

	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ: «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II»
	ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	
	ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ	
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΣΗ 2020 Κ.Α. : 64.7413.01	

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 28/2020

**ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΡΩΝ
ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΙΣ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ**

CPV: 71321000-4 (Υπηρεσίες εκπόνησης τεχνικών μελετών για μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις κτιρίων)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	43.499,39€
Φ.Π.Α. 24%:	10.439,85€
ΣΥΝΟΛΟ:	53.939,24€

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Η μελέτη συντάχθηκε σε 4 αντίγραφα: <ol style="list-style-type: none"> 1. Φ. Δ.Τ.Υ. σε 1 αντίγραφο 2. Φ. Διοικ. σε 3 αντίγραφα
--

ΦΙΛΙΑΤΡΑ
ΙΟΥΛΙΟΣ 2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Ο Δήμος Τριφυλίας, στο πλαίσιο του χρηματοδοτικού Προγράμματος «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ- ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ VIII», Άξονας Προτεραιότητας «Κοινωνικές και πολιτιστικές υποδομές και δραστηριότητες των δήμων» με τίτλο «Εκπόνηση μελετών και υλοποίηση μέτρων και μέσων πυροπροστασίας στις σχολικές μονάδες της χώρας» (η υπ' αριθ. πρωτ. 29816/18-04-2019 (ΑΔΑ: 64ΣΗ465ΧΘ7-Υ5Μ) πρόσκληση), υπέβαλλε πρόταση χρηματοδότησης.

Με την υπ' αριθ. πρωτ. 19569/20-03-2020 απόφαση του ΥΠΕΣ, εντάχθηκε η πράξη «Μελέτες και υλοποίηση μέτρων και μέσων πυροπροστασίας στις σχολικές μονάδες του Δήμου Τριφυλίας» συνολικού προϋπολογισμού 135.780,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) με φορέα υλοποίησης τον Δήμο Τριφυλίας.

Σύμφωνα με το υποβληθέν Τεχνικό Δελτίο, τμήμα του προϋπολογισμού ύψους 53.940,00€ (43.500,00€ αρχικό ποσό και 10.440,00€ ΦΠΑ) αφορά στην εκπόνηση μελετών πυροπροστασίας.

Ο Δήμος μας θα συμπεριλάβει τις παρακάτω σχολικές μονάδες:

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΚ	ΔΕ
Νηπιαγωγεία					
1	1ο Γαργαλιάνων	2763023182	Γρηγορίου Ε 2	24400	Γαργαλιάνοι
2	2ο Γαργαλιάνων	2763022406	Κυρήνειας 2	24400	Γαργαλιάνοι
3	Κοπανακίου	2765022213	Κοπανάκι	24003	Κοπανάκι
4	1ο Κυπαρισσίας	2761022091	Δημ. Ζήρα	24500	Κυπαρισσία
5	2ο Κυπαρισσίας	2761025188	Εισόδια - Άνω Πόλη	24500	Κυπαρισσία
6	3ο Κυπαρισσίας	2761022636	Παραλία	24500	Κυπαρισσία
7	Μαραθόπολης	2763061390	Μαραθόπολη	24400	Μαραθόπολη
8	Πύργου Τριφυλίας	2763029902	Πύργος Τριφυλίας	24400	Πύργος
9	Σταθμού Καλού Νερού	2761071349	Καλό Νερό	24500	Καλό Νερό
10	1ο Φιλιατρών	2761062703	Αναπαύσεως 2	24300	Φιλιατρά
11	2ο Φιλιατρών	2761032732	Παναγία Φιλιατρών 1	24300	Φιλιατρά
12	3ο Φιλιατρών	2761032380	Ευσ. Θεοδωρακοπούλου	24300	Φιλιατρά
Ειδικά σχολεία					
1	Ειδικό Νηπιαγωγείο Φιλιατρών	2761062864	Κτήριο Κάφκα	24300	Φιλιατρά
2	Ειδικό Δημοτικό Φιλιατρών	2761062864	Έναντι Αθλητικού Κέντρου	24300	Φιλιατρά
3	ΕΕΕΕΚ Φιλιατρών	2761033988	Λελώνη 10	24300	Φιλιατρά
Δημοτικά					
1	1ο Γαργαλιάνων	2763022480	Κυρήνειας 2	24400	Γαργαλιάνοι
2	2ο Γαργαλιάνων	2763022273	Γρηγορίου Ε 2	24400	Γαργαλιάνοι
3	Κοπανακίου	2765022254	Κοπανάκι	24003	Κοπανάκι
4	1ο Κυπαρισσίας	2761022637	Λαμπροπούλου 17	24500	Κυπαρισσία
5	2ο Κυπαρισσίας	2761022107	Άνω Πόλη	24500	Κυπαρισσία
6	3ο Κυπαρισσίας	2761023230	Λαμπροπούλου 17	24500	Κυπαρισσία
7	Πύργου Τριφυλίας	2763041251	Πύργος	24400	Πύργος
8	1ο Φιλιατρών	2761032394	Αναπαύσεως 2	24300	Φιλιατρά
9	2ο Φιλιατρών	2761032356	Β. Ηπείρου 2	24300	Φιλιατρά

