

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. ΘΕΡΜΑΝΣΗ								
1	Χρονο-θερμοστάτης χώρου εβδομαδιαίος, ηλεκτρονικός, επίτοιχος, με οθόνη υγρών κρυστάλλων	ΑΤΗΕ Ν18647	ΗΛΜ 12	1	ΤΕΜ	1,00	136,17	136,17	
2	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8034.1	ΗΛΜ 4	2	m	280,00	13,61	3.810,80	
3	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 70/76 mm	ΑΤΗΕ 8038.14	ΗΛΜ 6	3	m	1,00	58,32	58,32	
4	Θερμαντικά σώματα τύπου πάνελ	ΑΤΗΕ Ν18432	ΗΛΜ 26	4	Kcal/h	50.000,00	0,08	4.000,00	
5	Βαλβίδα εξαερισμού θερμαντικών σωμάτων, ορειχάλκινη επινικελωμένη διαμ.1/4 ins	ΑΤΗΕ Ν18447	ΗΛΜ 11	5	ΤΕΜ	13,00	5,99	77,87	
6	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 3/4 ins	ΑΤΗΕ 8035.2	ΗΛΜ 6	6	ΤΕΜ	20,00	9,78	195,60	
7	Κυκλοφορητής νερού , υψηλής απόδοσης παροχής έως 4,5 m3/h	ΑΤΗΕ Ν.8605.1.2	ΗΛΜ 21	7	ΤΕΜ	3,00	1.154,49	3.463,47	
8	Αποξήλωση Θερμαντικού σωματος	ΑΤΗΕ Ν19392.3.10	ΗΛΜ 26	8	ΤΕΜ	15,00	36,71	550,65	
9	Τροποποίηση συλλεκτη λεβητοστασίου	ΑΤΗΕ Ν18693.1.1.3	ΗΛΜ 28	9	ΤΕΜ	1,00	1.265,04	1.265,04	
10	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού σώματος	ΑΤΗΕ Ν8445	ΗΛΜ 11	10	ΤΕΜ	84,00	7,62	640,08	
11	Θερμική μόνωση σωλήνων απο συνθετικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 25 mm για σωλ φ 2 1/2"m	ΑΤΗΕ Ν18691.3.6	ΗΛΜ 40	11	ΜΜ	40,00	9,66	386,40	
12	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα που φέρουν επικάλυψη φύλλου αλουμινίου	ΑΤΗΕ Ν18539.2.2	ΗΛΜ 40	12	m2	3,00	42,92	128,76	
13	Εγκατάσταση Θερμαντικού σωματος	ΑΤΗΕ Ν19392.3.11	ΗΛΜ 26	13	ΤΕΜ	42,00	91,78	3.854,76	
14	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins	ΑΤΗΕ 8034.2	ΗΛΜ 4	14	m	190,00	15,96	3.032,40	
15	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	ΑΤΗΕ 8034.3	ΗΛΜ 4	15	m	110,00	19,63	2.159,30	
16	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	ΑΤΗΕ 8034.4	ΗΛΜ 4	16	m	160,00	22,63	3.620,80	
17	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8034.5	ΗΛΜ 4	17	m	180,00	25,71	4.627,80	
18	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ 8034.6	ΗΛΜ 4	18	m	160,00	30,33	4.852,80	
19	Κυκλοφορητής νερού , υψηλής απόδοσης παροχής έως 20 m3/h	ΑΤΗΕ Ν.8605.1	ΗΛΜ 21	19	ΤΕΜ	1,00	3.368,49	3.368,49	
20	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	ΟΙΚ 2272Α	20	ΤΕΜ	40,00	28,00	1.120,00	
							Σε μεταφορά	41.349,51	

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							41.349,51	
21	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8035.1	ΗΛΜ 6	21	ΤΕΜ	50,00	8,17	408,50	
22	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 1 ins	ΑΤΗΕ 8035.3	ΗΛΜ 6	22	ΤΕΜ	20,00	10,85	217,00	
23	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	ΑΤΗΕ 8035.4	ΗΛΜ 6	23	ΤΕΜ	30,00	15,34	460,20	
24	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8035.5	ΗΛΜ 6	24	ΤΕΜ	36,00	17,87	643,32	
25	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ 8035.6	ΗΛΜ 6	25	ΤΕΜ	30,00	25,88	776,40	
26	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	26	ΜΜ	100,00	1,35	135,00	
27	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	27	ΜΜ	100,00	2,25	225,00	
	Σύνολο : 1. ΘΕΡΜΑΝΣΗ							44.214,93	44.214,93
	Άθροισμα								44.214,93
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00%	7.958,69
	Άθροισμα								52.173,62
	Απρόβλεπτα							15,00%	7.826,04
	Άθροισμα								59.999,66
	ΦΠΑ							24,00%	14.399,92
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								74.399,58

9/6/2020 Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ ΣΥΝΑΓΓΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			9-6-2020 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΑΠ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			9-6-2020 ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
---	--	--	---	--	--	---	--	--