

Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα  
Κεντρικής Μακεδονίας

Διεύθυνση: Τέρμα Μαγνησίας  
621 24 Σέρρες  
☎: (23210) 49106

Πληροφορίες: Μ. Μπάκα  
Email: mbaka@teiser.gr

Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 2247  
Ημερομηνία: 11-06-2014

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**ΘΕΜΑ:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την «Ετήσια συντήρηση εξοπλισμού και συστημάτων πυρόσβεσης / πυρανίχνευσης και προμήθεια νέων πυροσβεστήρων και παρελκομένων τους, του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας (CAMPUS ΣΕΡΡΩΝ & Τμημάτων ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ και ΚΙΛΚΙΣ), έτους 2014», με απευθείας ανάθεση.

Το Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας σε συνέχεια της αριθμ. 199/21/22-05-2014 απόφαση της Συνέλευσης του Ιδρύματος προβαίνει σε πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, με ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Ιδρύματος για την «Ετήσια συντήρηση εξοπλισμού και συστημάτων πυρόσβεσης / πυρανίχνευσης και προμήθεια νέων πυροσβεστήρων και παρελκομένων τους, του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας (CAMPUS ΣΕΡΡΩΝ & Τμημάτων ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ και ΚΙΛΚΙΣ), έτους 2014», με απευθείας ανάθεση, συνολικού προϋπολογισμού τεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων είκοσι δύο ευρώ και ογδόντα τριών λεπτών (4.822,83€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (23%), (προϋπολογιστικό κόστος για «εργασίες»: 2.224,00€ και για «υλικά»:1.697,00€).

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

#### 1.0 Προμηθευόμενα είδη και εργασίες

Το ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας λαμβάνοντας υπόψη την Ελληνική Νομοθεσία, τη σχετική με θέματα υγείας και ασφάλειας σε χώρους εργασίας-ΥΑΕ, Πολιτικής Άμυνας και Πυροπροστασίας μεριμνά για τη λήψη κατάλληλων μέτρων και εγκατάσταση-χρήση μέσων για την κάλυψη Ενεργητικών μέτρων πυροπροστασίας, Παθητικής-Δομικής Πυροπροστασίας, Πυρανίχνευσης, Εξοπλισμού Πυρόσβεσης, Σήμανσης πυροσβεστικού εξοπλισμού). Σύμφωνα με την υπάρχουσα κατάσταση των συστημάτων και του εξοπλισμού πυρόσβεσης-πυρασφάλειας

του Ιδρύματος, τις ανάγκες, καθώς και τα όσα επιβάλλει η σχετική Νομοθεσία, προκύπτει η ανάγκη προμήθειας, εγκατάστασης υλικών και εργασιών όπως :

#### **I. Συντήρηση τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων)**

➤ Συντήρηση υπαρχόντων πυροσβεστήρων, όλων των τύπων (φορητοί Ξ/Κ, Οροφής, CO<sub>2</sub>,/ 6-12-25kgf κλπ), στο σύνολο των δεκατριών κτιρίων του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας, καθώς και των τμημάτων της Κατερίνης και του Κιλκίς. Στη Συντήρηση συμπεριλαμβάνονται και όλες οι τυχόν ελλείψεις σε ανταλλακτικά ή βλάβη εξαρτημάτων ή συμπλήρωση υλικού (σκόνης) που πιθανόν να απαιτηθεί.

#### **II. Αγορά νέων τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων)**

➤ Αγορά και εγκατάσταση επιπλέον πυροσβεστήρων των 6 kgf ΞΚ, 12 kgf ΞΚ, 6 kgf CO<sub>2</sub>.

