



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
 και Επαγγελματικών Αδειών
 Ταχ. Δ/ση: Κ. Παλαιολόγου 4
 Ταχ. Κώδ. : 65403
 Πληρ. : Συκούδης Τιμολέων
 Τηλ : 2513 500257

ΠΡΟΣ: Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προμηθειών

ΘΕΜΑ: Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης για «Προμήθεια υλικών για αναγόμωση Πυροσβεστήρων και προμήθεια πυροσβεστήρων»

Σας αποστέλλουμε το Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης του θέματος και παρακαλούμε για την έγκρισή του.

Περιγραφή αντικειμένου προμήθειας	Αφορά την προμήθεια υλικού αναγόμωσης και την πλήρωση των πυροσβεστήρων του Δήμου Καβάλας και την προμήθεια πυροσβεστήρων .
Αιτιολογία	Ο Δήμος Καβάλας στα πλαίσια της ετήσιας συντήρησης του υλικού πυρόσβεσης θα προβεί στη προμήθεια υλικού αναγόμωσης για την πλήρωση των πυροσβεστήρων καθώς και την προμήθεια πυροσβεστήρων.
Κ.Α.Ε.	10.6265.0008
Προϋπολογισμός	10.810,32 € με Φ.Π.Α. 24%
Κωδικός CPV	24951230 – 6, 35111320-4

Συνημμένα σας υποβάλουμε μελέτη/τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια του θέματος.

Ο Συντάξας	Εγκρίθηκε Ο πρ/νος του τμήματος Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Επαγγελματικών Αδειών	Θεωρήθηκε Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών
------------	--	---

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Τσαγκαλίδης Ηλίας
Μηχανικός Παραγωγής &
Διοίκησης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών
Ταχ. Διευθ. : Κ. Παλαιολόγου 4
Τ.Θ. 1195 – Τ.Κ. 65 403
Πληροφορ : Τ. Συκούδης
Τηλ. : 2513500257

Μελέτη : Προμήθεια υλικών για
αναγόμωση πυροσβεστήρων
και προμήθεια πυροσβεστήρων

Προϋπολογισμός : 10.810,32 €
CPV : 24951230 – 6, 35111320-4
Κ.Α. : 10.6265.0008

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα αφορά την ετήσια προμήθεια υλικών για την αναγόμωση όλων των πυροσβεστήρων, διαφόρων τύπων και μεγεθών, οι οποίοι καλύπτουν τις πάγιες ανάγκες για ασφάλεια από κινδύνους φωτιάς όλων των υπηρεσιών του Δήμου Καβάλας καθώς και την προμήθεια πυροσβεστήρων.

Ο έλεγχος και η αναγόμωση θα γίνουν σύμφωνα με τα όσα ορίζει το αρ. 5 της Υ.Α. 618/43/13-1-2005 (ΦΕΚ 52/Β/20-1-2005) και τα παραρτήματα αυτής.

