



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔ/ΣΟΥ  
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
 ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ,  
 ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
 Διεύθυνση : Εθελοντών Πολεμιστών 1  
 Τηλ: 22420222044 , Φάξ:2242049507

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Αριθμός Πρωτοκόλλου 1238, 11/8/2015**

Προς : Ενδιαφερόμενους για την παροχή  
 υπηρεσιών συντήρησης - αναγόμωσης  
 και την προμήθεια πυροσβεστήρων  
 για τα οχήματα της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ

**Θέμα:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την συντήρηση – αναγόμωση και την προμήθεια πυροσβεστήρων για τα οχήματα της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ, προϋπολογισμού 360,53€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 16% , με την προσκόμιση κλειστών προσφορών.

Προκειμένου η Κοινοφελής Επιχείρηση Κοινωνικής Προστασίας , Αλληλεγγύης, Πρόνοιας, Υγείας και Αστικής Συγκοινωνίας Δήμου Κω, να προβεί στην παροχή υπηρεσιών συντήρησης - αναγόμωσης και την προμήθεια πυροσβεστήρων για τα οχήματα της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ , προϋπολογισμού 360,53 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 16%, παρακαλούμε όπως προσκομίσετε κλειστή προσφορά, στο πρωτόκολλο της Κοινοφελούς Επιχείρησης (Εθελοντών Πολεμιστών 1, Τ.Κ 85300), εφόσον επιθυμείτε, μέχρι **την Τρίτη 18/8/2015 και ώρα 11:00 π.μ.**, προκειμένου να προχωρήσουμε στην λήψη σχετικής απόφασης .

Κάθε ενδιαφερόμενος θα πρέπει να καταθέσει προσφορά **επί ποινή αποκλεισμού** σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **παράρτημα Α**, και το **έντυπο οικονομικής προσφοράς** τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας πρόσκλησης.

Επίσης κάθε ενδιαφερόμενος θα πρέπει να προσκομίσει **επί ποινή αποκλεισμού** :

Α) Υπεύθυνη δήλωση ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες και τα υπό προμήθεια είδη πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές και ότι συμφωνεί πλήρως με την συγγραφή υποχρεώσεων , όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα Α το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας πρόσκλησης.

Β) Για την αναγόμωση των πυροσβεστήρων απαραίτητη είναι η πιστοποίηση αναγνωρισμένης αναδόχου εταιρείας και η πιστοποίηση επάρκειας αρμοδίου για την αναγόμωση ατόμου σε ισχύ.

**Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η χαμηλότερη τιμή προσφοράς επί του συνόλου της προσφοράς.**

**Η Κοινοφελής Επιχείρηση δεν υποχρεούται να εξαντλήσει όλη την ποσότητα των υπό προμήθεια πυροσβεστήρων.**

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ως εξής:

- Ως προς την συντήρηση – αναγόμωση από την ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης και έως 30/9/2015.
- Ως προς την προμήθεια των νέων πυροσβεστήρων από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και για ένα έτος.

Ο ανάδοχος κατά την υπογραφή του συμφωνητικού θα πρέπει να προσκομίσει πιστοποιητικό οικείου επιμελητηρίου και εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 5 % της συνολικής συμβατικής αξίας του είδους , χωρίς ΦΠΑ (άρθρο 157 του ν. 4281/2014 ΦΕΚ 160/Α/08.08.2014).

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
 ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ  
 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
 ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ  
 ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΠΗ ΒΑΣΙΛΕΙΑ

Συνημμένα:

Παράρτημα Α

Έντυπο οικονομικής Προσφοράς.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ,  
ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,  
ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ, ΠΡΟΝΟΙΑΣ,  
ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ  
ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
Διεύθυνση: Εθελοντών Πολεμιστών 1  
Τηλ/ Φαξ: 2242022044

**ΘΕΜΑ: « ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ»**

### **ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 13/2015**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 310,80 €  
Φ.Π.Α. 16 % : 49,73 €  
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ : 360,53 €  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ  
Β. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ  
Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ,  
ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ,  
ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
Διεύθυνση: Εθελοντών Πολεμιστών 1  
Τηλ/ Φαξ: 2242022044

