



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου

ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016

## ΜΕΛΕΤΗ

### ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΗΣ Π/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Αρ. πρωτ.: 30/19-01-2016

#### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
2. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  
**ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας**  
**Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου**

**ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων**  
**σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης**  
**Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

### **A. Αντικείμενο**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά στην ετήσια συντήρηση των πυροσβεστήρων των σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Ηρακλείου.

### **B. Τεχνικές Προδιαγραφές Συντήρησης**

Η ετήσια συντήρηση των πυροσβεστήρων των Σχολικών Μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Ηρακλείου Κρήτης περιλαμβάνει τις ακόλουθες εργασίες (κατά περίπτωση) :

- Τον έλεγχο του δείκτη ασφαλείας και των ενδεικτικών μηχανισμών για να προσδιορισθεί αν ο πυροσβεστήρας έχει τεθεί σε λειτουργία
- Τον έλεγχο της λειτουργίας των ενδεικτικών μηχανισμών πίεσης (όπου αυτοί είναι προσαρμοσμένοι), ώστε να διαπιστωθεί ότι αυτός λειτουργεί ελεύθερα ή ότι η ενδεικνυόμενη πίεση δεν είναι έξω από τα προκαθορισμένα όρια
- Τον εξωτερικό έλεγχο του πυροσβεστήρα ώστε να διαπιστωθεί η απουσία διάβρωσης, κοιλωμάτων, χτυπημάτων ή οποιασδήποτε άλλης βλάβης που θα μπορούσαν να περιορίσουν την ασφαλή λειτουργία του
- Τον διεξοδικό έλεγχο για διάβρωση, κοιλώματα και χτυπήματα ή οποιασδήποτε άλλης βλάβης των πωμάτων και βαλβίδων, των δεικτών, του ελαστικού σωλήνα και του στομίου εκκένωσης
- Τον διεξοδικό έλεγχο του εσωτερικού του σώματος του πυροσβεστήρα για διάβρωση, κοιλώματα, εγκοπές, χτυπήματα ή οποιασδήποτε άλλης βλάβης της εσωτερικής επένδυσης, με ιδιαίτερη προσοχή στα σημεία συγκόλλησης
- Την εξέταση της σκόνης του πυροσβεστήρα ώστε να εντοπισθούν τυχόν ορατά σημάδια πηγμάτων, σβολιασμάτων ή ξένων σωμάτων ή οποιοδήποτε παράγοντα εμποδίζει την ελεύθερη ροή της σκόνης. Στην αντίθετη περίπτωση η σκόνη θα πρέπει να αντικατασταθεί με αντίστοιχη περιεκτικότητας 40% κατά βάρος, με δυνατότητα χρήσης για όλα τα είδη πυρκαγιών. Η χρησιμοποιούμενη σκόνη θα πρέπει να συνοδεύεται από το πιστοποιητικό της εταιρείας παραγωγής της
- Το ζύγισμα του πυροσβεστήρα (ισχύει μόνο για τους πυροσβεστήρες CO<sub>2</sub>) και τη σύγκριση της μάζας του με αυτήν που είχε καταγραφεί όταν αυτός τέθηκε για πρώτη φορά σε λειτουργία, ώστε να μην υπάρχει απόκλιση μεγαλύτερη από 10%.
- Τον απαραίτητο καθαρισμό, διόρθωση ή ανανέωση του αποσπώμενου μηχανισμού λειτουργίας και τον έλεγχο ελεύθερης διακίνησης καθώς και του συστήματος ελέγχου εκκένωσης (εφόσον υπάρχει) και την προσθήκη λιπαντικού στα κινούμενα μέρη και τα σπειρώματα όπως αυτά συνίστανται από τον κατασκευαστή
- Την αλλαγή όλων των σχετικών στεγανοποιητικών δακτυλίων και παρεμβυσμάτων σύμφωνα με τα οριζόμενα από τον κατασκευαστή και την αλλαγή των προσαρμοσμένων στον ελαστικό σωλήνα διαφραγμάτων (όπου αυτά υπάρχουν)
- Τη συναρμολόγηση του πυροσβεστήρα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και την επαναπροσαρμογή του διακόπτη ασφαλείας
- Τον έλεγχο της ορθότητας και του ευανάγνωστου των οδηγιών λειτουργίας και την συμπλήρωση λεπτομερώς της ετικέτας ελέγχου, συντήρησης και λειτουργίας

