιμή πυροσβεστήρων χαμηλής και υψηλής πίεσης.
- 4) Φωτοτυπία πιστοποιητικού ανεξάρτητων φορέων ISO 9001:2008 ή ισοδύναμο για τον έλεγχο , συντήρηση και αναγόμωση πυροσβεστήρων.
- 5) Φωτοτυπία πιστοποιητικού επάρκειας ανεξάρτητων φορέων σύμφωνα με την ΥΑ618/43(ΦΕΚ 52/Β/2005) και 17230/671(ΦΕΚ1218/Β/2005) ότι δύναται να ασκεί τα καθήκοντα για τον έλεγχο ,την συντήρηση και την αναγόμωση πυροσβεστήρων.
- 6) Φωτοτυπία της Βεβαίωσης από το επιμελητήριο το τμήμα ΓΕΜΗ για την εγγραφή-καταχώρηση της επιχείρησης και βεβαίωση για κατάθεση καταστατικού(και τροποποιήσεις) για εταιρίες νομικής μορφής και καταχώρησης νόμιμου εκπροσώπου αυτής.
- 7) Υπεύθυνη δήλωση (του αρ.8 παρ.4. Ν.1599/1966) του συμμετέχοντα , ότι είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος κατά την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς του.

ΑΡΘΡΟ 2

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η οικονομική προσφορά περιλαμβάνει τη συνολική τιμή της προσφοράς χωρίς το ΦΠΑ και το ποσοστό Φ.Π.Α. ξεχωριστά.

Το κριτήριο αξιολόγησης των προσφορών και η επιλογή του ανάδοχου **είναι η χαμηλότερη τιμή για το σύνολο της προμήθειας χωρίς το ΦΠΑ.**

Το κόστος μεταφοράς και τοποθέτησης επιβαρύνει τον ανάδοχο. Ο χρόνος εκτέλεσης των εργασιών της προμήθειας ορίζεται σε **(30) ημέρες** από την υπογραφή της σύμβασης.

Το Κέντρο διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει μία προσφορά αν η αρμόδια επιτροπή πρόχειρων διαγωνισμών του Κέντρου κρίνει ότι η ποιότητα των υλικών , η τεχνική περιγραφή και η έλλειψη των δικαιολογητικών συμμετοχής δεν καλύπτου τις απαιτήσεις της πρόσκλησης.

Ο ανάδοχος της προμήθειας με την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να προσκομίσει **εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης** από Τράπεζα ,ποσού ίσο με το 5% του συμβατικού τιμήματος χωρίς ΦΠΑ, για διάστημα μέχρι την επιστροφή της .

ΑΡΘΡΟ 3

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ-ΠΛΗΡΩΜΗ

1. Παρακράτηση φόρου 8% επί της καθαρής αξίας
2. Ε.ΑΑ.ΔΗ.ΣΥ. 0,10%
3. Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης του Ε.ΑΑ.ΔΗ.ΣΥ.

4. ΟΓΑ 20% επί του χαρτοσήμου του Ε.ΑΑ.ΔΗ.ΣΥ.

Η πληρωμή θα γίνει μέσα σε χρονικό διάστημα 60ημερών από την κατάθεση των κάτωθι δικαιολογητικών:

- α) Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας
- β) Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας
- γ) Τιμολόγιο Π.Υ. & τα ΔΑ
- δ) Πρακτικό παραλαβής από την επιτροπή παραλαβής του κάθε Παραρτήματος (από το Κέντρο).

ΑΡΘΡΟ 4

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα κατατεθούν σε σφραγισμένο μεγάλο κλειστό φάκελο στο γραφείο προμηθειών του Κέντρου **μέχρι και την Πέμπτη 25-8-2016 και ώρα 14:00μμ**

και θα περιλαμβάνει την κατάθεση:

- 1) των δικαιολογητικών συμμετοχής που περιγράφονται στο άρθρο 1 της παρούσης .
- 2) της οικονομικής προσφοράς σε μικρότερο σφραγισμένο κλειστό φάκελο .