**ΘΕΜΑ: « ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ»**

**A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Με την παρούσα μελέτη, ενδεικτικού προϋπολογισμού **360,53 €** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 16%), η ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ πρόκειται να προβεί στην ανάθεση των εργασιών για τη συντήρηση-αναγόμωση υπάρχοντων πυροσβεστήρων στα Οχήματα της -ΟΜΑΔΑ 1 καθώς και στην προμήθεια νέων πυροσβεστήρων-ΟΜΑΔΑ 2 για να αντικατασταθούν όσοι λείπουν και όσοι δεν ανταποκρίνονται στην ισχύουσα νομοθεσία (ΚΥΑ 618/43/2005 & ΤΡΟΠ. ΚΥΑ 17230/671/2005 ).

Ο προϋπολογισμός των εργασιών συντήρησης –αναγόμωσης & της προμήθειας νέων πυροσβεστήρων ανέρχεται στο ποσό των 360,53 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.16 % και θα βαρύνει κατά περίπτωση τον κωδικό : Κ.Α. 6265.01 του προϋπολογισμού 2015 της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ.

Η ανωτέρω εργασία θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Του Π.Δ . 28/80
- Του Ν. 3463/06 « Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας»

Οι ενδεικτικές τιμές του προϋπολογισμού ελήφθησαν από το ελεύθερο εμπόριο μετά από έρευνα αγοράς.

Το **κριτήριο κατακύρωσης της προμήθειας θα είναι η χαμηλότερη τιμή επί του συνόλου της προσφοράς.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ,  
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
 ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ,  
 ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
 Διεύθυνση: Εθελοντών Πολεμιστών 1  
 Τηλ/ Φαξ: 2242022044

## ΘΕΜΑ: « ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 310,80 €  
 Φ.Π.Α. 16 % : 49,73 €  
 ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ : 360,53 €  
 ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

### Β. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη προϋπολογισμού **360,53 €**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 16%, αφορά την ετήσια συντήρηση-αναγόμευση των πυροσβεστήρων των Οχημάτων της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ-ΟΜΑΔΑ 1

Επίσης αφορά την προμήθεια νέων πυροσβεστήρων στα οχήματα ώστε να καλυφθούν όσοι πυροσβεστήρες λείπουν και την αντικατάσταση αυτών που χρησιμοποιούνται και κρίνονται ακατάλληλοι-ΟΜΑΔΑ 2

Οι πυροσβεστήρες που απαιτούνται ανά κατηγορία οχήματος, αναφέρονται στην υπ αριθμόν 50292/3549/08 Απόφαση του Υπουργείου Μεταφορών & Επικοινωνιών, ΦΕΚ 272/16-2-2009.

Συγκεκριμένα, η τ α κ τ ι κ ή συντήρηση αφορά:

- Τον περιοδικό (ετήσιο) επανέλεγχο (συντήρηση-αναγόμευση) των πυροσβεστήρων και την κατάθεση απαραίτητα στην Υπηρεσία εντύπου με όλες τις ενέργειες συντήρησης που πραγματοποιήθηκαν στον κάθε πυροσβεστήρα
- Την αποκατάσταση βλαβών που θα εμφανισθούν κατά την διάρκεια της ετήσιας συντήρησης των πυροσβεστήρων.

Στην παρούσα ισχύουν τα Ευρωπαϊκά πρότυπα κατά **EN** και η πιστοποίηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (**CE**)

**Για την αναγόμευση των πυροσβεστήρων απαραίτητη είναι η πιστοποίηση αναγνωρισμένης αναδόχου εταιρείας και η πιστοποίηση επάρκειας αρμοδίου για την αναγόμευση ατόμου σε ισχύ.**

### Συντήρηση πυροσβεστήρων 1,2, Kg ξηράς κόνεως τύπου Ρα.

Περιλαμβάνονται οι εργασίες συντήρησης πυροσβεστήρα ως εξής:

1. Εξωτερικός έλεγχος για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα
2. Λύσιμο κλείστρου, αντικατάσταση στεγανοποιητικών, λίπανση κινούμενων μερών
3. Έλεγχος πυροσβεστικής σκόνης, επανατοποθέτηση σκόνης και συμπλήρωσή της
4. Εισαγωγή προωθητικού αερίου

5. Έλεγχος στεγανότητας πυροσβεστήρα
6. Τοποθέτηση ειδικού δακτυλίου ελέγχου μεταξύ σώματος και κλείστρου χρώματος μπλέ
7. Πλήρης τοποθέτηση, δηλαδή μεταφορά προσκόμιση και στήριξη μετά των μικροϋλικών και της εργασίας.