#### **III. Αναγόμωση τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων)**

➤ Αναγόμωση πυροσβεστήρων παραρτήματος (6 kgf ΞΚ)

#### **IV. Πάκτωση και σήμανση υπαρχόντων (όσων υπολείπονται) και νέων τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων)**

➤ Πάκτωση παλαιών και νέων πυροσβεστήρων,

➤ Σήμανση πυρόσβεσης

#### **V. Έλεγχος καλής λειτουργίας τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων) και συστημάτων πυρόσβεσης, πυρανίχνευσης**

➤ Έλεγχος λειτουργίας συστημάτων πυρανίχνευσης

➤ Έλεγχος λειτουργίας συστημάτων καταιονισμού ύδατος (Sprinkler)

➤ Έλεγχος συστημάτων ολικής κατάκλυσης (δεξαμενών πετρελαίου/λεβητοστασίων)

➤ Έλεγχος καλής λειτουργίας μόνιμου υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου-ΜΥΠΔ

➤ Έλεγχος καλής λειτουργίας τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων)

➤ Ασκήσεις επίδειξης-λειτουργίας.

##### **1.1. Δικαιολογητικά συμμετοχής:**

✓ Οι εταιρείες πρέπει να είναι αναγνωρισμένες Εταιρείες, που παρέχουν υπηρεσίες σχετικά με το θέμα του διαγωνισμού σύμφωνα με τις διατάξεις της υπ' αριθ. 618/43/13.01.2005 Κ.Υ.Α, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. 17230/671/01.08.2005 Κ.Υ.Α και να διαθέτουν την απαραίτητη άδεια λειτουργίας από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης.

✓ Πιστοποιητικό ISO 9001:2008 σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού .

## 1.2 Προσφορά:

Ο σφραγισμένος φάκελος της προσφοράς θα περιέχει:

- 1) τα αναφερόμενα παραπάνω δικαιολογητικά συμμετοχής (S1.1), αριθμημένα και συμπληρωμένα στα Παραρτήματα I & II της παρούσης
- 2) την οικονομική προσφορά
- 3) υλικό που αποδεικνύει εμπειρία σε σχετικά έργα.

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν την προσφορά τους είτε αυτοπροσώπως, είτε με εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο, μέχρι την Δευτέρα 23-06-2014 και ώρα 11:00 π.μ. στο Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας, Τμήμα Διοικητικών Υποθέσεων και Πρωτοκόλλου, Τέρμα Μαγνησίας, Τ.Κ. 62 124, Σέρρες, σε κλειστό φάκελο με την ένδειξη Εκδήλωση ενδιαφέροντος για την «Ετήσια συντήρηση εξοπλισμού και συστημάτων πυρόσβεσης / πυρανίχνευσης και προμήθεια νέων πυροσβεστήρων και παρελκομένων τους, του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας (CAMPUS ΣΕΡΡΩΝ & Τμημάτων ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ και ΚΙΛΚΙΣ), έτους 2014». Επιπλέον, ο σφραγισμένος φάκελος της προσφοράς θα αναφέρει τα στοιχεία του ενδιαφερομένου, την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και την υπηρεσία που τον διενεργεί.

## 1.3 Όροι πληρωμής - Κρατήσεις

Το ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας θα καταβάλλει το ποσό, που θα συμφωνηθεί ύστερα από την υλοποίηση σχετικών εργασιών και την παράδοση των σχετικών υλικών και ποσοτήτων, τα οποία θα αντιστοιχούν στις παρεχόμενες υπηρεσίες, προσκομίζοντας τα οικονομικά παραστατικά καθώς και τα νόμιμα δικαιολογητικά.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταβάλει τις νόμιμες κρατήσεις υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων 0,10% βάσει του νόμου 4013/2011 στην καθαρή αξία 3% χαρτόσημο επί του ΕΑΑΔΗΣΥ, 20% ΟΓΑ χαρτοσήμου υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ, υπέρ Μ.Τ.Π.Υ. 3%, χαρτόσημο επί του ποσού του Μ.Τ.Π.Υ. 2%, υπέρ ΟΓΑ χαρτοσήμου 20% επί του ποσού του χαρτοσήμου καθώς και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση. Επιπλέον, θα του παρακρατείται ο νόμιμος φόρος. Το Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας θα του χορηγεί βεβαίωση για την παρακράτηση του φόρου, προκειμένου να τη χρησιμοποιεί κατά την υποβολή της ετήσιας φορολογικής του δήλωσης στη Δ.Ο.Υ.