Γενικότερα, οι εργασίες συντήρησης των πυροσβεστήρων θα γίνουν σύμφωνα με όσα ορίζονται στην υπ' αριθμ. 618/43 Κ.Υ.Α. του Υπουργείου Ανάπτυξης και Δημόσιας Τάξης (ΦΕΚ 52/Β/2005) και στην υπ' αριθμ. 17230/671/2005 Κ.Υ.Α ( ΦΕΚ 1218/2005)



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου**

**ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016**

η οποία αφορά τροποποίηση της υπ' αριθμ. 618/43/05) Κ.Υ.Α. "**Προϋποθέσεις διάθεσης στην αγορά πυροσβεστήρων, διαδικασίες συντήρησης, επανελέγχου και αναγόμωσης**" και τα αντίστοιχα πρότυπα κατά είδος πυροσβεστήρα και υλικού κατάσβεσης, ώστε αυτοί να λειτουργούν απρόσκοπτα και με ασφαλή τρόπο.

#### **Γ. Ευθύνη του αναδόχου.**

Ο ανάδοχος που θα αναλάβει το έργο πρέπει απαραίτητα να διαθέτει τα απαραίτητα πιστοποιητικά λειτουργίας από αρμόδιο φορέα σύμφωνα με τις αντίστοιχες Υπουργικές Αποφάσεις . Επίσης να διαθέτει κατά προτίμηση, πιστοποιητικό ISO που θα προσκομίσει μαζί με την οικονομική προσφορά

Οι διαδικασίες συντήρησης των πυροσβεστήρων θα εκτελούνται από αρμόδιο άτομο, που θα ορίζεται από την ανάδοχο εταιρεία με την ιδιότητα του τεχνικού υπεύθυνου.

Με ευθύνη του αναδόχου μετά από συνεννόηση με το Δ/ντή της Σχολικής Μονάδας θα καθορίζεται η ημέρα των εργασιών συντήρησης.

Ο ανάδοχος που θα αναλάβει το έργο υποχρεούται την μεταφορά και επανατοποθέτηση από τα σημεία που βρίσκονται οι πυροσβεστήρες.

Ο ανάδοχος θα πρέπει κατά τη διάρκεια της συντήρησης να παραλαμβάνει περιορισμένο αριθμό πυροσβεστήρων ή να τοποθετεί αναπληρωματικούς πυροσβεστήρες ώστε να μη μειώνεται η αποτελεσματικότητα των μέτρων πρόληψης.

Μετά την ολοκλήρωση της συντήρησης, ο ανάδοχος υποχρεούται σε έκδοση βεβαίωσης ελέγχου συντήρησης την οποία παραδίδει στο Δ/ντή κάθε Σχολικής Μονάδας και στην επικόλληση επί του πυροσβεστήρα της ετικέτας ελέγχου σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην ΚΥΑ 618/43/2005.

Ο ανάδοχος θα παραδίδει το υλικό στο οποίο θα αναγράφεται ανεξίτηλα η ημερομηνία επανελέγχου του καθώς και τα στοιχεία της επιχείρησης του και θα εγγυάται με Υ/Δ του Ν. 1599 για τη σωστή και ασφαλή λειτουργία του πυροσβεστήρα καθ' όλο το ενδιάμεσο διάστημα.

Όλα τα υλικά πρέπει να είναι της καλύτερης ποιότητας από αυτά που κυκλοφορούν στην αγορά, χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές, όσον αφορά την ποιότητα, τις διαστάσεις, το σχήμα, την τελική επεξεργασία και τέλος την εμφάνιση τους.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της ετήσιας συντήρησης των πυροσβεστήρων απαιτηθούν ανταλλακτικά απαραίτητα για τη σωστή τους λειτουργία, αυτά θα βαρύνουν το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Π/θμιας Εκπ/σης Δήμου Ηρακλείου», αφού προηγηθεί σχετική ενημέρωση από τον ανάδοχο.

**Ηράκλειο 19/01/2016**

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε  
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΚΑΝΑΒΑΚΗ ΜΑΡΙΑ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου**

**ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016**

## **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

#### **Οι εργασίες αφορούν:**

Την απ' ευθείας ανάθεση εργασιών συντήρησης πυροσβεστήρων των Σχολικών Μονάδων της Π/θμιας Εκπ/σης του Δήμου Ηρακλείου.