10	3ο Φιλιατρών	2761032260	Ταγματάρχη Γαλανόπουλου	24300	Φιλιατρά
Γυμνάσια					
1	Γυμνάσιο Γαργαλιάνων	2763022316	Ελ.Βενιζέλου 26	24400	Γαργαλιάνοι
2	Γυμνάσιο Κυπαρισσίας	2761022264	Χριστιανουπόλεως 57	24500	Κυπαρισσία
3	Γυμνάσιο Φιλιατρών	2761032365	Βελισσαρίου 1	24300	Φιλιατρά
Λύκεια					
1	Γενικό Λύκειο Γαργαλιάνων	2763022968	Παναγοπούλου 1	24400	Γαργαλιάνοι
2	Γενικό Λύκειο Κυπαρισσίας	2761022345	Χριστιανουπόλεως 57	24500	Κυπαρισσία
3	Γενικό Λύκειο Φιλιατρών	2761032755	Βελισσαρίου 1	24300	Φιλιατρά
4	ΕΠΑΛ Κυπαρισσίας	2761022747	Πονηροπούλου Τέρμα	24500	Κυπαρισσία

Η παρούσα μελέτη αφορά την ανάθεση εκπόνησης ή επικαιροποίησης μελετών μέτρων και μέσω πυροπροστασίας για τις σχολικές μονάδες του Δήμου Τριφυλίας. Από αυτήν εξαιρείται μόνο το 2^ο Νηπιαγωγείο Γαργαλιάνων, το οποίο εκτός από εγκεκριμένη μελέτη πυροπροστασίας, διαθέτει και πιστοποιητικό εγκεκριμένο από την Πυροσβεστική Υπηρεσία. Η εν λόγω σχολική μονάδα αποτελεί αντικείμενο της πρότασης του Δήμου Τριφυλίας στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα Φιλόδημος II μόνο στο τμήμα που αφορά την υλοποίηση των μέτρων πυροπροστασίας, η οποία θα διενεργηθεί σε δεύτερη φάση.

Αναλυτικότερες πληροφορίες δίνονται στο Τεχνικό Δελτίο της Πράξης, όπως αυτό κατατέθηκε στο ΥΠ.ΕΣ.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Φιλιατρά 16-07-2020

Σταυρούλα Κουρτέση

*Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
& Μηχανικός Υπολογιστών*

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Ειδικότητα	Εμπειρία	Αποζημίωση/ Ημέρα (€)	Ημέρες Απασχόλησης	τκ	ΠΡΟΕΚΤΙΜ. ΑΜΟΙΒΗ (€)
1	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	από 10 έως 20 έτη	450	68,73	1,223	37.825,56
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΑΜΟΙΒΩΝ						37.825,56
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΗ ΔΑΠΑΝΗ (15%)						5.673,83
ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΥΜΠ. ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ						43.499,39
ΦΠΑ (24%)						10.439,85
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΜΕ ΦΠΑ						53.939,24