## 1.4 Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης

Η συντήρηση των πυροσβεστήρων και ο έλεγχος των μέσων πυρόσβεσης θα γίνει σταδιακά εντός χρονικού διαστήματος τριάντα (30) ημερών και σύμφωνα με τις υποδείξεις της

τεχνικής υπηρεσίας του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας. Η συντήρηση θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα των σχετικών Κ.Υ.Α.

### **1.5 Άλλες απαιτήσεις**

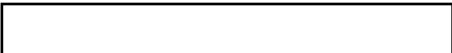
- ✓ Ο έλεγχος, συντήρηση και δοκιμές των λοιπών συστημάτων πυρόσβεσης του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας θα γίνουν από τον πάροχο, ο οποίος θα φροντίσει με δική του ευθύνη, να εκδοθούν τα σχετικά πιστοποιητικά για το ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας.
- ✓ Μετά το πέρας της συντήρησης των πυροσβεστήρων, ο πάροχος υποχρεούται σε έκδοση βεβαιώσεων ελέγχου συντήρησης πυροσβεστήρων (μητρώου) και στην επικόλληση της ετικέτας ελέγχου επί των πυροσβεστήρων, σύμφωνα με τις διατάξεις της υπ' αριθ. 618/43/13.01.2005 Κ.Υ.Α, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. 17230/671/01.08.2005 Κ.Υ.Α.
- ✓ Ο πάροχος υποχρεούται για την παράδοση πιστοποιητικών καλής λειτουργίας για όλα τα αγοραζόμενα προϊόντα (πυροσβεστήρες) και τα υπό συντήρηση.
- ✓ Ο ανάδοχος και το απασχολούμενο προσωπικό, υπόκειται στους κανόνες ασφαλείας του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας. Για την είσοδο, παραμονή και εργασία του προσωπικού με ή χωρίς αυτοκίνητο θα ενημερώνεται ο αρμόδιος Μηχανικός της Δ/σης Τεχνικής Υπηρεσίας(Τμήμα Μελετών - Κατασκευών, κα Ζαχαρούδη Αθηνά, 2321049104). Ο ανάδοχος και το απασχολούμενο προσωπικό έχει υποχρέωση να μη παρεμποδίζει την εκπαιδευτική διαδικασία, να προσαρμόζεται προς το εκπαιδευτικό πρόγραμμα, να μη θορυβεί, να μην ενοχλεί τα μαθήματα και γενικά την όλη λειτουργία του Ιδρύματος.

#### **1.5.1 Σήμανση κατά το στάδιο υλοποίησης των εργασιών**

Στους χώρους όπου λαμβάνει χώρα έλεγχος ή/και εγκατάσταση είδους, ο ανάδοχος φορέας είναι υποχρεωμένος να προβαίνει στη τοποθέτηση των απαιτούμενων σημάτων και πινακίδων ασφαλείας, καθώς και να φροντίζει για τη συντήρησή τους (όπως ορίζουν οι κανονισμοί και η Κ.Υ.Α. Οικ. Φ9.2/29362/1957-ΦΕΚ 1797Β/21.12.05, για σχετικές ενδείξεις σε πινακίδες). Όλα τα παραπάνω μέτρα θα λαμβάνονται με ευθύνη και με δαπάνες του αναδόχου.

#### **1.5.2 Εργαλεία και μικροϋλικά**

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει τα απαραίτητα εργαλεία και μικροϋλικά για την εκτέλεση των εργασιών ελέγχου.



## **1.6 Υλοποίηση Έργου**

Ο ανάδοχος θα υλοποιήσει το έργο σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στην παρούσα περιγραφή και στη νομοθεσία και τις διατάξεις.