Κατά το χρονικό διάστημα που διαρκεί η αναγόμωση ο μειοδότης θα πρέπει να καλύπτει τους χώρους των υπηρεσιών του Δήμου με δικούς του εφεδρικούς πυροσβεστήρες σε πληρότητα 25% στους χώρους κοινού και με 100% στους πυροσβεστήρες των λεβητοστασιών.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΠΡΟΣ ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ										
ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ										
A/A	Τοποθεσία	Ξηράς κόνεως 3κιλών	Ξηράς κόνεως 6κιλών	Ξηράς κόνεως 12κιλών	Ξηράς κόνεως 12- 50 κιλών	Ξηράς κόνεως οροφής 6κιλών	Ξηράς κόνεως οροφής 12κιλών	Διοξ. Ανθρ. (CO ²) 2κιλών	Διοξ. Ανθρ. (CO ²) 5κιλών	Διοξ. Ανθρ. (CO ²) 12-45 κιλών
1	Άσπιο κτίριο Δημαρχείου		10	1			1			2
2	Κίτρινο κτίριο Τεχνικής Υπηρεσίας		11	2			1			3
3	Κυλικείο Δημαρχείου		2							
4	Κτίριο Πρώην Δημοτικής Αστυνομίας		3	3						
5	Κυλικείο Δημοτικής Αστυνομία		1							
6	Τμήμα Πρασίνου Εργοτάξιο Lord		2							
7	Oscar Σινεμά		9	3						
8	Βιβλιοθήκη	1	24	1			38		4	
9	Παιδική Βιβλιοθήκη Αγ. Λουκά		2							
10	Παιδική Βιβλιοθήκη Τιμίου Σταυρού		2							
11	Πάρκο Κυκλοφοριακής Αγωγής		3							
12	Δ/ση Καθαριότητας		20	30	1					
13	Αποθήκη Περιοχή Κωτσάλου		2	4						
14	Συνεργεία Σιδεράδων & Ξυλουργών Περιοχή Κωτσάλου		5						3	
15	Θέατρο Βαλάκου		14	1			1		7	
16	Κ.Ε.Π. Δημοτικής Αγοράς		2							
17	Νεκροταφεία		2							
18	Κολυμβητήριο		32	3			6		5	23
19	Γήπεδο Καλαμίτσας		26				2		1	
20	Γήπεδο Βερουλείου		6	1			2		2	
21	Γήπεδο Ποταμουδίων		10				2			
22	Γήπεδο Χαλκερού		2	1		1			1	
23	Γήπεδο Ανθή Καραγιάννη		30	2			10		10	
24	Γήπεδο Κρηνιδών		1						1	
25	Γήπεδο Ν. Καρβάλης		1	2		1			1	
26	Γήπεδο Κωτσάλου		2	5		1				
27	Γήπεδο Αμυγδαλεώνα		3							
28	Δημαρχείο Κρηνιδών		20	2			1		5	
29	Δημοτική Καπναποθήκη		95						3	4
30	Κτίριο ΕΟΚ 1ος όροφος πάνω από Δημοτική Αστυνομία		5							
31	Μεντρεσές Κολοκοτρώνη 2		14							
32	Πυθαγόρας		28				4		5	
33	Μεγάλη Λέσχη		13						3	
34	Ακτές		10							
ΣΥΝΟΛΟ		1	412	61	1	3	64	0	51	32

Κατά την συλλογή των πυροσβεστήρων προς αναγόμευση θα συμπληρώνεται σε έγγραφο του αναδόχου ο αριθμός των πυροσβεστήρων και το είδος τους, στο έγγραφο αυτό θα προσυπογράφει ονομαστικά **υπάλληλος της εκάστοτε υπηρεσίας** και κατά επιστροφή των αναγομωμένων πυροσβεστήρων θα προσυπογράφει ξανά την ορθή επιστροφή τους. Τα παραπάνω έγγραφα για το εκάστοτε κτίριο θα κατατίθεται μαζί με το τιμολόγιο εργασιών στην επιτροπή παραλαβής.

Στο κόστος της αναγόμευσης περιλαμβάνεται εκτός των άλλων η οποιαδήποτε μικροεπισκευή αφορά την καλή λειτουργία του πυροσβεστήρα (ενδεχόμενη αντικατάσταση μανομέτρων, ειδικών κλείστρων ασφαλείας, σωληνάκια κ.α.), η παραλαβή και επανατοποθέτηση τους στο χώρο που βρίσκονται οι πυροσβεστήρες και τέλος η έκδοση πιστοποιητικού ελέγχου των πυροσβεστήρων όπως προβλέπεται από την Πυροσβεστική Υπηρεσία .

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Οι τιμές που υπάρχουν στον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης προέκυψαν μετά από :

- την αναζήτηση τιμοκαταλόγων των υλικών στο διαδίκτυο,
- τηλεφωνικής και δια ζώσης επικοινωνίας με τοπικούς αντιπροσώπους και προμηθευτές.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				
A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ
1	Αναγόμευση Ξηράς κόνεως 3κιλών	1	3,00 €	3,00 €
2	Αναγόμευση Ξηράς κόνεως 6κιλών	412	8,00 €	3.296,00 €
3	Αναγόμευση Ξηράς κόνεως 12κιλών	61	10,00 €	610,00 €
4	Αναγόμευση Ξηράς κόνεως 12-50 κιλών	1	18,00 €	18,00 €
5	Αναγόμευση Ξηράς κόνεως οροφής 6κιλών	3	8,00 €	24,00 €
6	Αναγόμευση Ξηράς κόνεως οροφής 12κιλών	64	10,00 €	640,00 €
7	Αναγόμευση Διοξ. Άνθρ. (CO ²) 2κιλών	3	5,00 €	15,00 €
8	Αναγόμευση Διοξ. Άνθρ. (CO ²) 5κιλών	51	9,00 €	459,00 €
9	Αναγόμευση Διοξ. Άνθρ. (CO ²) 12-45 κιλών	32	14,00 €	448,00 €
10	Πυροσβεστήρας με μανόμετρο Ξηράς κόνεως 6 κιλών	32	40,00 €	1.280,00 €
11	Πυροσβεστήρας Οροφής ξηράς κόνεως 12 κιλών ABC40 αυτόματης Έναρξης	3	80,00 €	240,00 €
12	Πυροσβεστήρας Διοξ. Άνθρ. (CO ²) 5κιλών	3	95,00 €	285,00 €
13	Πυροσβεστικός Σταθμός Εργαλείων με γαντζάκια τύπου B πλήρης σύμφωνα με το ΦΕΚ 2434 Β´ /12-09.2014 περιλαμβάνονται : αξίνα, λοστός , τσεκούρι φτυάρι,δυσ φακούς με μπαταρίες , πιστοποιημένη πυρίμαχη κουβέτρα , δυο κράνη , δυο προσωπίδες (ηλεκτροστατική βαφή RAL 3000 UV 700mm x 630mm x180mm)	1	500,00 €	500,00 €
14	Πυροσβεστική Φωλιά με Ανέμη 70x63x18εκ. & Μέγιστης Πίεσης 8bar πλήρης	3	300,00 €	900,00 €
ΣΥΝΟΛΟ				8.718,00 €
Φ.Π.Α. 24%				2.092,32 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				10.810,32 €

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της προμήθειας

Αυτή η συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την ανάδειξη προμηθευτή για την **Προμήθεια υλικών για αναγόμευση πυροσβεστήρων και προμήθεια πυροσβεστήρων**. Όπου σ' αυτή τη συγγραφή αναφέρεται η λέξη «αναθέτουσα αρχή» εννοείται ο Δήμος Καβάλας και όπου «ανάδοχος» ή «προμηθευτής» εννοείται ο ανάδοχος που θα αναλάβει την προμήθεια των υλικών για αναγόμευση των πυροσβεστήρων. Ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός της δαπάνης της δημοπρατούμενης προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **10.810,32 € ευρώ** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% .

ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσα νομοθεσία.

Στην παρούσα προμήθεια ισχύουν οι παρακάτω νόμοι και διατάξεις,

- α) Ν. 3463/2006 Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας.
- β) Ν. 3852/2010
- γ) Ν. 4412/2016

ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά Στοιχεία της προμήθειας.

Τα στοιχεία της δημοπρασίας είναι:

1. Η Διακήρυξη Δημοπρασίας
2. Η Τεκμηρίωση σκοπιμότητας της προμήθειας
3. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός & Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Οικονομική Προσφορά

ΑΡΘΡΟ 4 Οικονομική Προσφορά

Στη τιμή της αναγόμωσης θα περιέχονται όλες τις επιβαρύνσεις εργασιών, συγκέντρωσης των πυροσβεστήρων, μεταφοράς και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας. Οι τιμές να δίνονται για το σύνολο των υλικών που θα χρειαστούν όπως περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 5 Κριτήριο Κατακύρωσης

Η Κατακύρωση θα γίνει στον ανάδοχο που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάση τιμής στο σύνολο των προσφερόμενων ειδών και θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 6 Πληρωμές προμηθευτή

Τα τιμολόγια θα εκδίδονται για ποσά αντίστοιχα προς την αξία των υλικών που θα εγκαθίστανται και θα βεβαιώνονται από το αρμόδιο όργανο ή επιτροπή παραλαβής και θα προωθούνται στο λογιστήριο για έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 7 Αναθεώρηση τιμών -Αναπροσαρμογή επέκταση της προμήθειας

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης της προμήθειας αυτής και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο. Για την προμήθεια αυτή δεν είναι δυνατόν να υπολογιστεί αναπροσαρμογή τιμής ή αύξηση των τεμαχίων πέραν από αυτά που προβλέπονται από το ενδεικτικό τιμολόγιο της μελέτης αυτής.