**Τιμή εφαρμογής σε ευρώ: 4,80 €**

**Συντήρηση πυροσβεστήρα 6 Kg ξηράς κόνεως τύπου Ρα.**  
Περιλαμβάνονται οι εργασίες συντήρησης πυροσβεστήρα ως εξής:

1. Εξωτερικός έλεγχος για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα
2. Λύσιμο κλείστρου, αντικατάσταση στεγανοποιητικών, λίπανση κινούμενων μερών
3. Έλεγχος πυροσβεστικής σκόνης, επανατοποθέτηση σκόνης και συμπλήρωσή της
4. Εισαγωγή προωθητικού αερίου
5. Έλεγχος στεγανότητας πυροσβεστήρα
6. Τοποθέτηση ειδικού δακτυλίου ελέγχου μεταξύ σώματος και κλείστρου χρώματος μπλέ
7. Πλήρης τοποθέτηση, δηλαδή μεταφορά προσκόμιση και στήριξη μετά των μικροϋλικών και της εργασίας.

**Τιμή εφαρμογής σε ευρώ: 6,00 €**

#### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ**

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΝΕΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ Οι προς προμήθεια νέοι πυροσβεστήρες θα είναι σύμφωνοι με την ισχύουσα νομοθεσία.

Ο **φορητός πυροσβεστήρας ξηράς κόνεως (σειρά Ρα) των 6 kg (ABCE 40%)** για οχήματα θα αποτελείται από τον:

- Κύλινδρο (δοχείο) και κλείστρο με βαλβίδα ασφαλείας μανομέτρου με ηλεκτροστατική βαφή
- Θα έχει: ενδεικτική πίεση λειτουργίας 15 bar και πίεση δοκιμής 25 bar.
- Θα φέρει βάση στήριξης για όχημα
- Θα έχει τη δυνατότητα υποβολής σε ετήσιο έλεγχο και αναγόμωσης, στα χρονικά διαστήματα που αναφέρονται στην ΚΥΑ 618/43/20-01-2005 (ΦΕΚ/Β'/52), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα με την ΚΥΑ 17230/671/01-9-2005 (ΦΕΚ/Β'/1218).
- Θα είναι εγκεκριμένος με βάση τις εθνικές και διεθνείς προδιαγραφές (EN-3 PART 1-7, κ.λ.π.).

Τα είδη και ποσότητες των πυροσβεστήρων φαίνονται στον πίνακα του ενδεικτικού προϋπολογισμού που ακολουθεί.

**Η Κοινοφελής Επιχείρηση δεν υποχρεούται να εξαντλήσει όλη την ποσότητα των υπό προμήθεια πυροσβεστήρων.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ,  
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
 ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ,  
 ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
 Διεύθυνση: Εθελοντών Πολεμιστών 1  
 Τηλ/ Φαξ: 2242022044

**ΘΕΜΑ: « ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ  
 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 310,80 €  
 Φ.Π.Α. 16 % : 49,73 €  
 ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ : 360,53 €  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**ΑΡΘΡΟ 1:** Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων, αφορά την συντήρηση των πυροσβεστήρων των Οχημάτων της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης –ΟΜΑΔΑ 1 καθώς και την προμήθεια νέων πυροσβεστήρων-ΟΜΑΔΑ 2

**ΑΡΘΡΟ 2:** Ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές - Διατάξεις

Στην παρούσα ισχύουν τα Ευρωπαϊκά πρότυπα κατά **EN** και η πιστοποίηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης **CE**.