Φιλιατρά, 16-07-2020

Σύνταξη

Έλεγχος

Θεώρηση

Σταυρούλα Κουρτέση

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
& Μηχανικός Υπολογιστών

Η Προϊσταμένη Τμ. Μελετών
& Πολ. Προστασίας

Ευθυμία Γεωργίου

Τοπογράφος Μηχανικός

Η Αναπληρώτρια Δ/ντρια Τεχνικών
Υπηρεσιών & Πολ. Προστασίας

Χαραλαμπία Δημοπούλου

Πολιτικός Μηχανικός

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1.ΓΕΝΙΚΑ

Αντικείμενο της παρούσης μελέτης με τίτλο «**ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΙΣ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ**», σύμφωνα με το άρθρο 4 της ανωτέρω πρόσκλησης, θα είναι :

α) η εκπόνηση νέων μελετών ή η επικαιροποίηση παλαιών μελετών, συμπεριλαμβανομένων των αναγκαίων σχεδίων και τεχνικών περιγραφών μονίμων συστημάτων πυροπροστασίας για τα σχολικά κτίρια σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα:

- του άρθρου 4 του Κεφαλαίου Β΄ του π.δ.41/2018 για τα κτίρια που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής αυτού (άρθρο 2 παρ.1 του Κεφαλαίου Α΄),
- του άρθρου 7 του π.δ. 71/1988 για κτίρια με αίτηση για οικοδομική άδεια μετά την 17.2.1989 (ημερομηνία έναρξης ισχύος του διατάγματος αυτού) και εφόσον δεν εμπίπτουν στο ανωτέρω πεδίο εφαρμογής του π.δ. 41/2018,
- της με αριθμ. 16/2015 Πυροσβεστικής Διάταξης για κτίρια με αίτηση για οικοδομική άδεια πριν την 17.2.1989.

Βασική προϋπόθεση για την περαίωση και την παραλαβή των παραπάνω μελετών, αποτελεί η υποβολή τους από τον ανάδοχο και η έγκρισή τους από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.

β) Τη σύνταξη και παράδοση των τευχών δημοπράτησης για την υλοποίηση των προβλεπόμενων στη μελέτη και εγκεκριμένων από την Πυροσβεστική Υπηρεσία μέτρων και μέσων πυροπροστασίας.

Το μέγιστο ποσό χρηματοδότησης, ανά σχολική δομή για την εκπόνηση νέων μελετών ή επικαιροποίηση παλαιών μελετών, συμπεριλαμβανομένων των αναγκαίων σχεδίων και τεχνικών περιγραφών μονίμων συστημάτων πυροπροστασίας, καθώς και των τευχών δημοπράτησης, από το πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ φαίνεται στον επόμενο πίνακα:

Δ.Ε. ΑΕΤΟΥ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	μελετη πυροπροστασίας	χρηματοδότηση	ΦΠΑ 24%
	Νηπιαγωγεία			
1	Κοπανακίου	εγκεκριμένη μελέτη	1,000.00 €	240.00 €
	Δημοτικά			
2	Κοπανακίου	δεν έχει κατατεθεί	1,500.00 €	360.00 €
		Σύνολο	2,500.00 €	600.00 €
		Τελικό Σύνολο	3,100.00 €	

Δ.Ε. ΑΥΛΩΝΟΣ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	μελετη πυροπροστασίας	χρηματοδότηση	ΦΠΑ 24%
	Νηπιαγωγεία			
1	Σταθμού Καλού Νερού	δεν έχει κατατεθεί	1,000.00 €	240.00 €
		Σύνολο	1,000.00 €	240.00 €
		Τελικό Σύνολο	1,240.00 €	