ΑΡΘΡΟ 8 Φύση και ποσότητα των ζητούμενων προϊόντων

Ο ανάδοχος προμηθευτής, δηλαδή ο προμηθευτής των ειδών στον Δήμο, δεν έχει το δικαίωμα να αρνηθεί να προμηθεύσει κάποιο είδος για το οποίο κατέθεσε προσφορά. (είτε λόγω άσχημων καιρικών συνθηκών ή θεομηνιών, είτε λόγω έκτακτων αναγκών, ταραχών, κλπ). Τα είδη αναφέρονται αναλυτικά μέσα στην μελέτη.

ΑΡΘΡΟ 9 Τόπος παράδοσης

Τόπος παράδοσης ορίζονται τα δημοτικά κτίρια του Δήμου Καβάλας που περιγράφονται στην μελέτη. Η τιμή των υλικών θα περιέχει όλες τις επιβαρύνσεις των εργασιών τοποθέτησης και μεταφοράς και παράδοσης χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 10 Παράδοση - Προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας – Υπέρβαση προθεσμίας

Ο συμβατικός χρόνος ολοκλήρωσης των προς προμήθεια υλικών δεν μπορεί να υπερβαίνει το τέλος του τρέχοντος έτους.

Ο Συντάξας	Εγκρίθηκε Ο πρ/νος του τμήματος Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Επαγγελματικών Αδειών	Θεωρήθηκε Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών
------------	--	---

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Τσαγκαλίδης Ηλίας
Μηχανικός Παραγωγής &
Διοίκησης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών

Μελέτη : Προμήθεια υλικών για
αναγόμωση πυροσβεστήρων
και προμήθεια πυροσβεστήρων

Προς : Δήμο Καβάλας

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ					
A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ
1	Αναγόμωση Ξηράς κόνεως 3κιλών	1	3,00 €		
2	Αναγόμωση Ξηράς κόνεως 6κιλών	412	8,00 €		
3	Αναγόμωση Ξηράς κόνεως 12κιλών	61	10,00 €		
4	Αναγόμωση Ξηράς κόνεως 12-50 κιλών	1	18,00 €		
5	Αναγόμωση Ξηράς κόνεως οροφής 6κιλών	3	8,00 €		
6	Αναγόμωση Ξηράς κόνεως οροφής 12κιλών	64	10,00 €		
7	Αναγόμωση Διοξ. Άνθρ. (CO2) 2κιλών	3	5,00 €		
8	Αναγόμωση Διοξ. Άνθρ. (CO2) 5κιλών	51	9,00 €		
9	Αναγόμωση Διοξ. Άνθρ. (CO2) 12-45 κιλών	32	14,00 €		
10	Πυροσβεστήρας με μανόμετρο Ξηράς κόνεως 6 κιλών	32	40,00 €		
11	Πυροσβεστήρας Οροφής ξηράς κόνεως 12 κιλών ABC40 αυτόματης Έναρξης	3	80,00 €		
12	Πυροσβεστήρας Διοξ. Άνθρ. (CO2) 5κιλών	3	95,00 €		
13	Πυροσβεστικός Σταθμός Εργαλείων με γαντζάκια τύπου Β πλήρης σύμφωνα με το ΦΕΚ 2434 Β' /12-09.2014 περιλαμβάνονται : αξίνα, λοστός , τσεκούρι φτυάρι,δuo φακούς με μπαταρίες , πιστοποιημένη πυρίμαχη κουβέτρα , δυο κράνη , δυο προσωπίδες (ηλεκτροστατική βαφή RAL 3000 UV 700mm x 630mm x180mm)	1	500,00 €		
14	Πυροσβεστική Φωλιά με Ανέμη 70x63x18εκ. & Μέγιστης Πίεσης 8bar πλήρης	3	300,00 €		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
Φ.Π.Α. 24%					
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					

Καβάλα,/2023

Ο Προμηθευτής

Υπογραφή & Σφραγίδα