Η συντήρηση θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα :

- 1.Του Π. Δ. 28/80, ΦΕΚ 1 Α'/15-1-1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α.»
- 2.στο Ν 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας»
- 3.στο Ν 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- 4.την Κ.Υ.Α. 618/43 του Υπουργείου Ανάπτυξης και Δημόσιας Τάξης
- 5.την Κ.Υ.Α. 17230/671/2005 του Υπουργείου Ανάπτυξης και Δημόσιας Τάξης

**ΑΡΘΡΟ 3:** Προϋπολογισμός

Ο προϋπολογισμός της εργασίας, ανέρχεται ενδεικτικά σε 360,53 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 16% και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους.

**ΑΡΘΡΟ 4** - Συμβατικά στοιχεία.

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- 1.Η με αρ. μελ. 13/2015 μελέτη που περιλαμβάνει τεχνική έκθεση, τεχνικές προδιαγραφές ενδεικτικό προϋπολογισμό.

2. Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων.
3. Η σύμβαση της προμήθειας
4. Η οικονομική προσφορά του αναδόχου.
5. Τα Τεχνικά στοιχεία (τεχνική περιγραφή) της προσφοράς του αναδόχου

**ΑΡΘΡΟ 5 - Σύμβαση.**

Ο ανάδοχος της εργασίας είναι υποχρεωμένος να έρθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των πέντε ( 5 ) ημερών, ούτε μεγαλύτερο των δέκα ( 10 ) ημερών για την υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την κατά το άρθρο 6 εγγύηση για την καλή της εκτέλεση.

**ΑΡΘΡΟ 6 - Εγγυήσεις.**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5% της συνολικής συμβατικής αξίας του είδους, κατατίθεται με εγγυητική επιστολή και επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την παραλαβή των εργασιών από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Η εγγύηση αυτή, σχετίζεται με την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης (χρόνος παράδοσης, ποιότητα υλικών, ποιότητα εργασίας κλπ.).

Ο χρόνος εγγύησης του εξοπλισμού ορίζεται σε ένα (1) έτος από την ημερομηνία παραλαβής.

**ΑΡΘΡΟ 7 - Πλημμελής κατασκευή.**

Εάν οι εργασίες δεν εκπληρώνουν τους όρους της συμβάσεως ή εμφανίζει ελαττώματα και κακοτεχνίες, ο ανάδοχος υποχρεώνεται να τις αποκαταστήσει ή να τις βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και τις υποδείξεις της Επιχείρησης.

**ΑΡΘΡΟ 8 – Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις.**

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις, που ισχύουν κατά την ημέρα ανάθεσης της εργασίας.

**ΑΡΘΡΟ 9: Τεχνική περιγραφή εργασιών**

Οι εργασίες συντήρησης περιλαμβάνουν όλες τις εργασίες που προβλέπονται στην Κ.Υ.Α. 618/43 του Υπουργείου Ανάπτυξης και Δημόσιας Τάξης ΦΕΚ 1218/1-9-05 στα παραρτήματα IV, V και VI (λεπτομερείς διαδικασίες συντήρησης).

**Συντήρηση**

Η συντήρηση σύμφωνα με την νομοθεσία πραγματοποιείται κάθε χρόνο.

Ανοίγεται ο πυροσβεστήρας, λύνεται το κλείστρο και αντικαθίστανται τα ελαστικά μέρη στεγανοποίησης και ελέγχεται γενικά το κλείστρο λιπαίνονται τα κινούμενα μέρη με ειδικό λιπαντικό.

Ελέγχεται η σκόνη ως προς την κατάσταση της και το βάρος της περνώντας την από το μηχάνημα που κάνουμε αναγόμωση για να είναι αφράτη και όχι πετρωμένη ώστε να μπορεί να περάσει από τον σωλήνα εκτόξευσης χωρίς να δημιουργήσει φραξίματα.

Επανατοποθετείται συμπληρώνοντας αν απαιτηθεί σκόνη και τελικά εισάγεται το προωθητικό αέριο. Τέλος οι πυροσβεστήρες πρέπει να περάσουν από έλεγχο στεγανότητας.

Σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υπουργείου Ανάπτυξης της 26/6/2008, καθορίζεται η υποχρεωτική τοποθέτηση ειδικού δακτυλίου ελέγχου από συμπαγές υλικό μεταξύ σώματος

και κλείστρου των πυροσβεστήρων. Ο δακτύλιος μπορεί να τοποθετηθεί μόνο αν αφαιρεθεί το κλείστρο του πυροσβεστήρα. Ο δακτύλιος θα τοποθετείται κατά τη συντήρηση του πυροσβεστήρα και θα έχει άλλο χρώμα κάθε χρονιά. Για το έτος 2015 το χρώμα του δακτυλίου θα είναι μπλέ.

#### Αναγόμωση

Η διαδικασία της αναγόμωσης πραγματοποιείται κάθε 5 έτη για τους πυροσβεστήρες ξηράς κόνεως και κάθε 10 έτη για τους πυροσβεστήρες CO<sub>2</sub>. Ανοίγεται ο πυροσβεστήρας και αδειάζεται το περιεχόμενο του και αντικαθίσταται με νέο, πραγματοποιούνται οι εργασίες συντήρησης του κλείστρου απαραίτητα, και μετά τον κλείνουμε έχοντας κάνει της απαραίτητες ενέργειες για να βεβαιωθούμε για την καταλληλότητα του πυροσβεστήρα.

#### Εργαστηριακός έλεγχος

Εργαστηριακός έλεγχος με αντικατάσταση όλων των φθαρμένων εξαρτημάτων, αντικατάσταση του κατασβεστικού υλικού και αποστολή για υδραυλική δοκιμή και πλήρη επανέλεγχο του συγκροτήματος πίεσης του πυροσβεστήρα.

Υπενθυμίζουμε ότι η πίεση και ημερομηνία της υδραυλικής δοκιμής πρέπει να χαράσσονται ανάγλυφα στο σώμα του πυροσβεστήρα ή της φιάλης.

Ο εργαστηριακός έλεγχος, σύμφωνα με την νομοθεσία γίνεται ανά 10 έτη.

**Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να συμπληρώσει και να παραδώσει στην Κοινοφελή Επιχείρηση το μητρώο συντήρησης/αναγόμωσης πυροσβεστήρων στο οποίο αναγράφονται τα εξής στοιχεία:**

- Αύξων αριθμός
- Αριθμός σειράς φιάλης
- Κατασκευαστής φιάλης- κατασκευαστής πυροσβεστήρα ή προμηθευτής
- Περιεχόμενο είδος και βάρος
- Ημερομηνία κατασκευής
- Ημερομηνία προηγούμενου ελέγχου
- Παρατηρήσεις, εξαρτήματα, υλικό γόμωσης

#### **ΑΡΘΡΟ 10:** Κριτήριο κατακύρωσης

Το κριτήριο κατακύρωσης της προμήθειας θα είναι η χαμηλότερη τιμή επί του συνόλου της προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ  
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
 ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ  
 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ,  
 ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

**ΘΕΜΑ: « ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ»**

Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ- ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Pa 1kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	3	4,80	14,40
2	Pa 2kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	3	4,80	14,40
3	Pa 6kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	22	6,00	132,00

ΣΥΝΟΛΟ	160,80
ΦΠΑ 16%	25,73
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	186,53

ΟΜΑΔΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Pa 6kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	5	30,00	150,00

ΣΥΝΟΛΟ	150,00
ΦΠΑ 16%	24,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	174,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1+2	310,80
ΦΠΑ ΟΜΑΔΩΝ 1+2 16%	49,73
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1+2	360,53

Οι ενδεικτικές τιμές του προϋπολογισμού ελήφθησαν από το ελεύθερο εμπόριο μετά από έρευνα αγοράς.

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ  
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ  
 ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ  
 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ,  
 ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

**ΘΕΜΑ: « ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ»**

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ****ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ- ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Pa 1kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	3		
2	Pa 2kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	3		
3	Pa 6kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	22		

ΣΥΝΟΛΟ	
ΦΠΑ 16%	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

**ΟΜΑΔΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Pa 6kg	ΤΕΜΑΧΙΟ	5		

ΣΥΝΟΛΟ	
ΦΠΑ 16%	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1+2	
ΦΠΑ ΟΜΑΔΩΝ 1+2 16%	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1+2	

Κώς:

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ: