

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΔΙΚΤΥΑ (ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ)									
1	Ανιχνευτής καπνού-θερμότητας	ΑΤΗΕ Τ50	Η/ΛΜ 62	1	ΤΕΜ	126,00	49,34	6.216,84	
2	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	ΑΤΗΕ Τ51	Η/ΛΜ 62	2	ΤΕΜ	8,00	32,54	260,32	
3	Πίνακας πυρανίχνευσης & συναγερμού 6 ζωνών ενσύρματος (ενδεικτικού τύπου Olympia Electronics BS1636)	ΑΤΗΕ Τ40	Η/ΛΜ 62	3	ΤΕΜ	8,00	335,92	2.687,36	
4	Κομβίο σήμανσης συναγερμού επίτοιχο, θραυσμένης υάλου συμβατικό	ΑΤΗΕ Τ52	Η/ΛΜ 62	4	ΤΕΜ	18,00	23,84	429,12	
5	Φαροσειρήνα συναγερμού αναγγελίας κινδύνου πυρκαϊάς , ενσύρματη (οπτική & ηχητική ένδειξη).	ΑΤΗΕ Τ53	Η/ΛΜ 62	5	ΤΕΜ	18,00	38,84	699,12	
6	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	ΑΤΗΕ Τ54	Η/ΛΜ 20	6	ΤΕΜ	14,00	58,36	817,04	
7	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	Η/ΛΜ 19	7	ΤΕΜ	32,00	37,79	1.209,28	
8	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8202.2	Η/ΛΜ 19	8	ΤΕΜ	8,00	86,19	689,52	
9	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα , οροφής γομώσεως 6 lt	ΑΤΗΕ Τ8203.1	Η/ΛΜ 19	9	ΤΕΜ	8,00	75,17	601,36	
10	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα , οροφής γομώσεως 12 lt	ΑΤΗΕ Τ8203.2	Η/ΛΜ 19	10	ΤΕΜ	1,00	77,01	77,01	
11	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	11	m2	10,00	280,00	2.800,00	
12	Φωτιστικό ασφαλείας μη συνεχούς λειτουργίας τεχνολογίας led	ΑΤΗΕ Τ55	Η/ΛΜ 62	12	ΤΕΜ	124,00	93,18	11.554,32	
13	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Διπολικό Διατομής 2 Χ 1,5mm2	ΑΤΗΕ 8766.2.1	Η/ΛΜ 46	13	m	1.400,00	4,12	5.768,00	
14	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	ΑΤΗΕ 8766.3.1	Η/ΛΜ 46	14	m	465,00	5,07	2.357,55	
15	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 16mm	ΑΤΗΕ 8732.2.3	Η/ΛΜ 41	15	m	38,00	3,96	150,48	
16	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	ΑΤΗΕ 8732.1.3	Η/ΛΜ 41	16	m	200,00	3,98	796,00	
17	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων, επίτοιχο, πλαστικό, ορθογώνιο, διαστάσεων 310 mmΧ240mm περίπου	ΑΤΗΕ ΝΙ8786.1	Η/ΛΜ 41	17	ΤΕΜ	8,00	16,01	128,08	
18	Πλαστικό κανάλι τοποθέτησης ηλεκτρικών γραμμών (καλωδίων), από σκληρό PVC, διαστάσεων 30mmΧ15mm	ΑΤΗΕ ΝΙ8733.1	Η/ΛΜ 41	18	m	815,00	4,72	3.846,80	
19	Πλαστικό κανάλι τοποθέτησης ηλεκτρικών γραμμών (καλωδίων) από σκληρό PVC, διαστάσεων 40mmΧ25mm	ΑΤΗΕ ΝΙ8733.2	Η/ΛΜ 41	19	m	30,00	5,27	158,10	
Σε μεταφορά								41.246,30	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								41.246,30	
20	Πλαστικός θερμοσυγκολλούμενος σωλήνας κρύου-ζεστού νερού από πολυπροπυλένιο διαμέτρου Φ20 mm	ΑΤΗΕ Τ8042.1	Η/ΛΜ 8	20	m	20,00	10,87	217,40	
21	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8104.1	Η/ΛΜ 11	21	TEM	10,00	13,58	135,80	
Σύνολο : 1. ΔΙΚΤΥΑ (ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ)								41.599,50	41.599,50
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ									41.599,50
								18,00%	7.487,91
Άθροισμα Απρόβλεπτα									49.087,41
								15,00%	7.363,11
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									56.450,52
									1,09
Άθροισμα ΦΠΑ									56.451,61
								24,00%	13.548,39
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									70.000,00

Καστοριά , 22/11/2019
Οι μελετητές

ΚΟΣΜΑΣ ΧΡ. ΤΟΥΜΠΙΔΗΣ
μηχανολόγος μηχανικός , Α'β

Καστοριά , 22/11/2019
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΙΩΑΝΝΑ ΣΚΡΕΚΑ
πολιτικός μηχανικός , Mcs , Α'β

Καστοριά , 22/11/2019
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΟΚΚΑΣ
αγρ.τοπ/φος μηχανικός , Mcs , Α'β