Δ.Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	μελετη πυροπροστασίας	χρηματοδότηση	ΦΠΑ 24%
	Νηπιαγωγεία			
1	1ο Κυπαρισσίας	δεν έχει κατατεθεί	1,000.00 €	240.00 €
2	2ο Κυπαρισσίας	δεν έχει κατατεθεί	1,000.00 €	240.00 €
3	3ο Κυπαρισσίας	εγκεκριμένη μελέτη	1,000.00 €	240.00 €
	Δημοτικά			
4	1ο Κυπαρισσίας	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
5	2ο Κυπαρισσίας	εγκεκριμένη μελέτη	2,000.00 €	480.00 €
6	3ο Κυπαρισσίας	δεν έχει κατατεθεί	1,500.00 €	360.00 €
	Γυμνάσια			
7	Γυμνάσιο Κυπαρισσίας	εγκεκριμένη μελέτη	2,000.00 €	480.00 €
	Λύκεια			
8	Γενικό Λύκειο Κυπαρισσίας	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
9	ΕΠΑΛ Κυπαρισσίας	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
		Σύνολο	14,500.00 €	3,480.00 €
		Τελικό Σύνολο	17,980.00 €	

Δ.Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	μελετη πυροπροστασίας	χρηματοδότηση	ΦΠΑ 24%
	Νηπιαγωγεία			
1	1ο Φιλιατρών	εγκεκριμένη μελέτη	1,000.00 €	240.00 €
2	2ο Φιλιατρών	εγκεκριμένη μελέτη	1,000.00 €	240.00 €
3	3ο Φιλιατρών	εγκεκριμένη μελέτη	1,000.00 €	240.00 €
	Ειδικά σχολεία			
4	Ειδικό Δημοτικό Φιλιατρών	δεν έχει κατατεθεί	1,000.00 €	240.00 €
5	ΕΕΕΕΚ Φιλιατρών	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
	Δημοτικά			
6	1ο Φιλιατρών	δεν έχει κατατεθεί	1,500.00 €	360.00 €
7	2ο Φιλιατρών	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
8	3ο Φιλιατρών	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
	Γυμνάσια			
9	Γυμνάσιο Φιλιατρών	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
	Λύκεια			
10	Γενικό Λύκειο Φιλιατρών	εγκεκριμένη μελέτη	2,000.00 €	480.00 €
		Σύνολο	15,500.00 €	3,720.00 €
		Τελικό Σύνολο	19,220.00 €	

Δ.Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	μελέτη πυροπροστασίας	χρηματοδότηση	ΦΠΑ 24%
	Νηπιαγωγεία			
1	1ο Γαργαλιάνων	δεν έχει κατατεθεί	1,000.00 €	240.00 €
2	2ο Γαργαλιάνων	εγκεκριμένη μελέτη	0.00 €	0.00 €
	Δημοτικά			
3	1ο Γαργαλιάνων	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
4	2ο Γαργαλιάνων	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
5	ΠύργουΤριφυλίας	δεν έχει κατατεθεί	1,000.00 €	240.00 €
	Γυμνάσια			
6	Γυμνάσιο Γαργαλιάνων	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
	Λύκεια			
7	Γενικό Λύκειο Γαργαλιάνων	δεν έχει κατατεθεί	2,000.00 €	480.00 €
		Σύνολο	10,000.00 €	2,400.00 €
		Τελικό Σύνολο	12,400.00 €	

Σύνολο	43,500.00 €
ΦΠΑ 24%	10,440.00 €
Τελικό Σύνολο	53,940.00 €

2.ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Ο Ανάδοχος, στο πλαίσιο των υποχρεώσεών του, θα υποβάλλει στον Δήμο τα ακόλουθα παραδοτέα:

- Νέα μελέτη πυροπροστασίας - σχέδια κατόψεων και τεχνικές περιγραφές μονίμων συστημάτων πυροπροστασίας **εγκεκριμένη από την Πυροσβεστική Υπηρεσία** για κάθε σχολική μονάδα. Τα παραπάνω θα παραδίδονται σε έντυπη μορφή σε έξι (6) αντίγραφα καθώς και σε ηλεκτρονική μορφή.
- Την καταγραφή των υφιστάμενων μέσων πυροπροστασίας στις σχολικές μονάδες και την σύνταξη και παράδοση των τευχών δημοπράτησης για την υλοποίηση των προβλεπόμενων στη μελέτη μέτρων και μέσων πυροπροστασίας, **μετά την έγκριση της από την Πυροσβεστική Υπηρεσία**. Τα παραπάνω θα παραδίδονται σε έντυπη μορφή σε δύο (2) αντίγραφα καθώς και σε ηλεκτρονική μορφή.
- Οποιοδήποτε άλλη άδεια απαιτηθεί.

Σε περίπτωση διαπίστωσης αναντιστοιχίας μεταξύ των σχεδίων-κατόψεων των σχολικών συγκροτημάτων και της υφιστάμενης κατάστασης αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται στην προσκόμιση νέων σχεδίων κατόψεων προσαρμοσμένα στην υφιστάμενη κατάσταση και υποστήριξη της τεχνικής Υπηρεσίας για τη νομιμοποίηση αυτών (εάν και όπου απαιτείται) σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, προκειμένου στη συνέχεια ο ανάδοχος να προβεί στην έγκριση τους από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.

Σε περίπτωση όπου δεν υπάρχουν διαθέσιμα σχέδια κατόψεων στο Δήμο ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αναζητήσει ή να προβεί σε νέες αποτυπώσεις.

3.ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Οι αμοιβές των μελετών προκύπτουν βάσει της ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/17-5-2017 (ΦΕΚ Β'2519) απόφαση του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ. (όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΔΝΣ/οικ.56023/ΦΝ466/2-

8-2017, Β'2724). Η συνολική δαπάνη για την εν λόγω παροχή υπηρεσίας (μελέτη) προσδιορίζεται με την εκτίμηση της δαπάνης του Άρθρου ΓΕΝ.4 Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης.

Σύμφωνα με το άρθρο ΓΕΝ.4 οι αμοιβές των μηχανικών καθορίζονται σε ημερομίσθια ως ακολούθως (τκ=1):

ΕΠΙΠΕΔΟ	ΕΜΠΕΙΡΙΑ	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ
A	Μεγαλύτερη από 20 έτη	600 Ευρώ
B	Από 10 έως και 20 έτη	450 Ευρώ
Γ	Μέχρι και 10 έτη	300 Ευρώ

Με την **εγκ.2/ΔΝΣ/οικ20641/ΦΝ439.6/19-03-2020** Υπ. Υποδομών & Μεταφορών επισημαίνεται ότι για τον προσδιορισμό της προεκτιμώμενης αμοιβής μελετών και υπηρεσιών για το έτος 2020, ο συντελεστής (τκ) που αναφέρεται στο άρθρο ΓΕΝ.3 του «Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016», που εγκρίθηκε με την αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/17-5-2017 (ΦΕΚ Β'2519) απόφαση του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ. (όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΔΝΣ/οικ.56023/ΦΝ466/2-8-2017, Β'2724) έχει τιμή (τκ) = **1, 223**.

Η συνολική δαπάνη για την εν λόγω παροχή υπηρεσίας (μελέτη) προσδιορίζεται με την εκτίμηση της δαπάνης του Άρθρου ΓΕΝ.4 Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Αμοιβή Μηχανικού

α/α	Ειδικότητα	Εμπειρία	Αποζημίωση/ Ημέρα (€)	Ημέρες Απασχόλησης	τκ	ΠΡΟΕΚΤΙΜ. ΑΜΟΙΒΗ (€)
1	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	από 10 έως 20 έτη	450	68,73	1,223	37.825,56
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΑΜΟΙΒΩΝ						37.825,56
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΗ ΔΑΠΑΝΗ (15%)						5.673,83
ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΥΜΠ. ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ						43.499,39
ΦΠΑ (24%)						10.439,85
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΜΕ ΦΠΑ						53.939,24

Για την «**ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΙΣ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ**», ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να δραστηριοποιείται στην κατηγορία 9-ΜΕΛΕΤΕΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ / ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ / ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ και ειδικότερα να έχει εκπονήσει ξανά παρόμοιες μελέτες πυροπροστασίας κτιρίων από το 2010 έως σήμερα, οι οποίες θα είναι εγκεκριμένες από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.

