

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. Οικοδομικές εργασίες									
1.1. Οικοδομικά									
1	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.02	ΟΙΚ 7609.2	1	m2	0,60	54,00	32,40	
2	Επιδιόρθωση εσωτερικών κουφωμάτων κατά αποκοπή.	ΝΑΟΙΚ Ν4.04.01Ν	ΟΙΚ ΝΑΟΙΚ	2	TEM	2,00	1.000,00	2.000,00	
3	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΑΤΗΕ 8062.1	Η/Μ 1	3	kg	60,00	23,48	1.408,80	
4	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	ΑΤΗΕ 8062.3	Η/Μ 1	4	kg	40,00	14,26	570,40	
5	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	5	m2	540,00	10,10	5.454,00	
6	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	6	m2	1.520,00	9,00	13.680,00	
7	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	7	m2	5,00	5,00	25,00	
8	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί πλεγμάτων με ασβεστοσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.46	ΟΙΚ 7146	8	m2	15,00	12,90	193,50	
9	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	9	m2	291,00	6,70	1.949,70	
10	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	ΟΙΚ 1101	10	ton	8,60	13,50	116,10	
11	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	11	ton.k m	40,80	0,35	14,28	
12	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.46	ΟΙΚ 7934	12	m2	251,00	14,50	3.639,50	
13	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm	ΝΑΟΙΚ 79.11.03	ΟΙΚ 7912	13	m2	291,00	12,40	3.608,40	
14	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	14	m3	2,60	450,00	1.170,00	
Σε μεταφορά								33.862,08	

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								33.862,08	
15	Επικεραμωση με κεραμίδια ολλανδικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.19	ΟΙΚ 7211	15	m2	291,00	22,50	6.547,50	
Σύνολο : 1.1. Οικοδομικά								40.409,58	40.409,58
1.2. Έπιπλα									
1	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.25	ΟΙΚ 5613.1	17	m2	4,00	155,00	620,00	
2	Σέτ μπάνιου (1 καθρέφτης με μπιζουτιέρα-Αντλία κρεμοσάπουνου-σαπυνοθήκη -θήκη οδοντόβουρτας-Πιγκάλ-Κάδος)	ΝΑΟΙΚ Ν1.1.03Ν	ΟΙΚ ΝΑΟΙΚ	23	TEM	3,00	70,00	210,00	
Σύνολο : 1.2. Έπιπλα								3.765,00	3.765,00
Σύνολο : 1. Οικοδομικές εργασίες									52.494,58
2. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες (Υδραυλικά-Ηλεκτρικά)									
2.1. Υδραυλικά-θέρμανση									
1	Δεξαμενή ακάθαρτου πετρελαίου, από λαμαρίνα μαύρη	ΑΤΗΕ 8456.4	ΗΛΜ 29	25	kg	200,00	6,55	1.310,00	
2	3/4" Δίοδη Ηλεκτροβάνα Αυτονομίας Πλήρης	ΑΤΗΕ Ν7958.4	ΑΤΗΕ 8768	26	τεμ.	12,00	152,26	1.827,12	
3	Κυκλοφορητής Θέρμανσης 4m ³ /h	ΑΤΗΕ Ν7958.9	ΑΤΗΕ 8768	27	τεμ.	6,00	290,43	1.742,58	
4	Εργασίες συντήρησης λεβητοστασίου	ΑΤΗΕ Ν7958.1.1	ΑΤΗΕ 8768	28	τεμ.	2,00	213,13	426,26	
5	Αποξύλωση λεβητοστασίου	ΑΤΗΕ Ν7958.1.2	ΑΤΗΕ 8768	29	τεμ.	1,00	882,10	882,10	
6	Λέβητας χαλύβδινος Νερού Θερμαντικής ισχύος 63000 Kcal/h	ΑΤΗΕ 8452.1.4	ΗΛΜ 28	30	TEM	1,00	1.389,39	1.389,39	
7	Θερμαντήρας νερού (μπόϊλερ) DIN 4803 χωρητικότητας 500l	ΑΤΗΕ 8257.1.4	ΗΛΜ 24	31	TEM	1,00	389,55	389,55	
8	Πόρτα πυράντοχη λεβητοστασίου	ΑΤΗΕ Ν9317.0	ΑΤΗΕ 8768	32	τεμ.	1,00	459,67	459,67	
9	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΞΩΤ. ΒΡΟΓΧΟΥ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΡΟΗΣ ΣΚΕΤΟΣ 1/2"	ΑΤΗΕ Ν7958.1.3	ΑΤΗΕ 8768	33	τεμ.	20,00	44,11	882,20	
10	Εργασίες εγκατάστασης λεβητοστασίου	ΑΤΗΕ Ν7958.2.1	ΑΤΗΕ 8768	34	τεμ.	1,00	955,52	955,52	
11	Θερμαντικό σώμα Panel τιμή 1Kw	ΑΤΗΕ Ν8435.3.1.3ΑΓ	ΗΛΜ 26	35	kw	20,00	120,00	2.400,00	
12	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου υψηλής πίεσεως από πορσελάνη με δικλίδα αυτόμα της πλύσεως και τα λοιπά εξαρτηματά της πλήρης	ΑΤΗΕ 8304	ΗΛΜ 14	36	TEM	3,00	221,43	664,29	
13	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νιπτήρα επίτοιχος διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.1.2	ΗΛΜ 13	37	TEM	5,00	57,95	289,75	
14	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με κινητό καταιονηστήρα	ΑΤΗΕ 8141.4.2	ΗΛΜ 13	38	TEM	5,00	45,59	227,95	
Σύνολο : 2.1. Υδραυλικά-θέρμανση								13.846,38	13.846,38
Σε μεταφορά									58.020,96