Το άνοιγμα των προσφορών θα γίνει ενώπιον της επιτροπής που έχει ορισθεί την **26-08-2016 ημέρα Παρασκευή και ώρα 09:30πμ**

ΑΡΘΡΟ 4

ΕΠΙΛΕΟΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- 1) Για κάθε θέμα που δε ρυθμίζεται στην παρούσα έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Π.Δ. 60/2007, του Ν. 2362/1995 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και του ΠΔ 118/2007 , του Ν.2741/1999, του Ν.2286/1995, του Ν. 3886/2010, του Ν.2198/1994 του Ν.4281/2014 το αρ. 157 & το Ν.4320/2015(ΦΕΚ 29,τ.Α-19/03/2015 το αρ.. 37).
- 2) Η πρόσκληση θα δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα του Κέντρου www.kkp-km.gr, στη Δι@ύγεια ,στο ΕΣΗΔΗΣ .
- 3) Πληροφορίες σχετικά με την τεχνική προσφορά αρμόδιος ο κ. Τζάνης Νικόλαος Διπλ. Μηχ/γος Μηχ/κός Α.Π.Θ υπάλληλος ΘΧΠ Αγ. Παντελεήμων τηλ.6974839126 & 2313320029.

Η
ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΣΥΛΒΑΝΑ ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΟΥ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

ΑΡ.ΠΡΩΤ. 2901/12-7-2016

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5788€ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ 24%)**ΓΕΝΙΚΑ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή έχει σκοπό να ενημερώσει τον ανάδοχο για τις εργασίες που απαιτούνται για την αναγόμωση και συντήρηση των πυροσβεστήρων και τη συντήρηση των συστημάτων πυρανιχνεύσεων-πυρόσβεσης των παραρτημάτων του Κέντρου Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Αντικείμενο της ανάθεσης αυτής είναι ο έλεγχος και η συντήρηση των πυροσβεστήρων και των συστημάτων πυρόσβεσης-πυρανίχνευσης για τις ανάγκες της απρόσκοπτης λειτουργίας αυτών σε περίπτωση πυρκαγιάς για ένα (1) έτος.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ***ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ***

Η ετήσια συντήρηση θα περιλαμβάνει τον πλήρη έλεγχο καλής λειτουργίας όλων των πυροσβεστήρων, τον εντοπισμό και διάγνωση πιθανών βλαβών ή φθορών και την αποκατάσταση αυτών και κάθε άλλη εργασία που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την σωστή λειτουργία των πυροσβεστικών μέσων των ιδρυμάτων.

Οι προς έλεγχο, συντήρηση, αναγόμωση πυροσβεστήρες :

Α) θα αναγράφουν σε ειδική αυτοκόλλητη πινακίδα το είδος της κατασκευαστικής ουσίας, την ημερομηνία αναγόμωσης, την ημερομηνία λήξης της αναγόμωσης επικολλημένη στο σώμα του πυροσβεστήρα.

Β) Οποιαδήποτε παραμόρφωση του σώματος του πυροσβεστήρα, στρέβλωση, διαρροή ή παλαιότητα θα έχει σαν αποτέλεσμα την απόρριψη του πυροσβεστήρα σε συνεργασία με τον αρμόδιο και την άμεση απόρριψη του.

Γ) οι πυροσβεστήρες θα φέρουν ασφάλεια με μολυβδοσφραγίδα ή το ειδικό πλαστικό δεματικό, για την ισχύ της εγγύησης που θα δοθεί.

Ο έλεγχος, η συντήρηση και η αναγόμωση των πυροσβεστικών μέσων θα γίνει σε εφαρμογή των ΚΥΑ 618/43/2005 (ΦΕΚ 52/Β/20-1-2005) «Προϋποθέσεις διάθεσης στην αγορά πυροσβεστήρων, διαδικασίες συντήρησης, επανελέγχου και αναγόμωσης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 17230/671/2005 (ΦΕΚ 1218/Β/1-9-2005) καθώς και της εγκυκλίου του Υπουργείου Ανάπτυξης 15325/871/26-6-2008 «Τοποθέτηση δακτυλίου ελέγχου στους πυροσβεστήρες» και της όποιας ισχύουσας σήμερα νομοθεσίας περί ελέγχου, συντήρησης και αναγόμωσης πυροσβεστήρων.

Ο δακτύλιος θα είναι κατασκευασμένος από υλικό συμπαγές, (και σε καμία περίπτωση ελαστικός) ενιαίου κυκλικού σχήματος(δίσκος) ο οποίος θα φέρει στο κέντρο του οπή με σταθερή διάμετρο και η περιφέρεια του θα εφάπτεται στο κέλυφος του πυροσβεστήρα έτσι ώστε να μην επιτρέπει τον δακτύλιο να μετακινηθεί και να αφαιρεθεί από το κέλυφος του πυροσβεστήρα παρά μόνο στην περίπτωση που το σύνολο των εξαρτημάτων του πώματος μηχανισμού εκτόξευσης (μανόμετρο και κλείστρο κλπ) αφαιρεθούν τελείως.

Ο δακτύλιος θα πρέπει να αναγράφει ανάγλυφα το έτος συντήρησης και ο χρωματισμός του να είναι ίδιος με αυτόν της ετικέτας αναγόμωσης, όπως προβλέπεται στο άρθρο 3 της ΚΥΑ 17230/671/2005/01-09-2005 (ΦΕΚ Β' 1218).

Οι πυροσβεστήρες ξηράς κόνεως θα πρέπει να φέρουν στο λαιμό του πυροσβεστήρα δακτύλιο ελέγχου, κατά την ετήσια συντήρηση ή όταν αναγομώνονται. Οι πυροσβεστήρες διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) θα πρέπει να φέρουν στο λαιμό του πυροσβεστήρα δακτύλιο ελέγχου, ύστερα από τη διενέργεια υδραυλικής δοκιμής.

Κατά τη διάρκεια της συντήρησης-αναγόμωσης των πυροσβεστήρων, αυτοί θα αντικαθίστανται με εφεδρικούς της Αναδόχου εταιρείας ώστε να μη μείνει ο Οργανισμός ακάλυπτος από πυροσβεστικά μέσα. Σε περίπτωση που η εταιρεία αδυνατεί να καλύψει την εφεδρεία όλων των ιδρυμάτων η διαδικασία της συντήρησης-αναγόμωσης θα γίνει σταδιακά κατ' όπιν συνεννόησης με τη διεύθυνση κάθε ιδρύματος.

Κάθε πυροσβεστήρας θα κωδικοποιείται και θα επανατοποθετείται στην ίδια θέση από όπου παραλήφθηκε, με ευθύνη του Αναδόχου και με υπόδειξη της Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος θα διαθέτει όχημα περισυλλογής των πυροσβεστήρων και το κόστος μεταφοράς τους θα βαρύνει τον ίδιο. Με την περισυλλογή θα κατατεθεί διπλό έντυπο στα Γραφεία Διεύθυνσης κάθε ιδρύματος στο οποίο θα αναγράφεται επακριβώς η ποσότητα και το είδος των πυροσβεστήρων που πρόκειται να αναγομωθούν.

Δειγματοληπτικός έλεγχος και χρήση των πυροσβεστήρων μπορεί να γίνει κατά τη διάρκεια της παράδοσης μετά από συντήρηση ή αναγόμωση. Μετά τον έλεγχο, η ανάδοχος εταιρεία χωρίς άλλη χρέωση είναι υποχρεωμένη να αναγομώσει τους πυροσβεστήρες.

Μετά το πέρας των εργασιών ο Ανάδοχος θα υποβάλει γραπτή έκθεση για την κατάσταση των πυροσβεστικών μέσων του Οργανισμού. Επίσης θα υποβάλει και Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμου 1599/86 για την αναγόμωση των πυροσβεστήρων, σύμφωνα με τις διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας και τα προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία.

Η ανάδοχος εταιρεία οφείλει να αποκαταστήσει με δικές της δαπάνες τυχόν βλάβες και ζημιές που θα προκύψουν από δική της υπαιτιότητα στις εγκαταστάσεις του Οργανισμού.

Η εταιρεία θα παρέχει εγγύηση για την ορθή λειτουργία των πυροσβεστήρων που έχουν αναγομωθεί-συντηρηθεί για διάστημα ενός έτους.

Ειδικότερα το αντικείμενο των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου, που θα αναλάβει την ετήσια συντήρηση και την πενταετή αναγόμωση των πυροσβεστήρων των ιδρυμάτων θα είναι:

- Ως προς τα διαστήματα συντήρησης και μέγιστης λειτουργικής ζωής των πυροσβεστικών μέσων, θα ακολουθεί το παράρτημα ΙΙΙ της Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ Β' 52/20-1-2005), όπως αυτό αναθεωρήθηκε με το άρθρο 5 της Υ.Α. 17230/671 (ΦΕΚ Β' 1218/1-9-2005). Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πίνακα με τους υπάρχοντες πυροσβεστήρες, εναρμονισμένο με το παράρτημα ΙΙΙ.
- Ως προς τις διαδικασίες συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων, θα ακολουθεί το παράρτημα ΙV της Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ Β' 52/20-1-2005). Ο

Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει κατάσταση με τις εκτελεσθείσες εργασίες στους πυροσβεστήρες, σύμφωνα με τα αναφερόμενα με το παράρτημα IV.

- Ως προς τις διαδικασίες αναγόμωσης και πρόσθετης συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων, θα ακολουθεί το παράρτημα V της Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ Β' 52/20-1-2005). Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει κατάσταση με τις εκτελεσθείσες εργασίες στους πυροσβεστήρες, σύμφωνα με τα αναφερόμενα με το παράρτημα V.
- Ως προς τις διαδικασίες διεξοδικού ελέγχου των πυροσβεστικών μέσων, θα ακολουθεί το παράρτημα VI της Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ Β' 52/20-1-2005). Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει κατάσταση με τις εκτελεσθείσες εργασίες στους πυροσβεστήρες, σύμφωνα με τα αναφερόμενα με το παράρτημα VI.
- Οι προς συντήρηση πυροσβεστήρες θα εναρμονιστούν με την εγκύκλιο του 15325/871/26-6-2008 Υπουργείου Ανάπτυξης, αναφορικά με την τοποθέτηση δακτυλίου ελέγχου στους πυροσβεστήρες.
- Τα υλικά τα οποία θα χρησιμοποιηθούν θα έχουν εγγύηση ενός έτους, θα είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με τα Ελληνικά και Ευρωπαϊκά πρότυπα και τις κείμενες νομοθεσίες, θα φέρουν σήμανση CE και θα είναι αποδεκτά από την Πυροσβεστική Υπηρεσία. Με την παράδοσή τους θα προσκομιστούν στην Τεχνική Υπηρεσία κάθε ιδρύματος πιστοποιητικά καλής λειτουργίας των πυροσβεστήρων, μητρώα καταγραφής-συντήρησης-αναγόμωσης-ανάγκης υδραυλικής δοκιμής σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή (αρχείο Microsoft Word ή Excel) και τις υπεύθυνες δηλώσεις που απαιτούνται από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.
- Στο μητρώο θα περιλαμβάνονται οι παρακάτω στήλες:

- ΑΥΞΟΝΤΑ ΑΡΙΘΜΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ
- S/N
- ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΔΟΧΕΙΟΥ
- ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ
- ΕΙΔΟΣ

- ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (Kg ή Lit)
- ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ
- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
- ΙΔΡΥΜΑ
- ΚΤΗΡΙΟ
- ΕΠΙΠΕΔΟ
- ΤΜΗΜΑ
- ΧΩΡΟΣ

Συγκεντρωτική κατάσταση πυροσβεστήρων

Παρ. Θ.Χ.Π. Αγ. Παντελεήμων

(Περιλαμβάνονται εκτός από το ίδρυμα του Αγίου Παντελεήμονα και τα παραρτήματα του ΤΑΦ Σταυρούπολης, Οίκου ευγηρίας Δαβάκη 8, Οίκου Ευγηρίας Κιλκίς, Κατασκήνωση Λιτοχώρου Πιερίας)

Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 6 kgr	63 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 12 kgr	42 τμχ
Πυροσβεστήρες οροφής ξηράς σκόνης 12 kgr	7 τμχ
Πυροσβεστήρες ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 50 kgr	6 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 6 kgr	1 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 25 kgr	6 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 50 kgr	7 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί Διοξειδίου	4 τμχ

του άνθρακα, 2 kgr	
Πυροσβεστήρες φορητοί Διοξειδίου του άνθρακα, 5 kgr	17 τμχ

Παρ. ΑΑΠμεΑΘ (Αγιος Δημήτριος)

Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 3 kgr	04 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 6 kgr	45 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 12 kgr	20 τμχ
Πυροσβεστήρες οροφής ξηράς σκόνης, 12 kgr	03 τμχ
Πυροσβεστήρες τροχήλατοι ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 50 kgr	04 τμχ
Πυροσβεστήρες τροχήλατοι ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 25 kgr	02 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 12 kgr	02 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 25 kgr	01 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ΑΒC), 50 kgr	06 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί Διοξειδίου του άνθρακα, 5 kgr	06 τμχ
Πυροσβεστήρες τροχήλατοι Διοξειδίου του άνθρακα, 5 kgr	06 τμχ

Παρ. ΑΑΑ Σερρών

Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 6kgr	14 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 12 kgr	1 τμχ
Πυροσβεστήρες οροφής ξηράς σκόνης, 12 kgr	3 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί Διοξειδίου του άνθρακα, 6 kgr	5 τμχ
Υδραυλική δοκιμή+Αναγόμωση - Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 6kgr	4 τμχ
Υδραυλική δοκιμή+Αναγόμωση - Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 12kgr	1 τμχ

Παρ. ΙΑΑ Πεύκων

Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 6 kgr	48 τμχ
Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 12kgr	10 τμχ
Πυροσβεστήρες οροφής ξηράς σκόνης, 6 kgr	5 τμχ
Πυροσβεστήρες οροφής ξηράς σκόνης, 12 kgr	3 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 6 kgr	2 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 12 kgr	2 τμχ
Πυροσβεστήρες τοπικής εφαρμογής ξηράς σκόνης Pa (κατ. ABC), 20 kgr	1 τμχ

Πυροσβεστήρες φορητοί Διοξειδίου του άνθρακα, 5 kg	8 τμχ
Υδραυλική δοκιμή+Αναγόμωση - Πυροσβεστήρες φορητοί ξηράς σκόνης Ρα (κατ. ABC), 6kg (κωδικός Α68)	1 τμχ

ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ

Ο Ανάδοχος για τη συντήρηση των πυροσβεστικών συγκροτημάτων των παραρτημάτων θα εκτελέσει τα ακόλουθα:

1. Τον έλεγχο καλής λειτουργίας του πετρελαιοκινητήρα.
2. Τον έλεγχο καλής λειτουργίας του ηλεκτροκινητήρα.
3. Τον έλεγχο καλής λειτουργίας της βοηθητικής αντλίας.
4. Τον έλεγχο του κυκλώματος του ηλεκτρικού πίνακα αυτοματισμού, τον έλεγχο τάσεως .
5. Εκκίνηση του συγκροτήματος και τη γενική ρύθμιση της πίεσης των αντλιών όλου του συγκροτήματος.
6. Τον έλεγχο στάθμης λαδιών, των φίλτρων καυσίμου, λαδιού και αέρος κ.λ.π.
7. Την αλλαγή λαδιών, την αλλαγή των φίλτρων καυσίμου, λαδιού και αέρος .
8. Οπτικό έλεγχο για τυχόν διαρροές του συγκροτήματος και του υδραυλικού δικτύου.
9. Έλεγχος σαλαμάστρας.
10. Έλεγχος αέρα πιεστικού δοχείου
11. Υδραυλικές εργασίες για τη δοκιμή του πυροσβεστικού

Παρ. Θ.Χ.Π. Αγ. Παντελεήμων

Ένα (1) πυροσβεστικό αντλητικό συγκρότημα με μία ηλεκτροκίνητη αντλία, μία πετρελαιοκίνητη αντλία και μία αντλία jockey.

Παρ. ΑΑΠμεΑΘ (Αγιος Δημήτριος)

Ένα (1) πυροσβεστικό αντλητικό συγκρότημα με δύο ηλεκτροκίνητες αντλίες (75hp), μία πετρελαιοκίνητη αντλία και μία αντλία jockey.

Παρ. ΙΑΑ Πεύκων

Ένα (1) πυροσβεστικό αντλητικό συγκρότημα με μία ηλεκτροκίνητη αντλία, μία πετρελαιοκίνητη αντλία και μία αντλία jockey. Ένας ηλεκτρικός πίνακας παροχής και ένας πίνακας φόρτισης της μπαταρίας του πετρελαιοκινητήρα.

ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ-ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ- ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Τα ακόλουθα θα εφαρμοστούν για όλα τα παραρτήματα του Κέντρου Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

- Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές-επιδιορθώσεις σφαλμάτων συστημάτων πυρανίχνευσης- θερμοδιαφορικών ανιχνευτών και καπνού-πινάκων πυρανίχνευσης-φωτισμού ασφαλείας σε όλα τα κτήρια όλων των παραρτημάτων του Κέντρου Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
- Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές συστημάτων ανίχνευσης διαρροής φυσικού αερίου (Μόνο για το *Παρ. ΑΑΠμεΑΘ (Άγιος Δημήτριος)*)
- Έλεγχος των στοιχείων όλων των πινάκων πυρανίχνευσης, ρυθμίσεις βαθμίδων τροφοδοσίας, αυτόματων φορτιστών, έλεγχο καλής λειτουργίας ανιχνευτικών κυκλωμάτων και συναγερμών, ηχητικών οργάνων, κομβίων συναγερμού, φανοσειρήνες, μεγάφωνα κ.λ.π. καθώς και ενεργοποίησης κάθε ζώνης χωριστά και των εντολών κατάσβεσης.
- Καταγραφή ζωνών σε κάθε πίνακα πυρανίχνευσης και αντιστοιχία με τους ανιχνευτές. Παράδοση τεχνικού δελτίου και σχεδιαγράμματος ζωνών με αρίθμηση ανιχνευτών (για εύκολη αναγνώριση σε περίπτωση σφάλματος) για κάθε πίνακα πυρανίχνευσης ανά όροφο κτηρίου. Επαναπρογραμματισμός των ζωνών πυρανίχνευσης και την αντιστοιχία τους με τους ανιχνευτές σε όποιο πίνακα κρίνεται απαραίτητο.

- Οπτικός έλεγχος πληρότητας των Πυροσβεστικών Φωλιών (με τα απαραίτητα συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα (μάνικα, ακροφύσιο) Ξετύλιγμα των μανικών όλων των φωλιών ανεξαιρέτως και πρεσάρισμα στην ονομαστική πίεση λειτουργίας για διαπίστωση τυχόν διαρροών. Σε περίπτωση καταλληλότητας ακολουθεί, στέγνωμα, τύλιγμα και αποθήκευση μέσα στα μεταλλικά ερμάρια.
- Οπτικός έλεγχος των υδραυλικών συνδέσεων των βανών ελέγχου sprinklers και των εξαρτημάτων τους (όχι του δικτύου) και οπτικός έλεγχος της ένδειξης (μέτρησης) των μανομέτρων των βανών.
- Μετά το πέρας των εργασιών ο Ανάδοχος θα υποβάλει γραπτή αναλυτική τεχνική έκθεση-δελτίο (για κάθε ίδρυμα, για κάθε κτήριο, για όλα τα συστήματα πυρόσβεσης-πυρανίχνευσης-φωτισμού ασφαλείας) για την κατάσταση των συστημάτων πυρόσβεσης-πυρανίχνευσης του Οργανισμού. Επίσης θα υποβάλει και Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμου 1599/86 για την εύρυθμη λειτουργία των συστημάτων πυρανίχνευσης-πυρόσβεσης μετά τις εργασίες συντήρησης που θα προβεί, σύμφωνα με τις διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας και τα προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

Παρ. ΑΑΠμεΑΘ (Άγιος Δημήτριος)

- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Olympia Electronics-6 ζωνών) στο κεντρικό λεβητοστάσιο
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Edy model FP 424- 24 ζωνών) στο κεντρικό κτήριο.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Edy model FP 412- 12 ζωνών) στο κτήριο διοίκησης.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Menvier-Cooper model FP 9500- 22 ζωνών) στο ισόγειο του οικίσκου Α.

- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Olympia Electronics-6 ζωνών) στο υπόγειο του οικίσκου Α.
- Δύο (2) πίνακες πυρανίχνευσης (Edy model FP 202- 2 ζωνών) στο υπόγειο του οικίσκου Α.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Menvier-Univel model FP 9500- 22 ζωνών) στο ισόγειο του οικίσκου Β.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Olympia Electronics-6 ζωνών) στο υπόγειο του οικίσκου Β.
- Δύο (2) πίνακες πυρανίχνευσης (Edy model FP 202- 2 ζωνών) στο υπόγειο του οικίσκου Β.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Menvier-Univel model FP 9500- 22 ζωνών) στο υπόγειο του οικίσκου Β.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (Olympia Electronics-4 ζωνών) στο κτήριο Κέντρο Ημέρας.

Παρ. ΘΧΠ ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ

- Συνολικά δέκα (10) πίνακες πυρανίχνευσης σε όλα τα κτήρια.

Παρ. ΙΑΑ Πεύκων

- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (1 ζώνης) στο φυλάκιο.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (4 ζωνών) στο κτήριο διοίκησης.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (3 ζωνών) στο ειδικό δημοτικό σχολείο.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (5 ζωνών) στο οικοτροφείο εφήβων αγοριών-Α πτέρυγα.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (2 ζωνών) στο κτήριο ΚΗΑ.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (5 ζωνών) στο οικοτροφείο κοριτσιών.
- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (3 ζωνών) στο κτήριο του ΕΕΕΚ.

Παρ. ΑΑΑ Σερρών

- Ένας (1) πίνακας πυρανίχνευσης (6 ζωνών) στα εργαστήρια.

- Δύο πίνακες πυρανίχνευσης (3 ζωνών) στο οικοτροφείο.

Πέραν των αναφερομένων στοιχείων για όλες τις παραπάνω εργασίες (ελέγχου, δοκιμών, συντηρήσεων, διορθώσεων, αναγομώσεων, υδραυλικών δοκιμών, καταγραφών), περιλαμβάνονται και όλες οι επιμέρους εργασίες και τα υλικά που είναι απαραίτητα για την πλήρη ολοκλήρωση των εργασιών, έστω και αν δεν είναι δυνατόν να προσδιορισθούν λεπτομερώς και δεν κατονομάζονται ρητά.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος (κατά τη διάρκεια των προσφορών) κρίνεται απαραίτητο να επισκεφτεί τα παραρτήματα και να λάβει γνώση των ιδιομορφιών των χώρων και της έκτασης των εγκαταστάσεων.