Η συνολική δαπάνη για την εν λόγω παροχή υπηρεσίας προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό **53.939,24€** συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης του Φ.Π.Α. (24%) και θα βαρύνει τον ΚΑ: **64.7413.01** του Προϋπολογισμού του Δήμου Οικονομικού Έτους 2020 στον οποίο είναι εγγεγραμμένο το ποσό των 53.940,00€.

5. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9-ΜΕΛΕΤΕΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ / ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ / ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ)

6. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Η συνολική προθεσμία περαίωσης της σύμβασης ορίζεται το χρονικό διάστημα των **τριών (3) μηνών**, το οποίο θα υπολογισθεί από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης μέχρι την παραλαβή από τον Δήμο Τριφυλίας των παραδοτέων του έργου.

Είναι δυνατή η τμηματική παράδοση μελετών ανά σχολική μονάδα ή ομάδες σχολικών μονάδων εγκεκριμένων από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.

Βασική προϋπόθεση για την περαίωση και την παραλαβή των παραπάνω μελετών, αποτελεί η υποβολή τους από τον ανάδοχο στην Πυροσβεστική Υπηρεσία και η έγκρισή τους από αυτήν.

Φιλιατρά, 16-07-2020

Σύνταξη

Έλεγχος

Θεώρηση

Η Προϊσταμένη Τμ. Μελετών
& Πολ. Προστασίας

Η Αναπληρώτρια Δ/ντρια Τεχνικών
Υπηρεσιών & Πολ. Προστασίας

Σταυρούλα Κουρτέση

Ευθυμία Γεωργίου

Χαραλαμπία Δημοπούλου

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
& Μηχανικός Υπολογιστών

Τοπογράφος Μηχανικός

Πολιτικός Μηχανικός

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1: Αντικείμενο

Η παρούσα μελέτη αφορά την ανάθεση εκπόνησης ή επικαιροποίησης μελετών μέτρων και μέσων πυροπροστασίας για τις σχολικές μονάδες του Δήμου Τριφυλίας. Από αυτήν εξαιρείται μόνο το 2^ο Νηπιαγωγείο Γαργαλιάνων, το οποίο εκτός από εγκεκριμένη μελέτη πυροπροστασίας, διαθέτει και πιστοποιητικό εγκεκριμένο από την Πυροσβεστική Υπηρεσία. Η εν λόγω σχολική μονάδα αποτελεί αντικείμενο της πρότασης του Δήμου Τριφυλίας στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα Φιλόδημος II μόνο στο τμήμα που αφορά την υλοποίηση των μέτρων πυροπροστασίας, η οποία θα διενεργηθεί σε δεύτερη φάση.

ΑΡΘΡΟ 2: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας υπάγονται στις διατάξεις των :

- Ν.4412/2016(Α' 147) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ),
- Ν.4257/2014/Α'93 Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών άρθρο 63,
- Ν.4270/2014 (Α' 143) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις,
- Ν.4250/2014 (Α' 74) Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- Ν.4111/2013 (Α'18) Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις του Ν4093/2012, κύρωση ΠΝΠ.
- Ν.4129/2013 (Α' 52) Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, παρ. Ζ του Ν.4152/2013 (Α' 107) Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές, άρθρο 5 του Ν.4155/2013 (Α' 120) Εθνικό σύστημα ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις,
- Ν.4013/2011 (Α' 204) Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...,
- Ν.3861/2010 (Α' 112) Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις,
- Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.,
- Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114) Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων, όπως αναδιατυπώθηκε με τον Ν.3536/2007 Ειδικές ρυθμίσεις θεμάτων μεταναστευτικής πολιτικής και λοιπών ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης (ΦΕΚ 42 Α'/23.2.2007), 11
- Ν.3548/2007 (Α' 68) Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις,
- Ν.3310/2005 ΦΕΚ Α' 30 Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