Ο Αναπληρωτής Προέδρου  
του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας

**Αναστάσιος Μωϋσιάδης**  
Καθηγητής

## ΠΙΝΑΚΑΣ 1: Τεκμηρίωση Οικονομικών στοιχείων

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ για ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ/ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ και ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΝΕΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΩΝ ΤΟΥΣ του ΤΕΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ( CAMPUS ΣΕΡΡΩΝ+ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ+ΚΙΛΚΙΣ )				
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ, ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ: Ζαχαρούδη Αθηνά, Τηλ. 23210-49106				
a/a	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ/ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>Εργασίες</b>				
1	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ Ξ.ΣΚΟΝΗΣ 6 ΚΙΛΩΝ	239		
2	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ Ξ.ΣΚΟΝΗΣ ΟΡΟΦΗΣ 6 ΚΙΛΩΝ	82		
3	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ Ξ.ΣΚΟΝΗΣ ΟΡΟΦΗΣ 12 ΚΙΛΩΝ	5		
4	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ CO2 5 ΚΙΛΩΝ	5		
5	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ CO2 2 ΚΙΛΩΝ	3		
6	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ Τ.Ε Ξ.ΣΚΟΝΗΣ 50 ΚΙΛΩΝ	16		
7	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ (ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ) & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ, ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ Έλεγχος λειτουργίας συστημάτων πορانیχνευσης Έλεγχος λειτουργίας συστημάτων καταιονισμού ύδατος (Sprinkler) Έλεγχος συστημάτων ολικής κατάκλυσης (δεξαμενών πετρελαίου/λεβητοστασιών) Έλεγχος καλής λειτουργίας μόνιμου υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου-ΜΥΠΔ Έλεγχος καλής λειτουργίας τοπικών μέσων κατάσβεσης (πυροσβεστήρων) Ασκήσεις επίδειξης-λειτουργίας 1	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ "Εργασίες"				
<b>Υλικά</b>				
8	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΑΔΕΙΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ Ξ.ΣΚΟΝΗΣ 6 ΚΙΛΩΝ (εκ των οποίων 15 τυχ στο campus Κιλκίς και τα 21 τυχ στο campus Σερρών)	36		
9	ΝΕΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ Ξ.ΣΚΟΝΗΣ 6 ΚΙΛΩΝ (εκ των οποίων 15 τυχ στο campus Κατερίνης και τα 19 τυχ στο campus Σερρών)	34		
10	ΝΕΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ Ξ.ΣΚΟΝΗΣ ΟΡΟΦΗΣ 12 ΚΙΛΩΝ (2 τυχ στο campus Κατερίνης)	2		
11	ΝΕΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ CO2 (6 τυχ στο campus Κατερίνης)	6		
12	ΒΑΣΕΙΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ	30		
13	ΛΑΣΤΙΧΟ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6 ΚΙΛΩΝ	4		
14	ΤΑΜΠΕΛΑΚΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ (εκ των οποίων 23 τυχ στο campus Κατερίνης, 15 τυχ στο campus Κιλκίς και τα 19 τυχ στο campus Σερρών)	57		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ "Υλικά"				
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				
ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ 23%				

Παράρτημα ΙΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: Τεκμηρίωση απαιτούμενων στοιχείων και εγγράφων

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ/ΟΝΟΜΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	Άδεια λειτουργίας από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης	Πιστοποιητικό ISO 9001:2008	Δέσμευση για έκδοση σχετικών πιστοποιητικών για το ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας	Δέσμευση για έκδοση βεβαιώσεων ελέγχου (μητρώου) συντήρησης πυροσβεστήρων και επικόλλησης της ετικέτας ελέγχου επί των πυροσβεστήρων	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	ΣΥΝΑΦΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑ-ΕΡΓΑ	Δέσμευση για μη παρεμπόδιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας και Σήμανση κατά το στάδιο υλοποίησης των εργασιών