A/A	Είδος Εργασίας	Μον.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Αξία
<i>ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ</i>					
1	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 6kg	Τεμ.	63	5,5	347
2	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 12kg	Τεμ.	42	6,6	277
3	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως οροφής Pa 12kg	Τεμ.	7	6,6	46
4	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως Pa 50kg	Τεμ.	6	24,2	145
5	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως Pa 6kg τοπικής εφαρμογής	Τεμ.	1	6,6	7
5	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως Pa 25kg τοπικής εφαρμογής	Τεμ.	6	19,8	119
6	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως Pa 50kg τοπικής εφαρμογής	Τεμ.	7	24,2	169
7	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα CO ₂ 2 kg	Τεμ.	4	3,3	13
8	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα CO ₂ 5 kg	Τεμ.	17	4,4	75
<i>ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>					
9	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 3kg	Τεμ.	4	4,4	18
10	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 6kg	Τεμ.	45	5,5	248
11	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 12kg	Τεμ.	20	6,6	132
12	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως οροφής Pa 12kg	Τεμ.	3	7,7	23
13	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τροχήλατος Pa 25kg	Τεμ.	2	19,8	40
14	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τροχήλατος Pa 50kg	Τεμ.	4	24,2	97
15	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 12kg	Τεμ.	2	6,6	13
16	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 25kg	Τεμ.	1	19,8	20
17	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 50kg	Τεμ.	6	24,2	145
18	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα φορητού CO ₂ 5kg	Τεμ.	6	4,4	26
19	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα τροχήλατος CO ₂ 5 kg	Τεμ.	6	4,4	26
<i>ΑΑΑ ΣΕΡΡΩΝ</i>					
20	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 6kg	Τεμ.	14	5,5	77
21	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 12kg	Τεμ.	1	6,6	7
22	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως οροφής Pa 12kg	Τεμ.	3	6,6	20
23	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα φορητού CO ₂ 5 kg	Τεμ.	5	4,4	22
24	Υδραυλική δοκιμή/αναγόμωση πυροσβεστήρα φορητού CO ₂ Pa 6kg	Τεμ.	4	6,6	26
25	Υδραυλική δοκιμή/αναγόμωση πυροσβεστήρα φορητού CO ₂ Pa 12kg	Τεμ.	1	13,2	13
<i>ΙΑΑ ΠΕΥΚΩΝ</i>					

26	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 6kg	Τεμ.	48	5,5	264
27	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως φορητού Pa 12kg	Τεμ.	10	6,6	66
28	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως οροφής Pa 6kg	Τεμ.	5	5,5	28
29	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως οροφής Pa 12kg	Τεμ.	3	6,6	20
30	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 6kg	Τεμ.	2	5,5	11
31	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 12kg	Τεμ.	2	6,6	13
32	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τοπικής εφαρμογής Pa 20kg	Τεμ.	1	19,8	20
33	Συντήρηση/αναγόμωση πυροσβεστήρα φορητού CO ₂ 5 kg	Τεμ.	8	4,4	35
34	Υδραυλική δοκιμή/αναγόμωση πυροσβεστήρα φορητού Pa 6kg	Τεμ.	1	6,6	7
35	Καταγραφή πυροσβεστήρων σε αναλυτικά μητρώα ανά ίδρυμα	Τεμ.	5	110	550
ΓΕΝΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ-ΔΟΚΙΜΕΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ					
36	Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές πυροσβεστικών συγκροτημάτων	Τεμ.	3	400	1200
37	Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές-επιδιορθώσεις σφαλμάτων πινάκων πυρανίχνευσης-συστημάτων πυρανίχνευσης- και του δικτύου τους	Τεμ.	33	16,5	545
38	Καταγραφή ανιχνευτών και αντιστοιχία ζωνών πυρανίχνευσης ανά πίνακα πυρανίχνευσης και ανά ίδρυμα/κτήριο/χώρο-Σχεδιάγραμμα, αρίθμηση ζωνών, ανιχνευτών, επαναπρογραμματισμός όπου χρειάζεται	ΚΑ		440	440
39	Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές πυροσβεστικών φωλιών και sprinklers	ΚΑ		220	220
40	Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές φωτισμού ασφαλείας	ΚΑ		220	220
41	Έλεγχος-συντήρηση-δοκιμές συστημάτων αναγγελίας πυρκαγιάς (μικροφωνική εγκατάσταση, κομβία συναγερμού, φανοσειρήνες, μεγάφωνα)	ΚΑ		220	220
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	5788
				ΦΠΑ 23%	1389
				ΣΥΝΟΛΟ	7177€

Ο Συντάξας
Νικόλαος Τζάνης
Διπλ.Μηχ/γος Μηχ/κός Α.Π.Θ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ Για την 41 ^η /2016 Πρόσκληση-ενδιαφέροντος	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΕ € ΣΥΜ/ΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ
«για τη ανάθεση υπηρεσιών συντήρησης συστημάτων πυρανίχνευσης, πυρόσβεσης & αναγόμωσης πυροσβεστήρων» των Παραρτημάτων του Κ.Κ.Π.ΠΚΜ		
ΣΥΝΟΛΑ		

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ –ΥΠΟΓΡΑΦΗ