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

#### **Ισχύουσες διατάξεις:**

Η διενέργεια των εργασιών διέπεται από:

1. Το Π.Δ. 28/80
2. Τις διατάξεις του Ν. 2362/95 άρθρο 83 παρ. 1
3. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Κ.Δ.Κ. (Ν.3463/2006)
4. Τις διατάξεις του άρθρου 20 παρ. 13 του Ν. 3731/2008 ΦΕΚ 263 τ. Α΄.
5. Την Υπουργική Απόφαση 35130/739 (ΦΕΚ 1291/11-8-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ.1 του Ν. 2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν την προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων
6. Την παράγραφο 1 του άρθρου 3 της Υπουργικής Απόφασης 8440/2011 «Καθορισμός λειτουργίας των Σχολικών Επιτροπών και ρύθμιση οικονομικών θεμάτων ατών»

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

#### **Τρόπος εκτέλεσης των εργασιών:**

Η εκτέλεση των εργασιών θα πραγματοποιηθεί με απ' ευθείας ανάθεση με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή για το σύνολο των εργασιών και ποσοτήτων που περιγράφονται, κατόπιν πρόσκλησης ενδιαφέροντος και συλλογής προσφορών.

### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>**

#### **Συμβατικά στοιχεία:**

- A. Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- B. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός.
- Γ. Τεχνική Έκθεση

### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

#### **Δικαιολογητικά Συμμετοχής:**

Οι προσφορές θα κατατίθενται με την επίδειξη του Α.Δ.Τ. ή με εξουσιοδότηση σε κλειστό φάκελο ο οποίος θα αναγράφει εξωτερικά τα στοιχεία του συμμετέχοντος και θα απευθύνεται **προς την επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης των προσφορών για τις εργασίες συντήρησης των Πυροσβεστήρων των σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπ/σης Δήμου Ηρακλείου.**

Μέσα στον εξωτερικό φάκελο και επί ποινή απαράδεκτου της προσφοράς θα περιλαμβάνονται:

1) Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/86 στην οποία θα δηλώνουν ότι:

- a. Έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσης μελέτης που αφορά τις εργασίες συντήρησης των πυροσβεστήρων των σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπ/σης και συμφωνούν με αυτούς.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου**

**ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016**

- β. Δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας
- 2) Πιστοποιητικό αναγνωρισμένης εταιρείας περιοδικού ελέγχου, συντήρησης και αναγόμωσης πυροσβεστήρων σύμφωνα με τις Κ.Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ 52/Β/2005) & 17230/671(ΦΕΚ 1218/Β/2005)
  - 3) Πιστοποιητικό επάρκειας αρμόδιου ατόμου για τον περιοδικό έλεγχο, την συντήρηση και την αναγόμωση πυροσβεστήρων σύμφωνα με τις Κ.Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ 52/Β/2005) & 17230/671(ΦΕΚ 1218/Β/2005)
  - 4) Άδεια λειτουργίας από την αρμόδια υπηρεσία της νομαρχιακής αυτοδιοίκησης.  
(Τα υπ' αριθμ. 2,3,4 δικαιολογητικά να είναι διάρκειας ισχύος τουλάχιστον 6 μηνών από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού )
  - 5) Πιστοποιητικό οικείου επιμελητηρίου με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους
  - 6) Τεχνική περιγραφή και ό,τι είναι απαραίτητο στοιχείο για να βοηθήσει την αξιολόγηση των προσφορών
  - 7) Την οικονομική προσφορά - **έντυπο της υπηρεσίας (Τιμολόγιο προσφοράς)** - σε ξεχωριστό κλειστό φάκελο σφραγισμένο.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

##### **Αξιολόγηση προσφορών:**

Η αξιολόγηση των προσφορών (συμφωνία ή όχι της τεχνικής περιγραφής της προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης) και η εισήγηση για την ανάθεση των εργασιών θα γίνει από τριμελή επιτροπή.