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									58.020,96
2.2. Ηλεκτρολογικά ισχυρά									
1	Στρογγυλο led εξωτερικό 22w	ΑΤΗΕ Ν8975.9.3	ΗΛΜ 46	39	m	63,00	41,46	2.611,98	
2	LEd λαμπες σε αντικατάσταση φθορίου	ΑΤΗΕ Ν7482.9	ΑΤΗΕ 8768	40	μ.μ.	190,00	13,07	2.483,30	
3	Μοτέρ εξαερισμού wc	ΑΤΗΕ Ν7958.1	ΑΤΗΕ 8768	41	τεμ.	13,00	38,24	497,12	
4	Προβολέας εξωτερικού χώρου led 100w	ΑΤΗΕ Ν7958.2	ΑΤΗΕ 8768	42	τεμ.	8,00	69,14	553,12	
5	Πλαφονιέρα Led Μεταλλική Μαύρη	ΑΤΗΕ Ν7958.3	ΑΤΗΕ 8768	43	τεμ.	9,00	24,27	218,43	
6	Πίνακας συναγερμού 6Ζ πλήρης	ΑΤΗΕ Ν8840.5.2.1	ΗΛΜ 52	44	ΤΕΜ	1,00	500,00	500,00	
7	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ 4 ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΜΕ ΡΕΛΕ	ΑΤΗΕ Ν7958.5	ΑΤΗΕ 8768	45	τεμ.	1,00	364,07	364,07	
8	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΤΡΙ	ΑΤΗΕ Ν7958.6	ΑΤΗΕ 8768	46	τεμ.	8,00	72,81	582,48	
9	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC σπιδάλ 23mm	ΑΤΗΕ 8733.2.4	ΗΛΜ 41	47	m	100,00	6,08	608,00	
10	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 8766.3.1	ΗΛΜ 46	48	m	100,00	5,07	507,00	
11	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm ²	ΑΤΗΕ 8766.3.2	ΗΛΜ 46	49	m	100,00	5,42	542,00	
12	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 Χ 80mm	ΑΤΗΕ 8735.2.2	ΗΛΜ 41	50	ΤΕΜ	10,00	4,76	47,60	
13	Κυτίο οργάνων διακοπής πλαστικό κυτίο	ΑΤΗΕ 8736.2.1	ΗΛΜ 49	51	ΤΕΜ	10,00	6,98	69,80	
14	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	ΗΛΜ 10	52	m ³	20,00	18,37	367,40	
15	Ηλεκτρικός πίνακας ΑΙΘΟΥΣΑΣ πλήρης	ΑΤΗΕ Ν8843.1.4		53	ΤΕΜ	2,00	428,22	856,44	
16	Ηλεκτρικός Πίνακας στεγανού τύπου	ΑΤΗΕ Ν5.2.16	ΗΛΜ 46	54	ΤΕΜ	1,00	693,68	693,68	
17	Εσχάρες καλωδίων 50μm Χ100	ΑΤΗΕ Ν9682.1		55	ΤΕΜ	10,00	8,59	85,90	
18	Φωτιστικό Μπάνιου	ΑΤΗΕ Ν7958.7	ΑΤΗΕ 8768	56	τεμ.	4,00	47,06	188,24	
19	Φωτιστικό σώμα τύπου απλικας, με λαμπτήρα έως 25W led ,επίτοιχο ή οροφής .	ΑΤΗΕ Ν8976.6.10.3	ΗΛΜ 60	57	ΤΕΜ	2,00	50,00	100,00	
20	Φωτιστικό σήμα διάσωσης με φωτεινή οθόνη συνεχούς λειτουργίας αυτονομίας, 4 ωρών, ισχύος 8w, τύπου γ του άρθρου 4 του π.δ. 422/79	ΑΤΗΕ Ν8986.1.2	ΗΛΜ 60	58	ΤΕΜ	10,00	49,49	494,90	
21	Ρευματοδότης TV	ΑΤΗΕ 8828.1.11	ΗΛΜ 49	59	ΤΕΜ	10,00	35,00	350,00	
22	Αισθητήρας Κίνησης PIR 360°	ΑΤΗΕ Ν7958.8	ΑΤΗΕ 8768	60	τεμ.	10,00	26,46	264,60	
23	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8827.3.2	ΗΛΜ 49	61	ΤΕΜ	10,00	20,72	207,20	
Σε μεταφορά								13.193,26	58.020,96

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								13.193,26	58.020,96
24	Αντικατάσταση όλων των καλωδιώσεων της εσωτερικής ηλεκτρολογικής εγκατάστασης με τοποθέτηση νέων στις υφιστάμενες θέσεις – σωληνώσεις με αντίστοιχης διατομής καλώδια.	ΑΤΗΕ Ν7958.11	ΑΤΗΕ 8768	62	τεμ.	2,00	2.792,08	5.584,16	
Σύνολο : 2.2. Ηλεκτρολογικά ισχυρά								18.777,42	18.777,42
Σύνολο : 2. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες (Υδραυλικά-Ηλεκτρικά)									32.623,80
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	85.118,38 15.321,31
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	100.439,69 15.065,95
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	115.505,64 27.721,35
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									143.226,99

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Μ. & Τ.
ΧΡ. ΘΕΟΔΩΡΙΔΗ Α.Μ.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Ε.Μ. & Τ.Υ.
ΕΜΜ. ΒΑΪΡΑΚΤΑΡΗΣ Π.Μ.