- Ν.3414/2005 ΦΕΚ Α'279 Τροποποίηση του Ν.3310/2005, Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων.
- Ν.2690/1999 (Α' 45) Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- Ν.2121/1993 (Α' 25) Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα,
- π.δ. 39/2017 (Α' 64) Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.,
- π.δ. 80/2016 (Α' 145) Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες,
- π.δ. 28/2015 (Α' 34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία,
- Υ.Α. 57654/22-5-2017 (Β' 1781/23-5-2017) Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.,
- Υ.Α. 56902/215/19-5-2017 (Β' 1924/2-6-2017) Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.),
- Υ.α. 117384/31-10-2017 (Β' 3821/31-10-2017) Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

ΑΡΘΡΟ 3: Έγγραφα της σύμβασης

Έγγραφα της σύμβασης είναι:

- ✓ Η διακήρυξη της Σύμβασης με τα παραρτήματά της.
- ✓ Η οικονομική προσφορά του αναδόχου.
- ✓ Η παρούσα μελέτη του Δήμου.
- ✓ Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 4: Αξία και τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας – Κριτήριο Κατακύρωσης – Παράταση διαδικασίας

Η συνολική αξία της σύμβασης ανέρχεται στα 53.939,24€, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, θα βαρύνει δε σχετική πίστωση του οικονομικού έτους 2020 του Δήμου Τριφυλίας στον κωδικό 64.7413.01.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της σύμβασης θα πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό κάτω των 60.000€ χωρίς ΦΠΑ με βάση τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά είδος με βάση την τιμή.

Θα ανακηρυχτεί ένας ανάδοχος.

Οι συμμετέχοντες πρέπει να δώσουν προσφορά για το σύνολο των υπηρεσιών/μελετών.

Δεν θα γίνεται παραλαβή των μελετών αν δεν προηγηθεί η υποβολή τους από τον ανάδοχο στην Πυροσβεστική Υπηρεσία και η έγκρισή τους από αυτήν.

ΑΡΘΡΟ 5: Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δέκα πέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης και να καταθέσει, την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής, ο οποίος δύναται να την καταθέσει πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6: Εγγύηση συμμετοχής και καλής εκτέλεσης της σύμβασης

- Εγγύηση συμμετοχής δεν απαιτείται

- Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης:

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό **5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς το Φ.Π.Α.** Η εγγύηση κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα επιστραφεί στον ανάδοχο μετά την παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της Σύμβασης, κατά το άρθρο 187 του Νόμου. Εφόσον υπάρξει νόμιμη αιτία για την κατάπτωσή της, εκδίδεται σχετική αιτιολογημένη απόφαση του Προϊσταμένου της Δ.Υ.

ΑΡΘΡΟ 7: ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ, ΕΥΘΥΝΕΣ, ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του, όπως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα μελέτη που συνοδεύει την Διακήρυξη και τις ευθύνες που απορρέουν από τη Σύμβαση, με επιδεξιότητα, επιμέλεια και επαγγελματική κρίση.

Με τη λήξη της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεώνεται να επιστρέψει στον Εργοδότη (δηλαδή στον Δήμο Τριφυλίας) όλα τα έγγραφα ή στοιχεία, που έλαβε για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, καθώς και ό,τι άλλο ανήκει σ' αυτόν.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προειδοποιεί εγγράφως τον εργοδότη για περιπτώσεις σύγκρουσης συμφερόντων και δεν επιτρέπεται να εργάζεται παράλληλα σε εργασίες με τις οποίες προκύπτει τέτοια σύγκρουση.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει τις γενικές αρχές κωδικοποίησης – τυποποίησης τευχών και σχεδίων για κάθε στάδιο ή κατηγορία μελέτης με βάση τις οδηγίες που θα χορηγηθούν από την Υπηρεσία και να συνοδεύει κάθε υποβολή μελέτης με τα αντίστοιχα ψηφιακά αρχεία.

Ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αναλαμβάνει τις νόμιμες ευθύνες του, απαλλάσσοντας αντίστοιχα τον εργοδότη και τους υπαλλήλους του και να τον προφυλάσσει από παντοειδείς ζημιές, εξ αιτίας ατυχημάτων που συμβαίνουν στο προσωπικό του, εκτός αν προκύπτει σοβαρή παράλειψη ή εσκεμμένη ενέργεια του εργοδότη.

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει σε τρίτους μέρος ή το σύνολο των δικαιωμάτων και των υποχρεώσεών του που απορρέουν από τη σύμβαση, εκτός των περιπτώσεων που προβλέπονται στο άρθρο 195 του Νόμου. Η υποκατάσταση στις περιπτώσεις αυτές γίνεται κατόπιν απόφασης της Π.Α. μετά από γνώμη του αρμοδίου Τεχνικού Συμβουλίου.

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο ανάδοχος (και οι συνεργάτες αυτού) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του εργοδότη, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους.

Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από τον ανάδοχο (και τους συνεργάτες αυτού) στα πλαίσια εκτέλεσης της Σύμβασης, θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του εργοδότη, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και θα παραδοθούν στον εργοδότη στον χρόνο που προβλέπεται στο Νόμο και στη σύμβαση ή αλλιώς κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης.

Αν είναι υποχρέωση του αναδόχου να παραδώσει αρχεία με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, υποχρεούται να τα συνοδεύσει με έγγραφη τεκμηρίωσή τους και με οδηγίες σχετικές με το Τεχνικό Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει το Πρόγραμμα Ποιότητας Μελέτης (Π.Π.Ε.), είτε έχει πιστοποιηθεί σε κάποιο από τα διεθνώς αποδεκτά Πρότυπα Ποιότητας είτε όχι, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 188 παρ.4 του Νόμου, σε χρονικό διάστημα τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή του ιδιωτικού Συμφωνητικού για την εκπόνηση όλων των Μελετών για την Ολοκλήρωση της Μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 8: Κυρώσεις - έκπτωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε στην ειδική πρόσκληση να υπογράψει τη σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

ΑΡΘΡΟ 9: Φόροι - τέλη - κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται επί της αξίας κάθε πληρωμής με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την πληρωμή του, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 10: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων (και κατά περίπτωση τμηματικά) σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11: Τιμή

Οι τιμές της προσφοράς αλλά και της τιμολόγησης θα είναι σε ΕΥΡΩ. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Προσφορές που δίνουν τιμές σε συνάλλαγμα ή ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η τιμή της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση.

Προσφορά που δίνει τιμή ανά είδος μεγαλύτερη από τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής για τα είδη συμμετοχής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΑΡΘΡΟ 12: Τόπος παράδοσης

Δικαιούχος: Δήμος Τριφυλίας .

Τόπος παράδοσης: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Τριφυλίας .

ΑΡΘΡΟ 13: Χρόνος παράδοσης

Ο χρόνος παράδοσης των μελετών καθορίζεται στην σύμβαση και μετράει από την ημερομηνία υπογραφής της.

Φιλιατρά, 16-07-2020

Σύνταξη

Έλεγχος

Θεώρηση

Η Προϊσταμένη Τμ. Μελετών
& Πολ. Προστασίας

Η Αναπληρώτρια Δ/ντρια Τεχνικών
Υπηρεσιών & Πολ. Προστασίας

Σταυρούλα Κουρτέση

Ευθυμία Γεωργίου

Χαραλαμπία Δημοπούλου

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
& Μηχανικός Υπολογιστών

Τοπογράφος Μηχανικός

Πολιτικός Μηχανικός