Οι ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορούν να μεταβληθούν σύμφωνα με τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Π/θμιας Εκπ/σης του Δήμου Ηράκλειου μέχρι το όριο του προϋπολογισμού, και ο ανάδοχος οφείλει να το δεχτεί με τους ίδιους όρους και στην ίδια τιμή.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

##### **Εκτέλεση των εργασιών**

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α 618/43/20-1-2005, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 17230/671/1-92-2005 ' Προϋποθέσεις διάθεσης στην αγορά πυροσβεστήρων, διαδικασίες συντήρησης, επανέλεγχου και αναγόμωσης ' Οι εργασίες συντήρησης θα πρέπει να ολοκληρωθούν το συντομότερο δυνατόν

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

##### **Διάρκεια σύμβασης**

Η σύμβαση θα υπογραφεί αμέσως μετά την επιλογή του αναδόχου. Η διάρκεια αυτής ορίζεται μέχρι το πέρας της σχολικής χρονιάς 2015-2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>**

##### **Παραλαβή:**

Η αρμόδια επιτροπή του κάθε σχολείου θα βεβαιώνει την καλή εκτέλεση των εργασιών.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου**

**ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016**

### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>**

#### **Τρόπος πληρωμής**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την εκτέλεση των εργασιών μετά την υποβολή των σχετικών τιμολογίων και με τη νόμιμη διαδικασία.

Το ποσό της δαπάνης είναι αυτό που θα προκύψει μετά την αποσφράγιση των προσφορών και την επιλογή του αναδόχου. Σε περίπτωση μη καλής εκτέλεσης μέρους των εργασιών, το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Π/θμιας Εκπ/σης Δήμου Ηρακλείου Κρήτης» έχει τη δυνατότητα να μην καταβάλλει το ανάλογο ποσόν που αντιστοιχεί σε αυτές τις εργασίες.

Η δαπάνη θα βαρύνει την Σχολική Επιτροπή Π/θμιας Εκπ/σης Δήμου Ηρακλείου

### **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>**

#### **Φόροι, τέλη, κρατήσεις:**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις βάσει των κειμένων διατάξεων που ισχύουν.

**Ηράκλειο 19/01/2016**

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε  
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΚΑΝΑΒΑΚΗ ΜΑΡΙΑ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου

ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ €	ΔΑΠΑΝΗ €
Συντήρηση φορητού πυροσβεστήρα ξηρής κόνεως 1-6kg	TEM	700	5,00	3.500,00
Συντήρηση φορητού πυροσβεστήρα ξηρής κόνεως 12kg	TEM	55	6,00	330,00
Συντήρηση πυροσβεστήρα οροφής ξηρής κόνεως 6kg	TEM	38	5,00	190,00
Συντήρηση πυροσβεστήρα οροφής ξηρής κόνεως 12kg	TEM	50	6,00	300,00
Συντήρηση φορητού πυροσβεστήρα CO2 5-6kg	TEM	38	5,00	190,00
Πυροσβεστική σκόνη ABCE 40% KERR	ΚΙΛΑ	1150	2,00	2.300,00

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	6.810,00
Φ.Π.Α. 23%	1.566,30
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>8.376,30</b>

Ηράκλειο 19/01/2016

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε  
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΑΝΑΒΑΚΗ ΜΑΡΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας  
Εκπαίδευσης Δήμου Ηρακλείου

ΤΙΤΛΟΣ : Ετήσια συντήρηση πυροσβεστήρων  
σχολικών μονάδων της Π/θμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Ηρακλείου σχ. έτους 2015-2016

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ €	ΔΑΠΑΝΗ €
Συντήρηση φορητού πυροσβεστήρα ξηρής κόνεως 1-6kg	ΤΕΜ	700		
Συντήρηση φορητού πυροσβεστήρα ξηρής κόνεως 12kg	ΤΕΜ	55		
Συντήρηση πυροσβεστήρα οροφής ξηρής κόνεως 6kg	ΤΕΜ	38		
Συντήρηση πυροσβεστήρα οροφής ξηρής κόνεως 12kg	ΤΕΜ	50		
Συντήρηση φορητού πυροσβεστήρα CO2 5-6kg	ΤΕΜ	38		
Πυροσβεστική σκόνη ABCE 40% KERR	ΚΙΛΑ	1150		

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
Φ.Π.Α. 23%	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	

Ηράκλειο ...../...../2016

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα Επιχείρησης & Υπογραφή  
Νομίμου Εκπροσώπου)