

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέωσης	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. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
1	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	NAOIK 77.80.02	OIK 7785.1	1	m2	1.320,00	10,10	13.332,00	
2	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	NAOIK 77.80.01	OIK 7785.1	2	m2	5.530,00	9,50	52.535,00	
3	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	NAOIK 77.55	OIK 7755	3	m2	250,00	6,07	1.517,50	
4	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	NAOIK 77.10	OIK 7725	4	m2	795,00	3,90	3.100,50	
5	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπασαλάρισμα της γυψοσανίδας	NAOIK 77.84.01	OIK 7786.1	5	m2	323,00	9,00	2.907,00	
6	Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες	NAOIK 78.35	OIK 7809	6	m2	317,00	24,70	7.829,90	
7	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	NAOIK 61.30	OIK 6118	7	kg	187,00	3,10	579,70	
8	Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα	NAOIK 61.28	OIK 6128	8	kg	330,00	4,50	1.485,00	
9	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NAOIK 20.05.01	OIK 2124	9	m3	60,00	4,50	270,00	
10	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	NAOIK 20.30	OIK 2171	10	m3	60,00	0,90	54,00	
11	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	NAOIK 38.03	OIK 3816	11	m2	52,00	15,70	816,40	
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	NAOIK 38.20.02	OIK 3873	12	kg	990,00	1,07	1.059,30	
13	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	NAOIK 20.20	OIK 2162	13	m3	7,41	15,70	116,34	
14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	NAOIK 32.01.06	OIK 3215	14	m3	8,36	101,00	844,36	
	Σε μεταφορά							86.447,00	

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							86.447,00	
15	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 73.92	ΟΙΚ 7373.1	15	m2	60,00	28,00	1.680,00	
16	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	16	kg	1.465,67	3,40	4.983,28	
17	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 2,00 mm, στρατζαρισμένη	ΝΑΟΙΚ Ν\72.31.04.21	ΟΙΚ 7231	17	m2	67,00	28,00	1.876,00	
18	Αφαίρεση πλακών ορυκτών ινών 60X60cm από ψευδοροφή και επανατοποθέτηση.	ΝΑΟΙΚ Ν\22.53.5	ΟΙΚ 2275	18	m2	520,00	5,00	2.600,00	
	Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							97.586,28	97.586,28
	2. ΗΜ								
1	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΗ\Μ 65.80.30	Η\Μ 34	19	kg	360,00	2,90	1.044,00	
2	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗΣ	ΑΤΗΕ Ν\8532.06.20	Η\Μ 32	20	TEM	2,00	13.150,00	26.300,00	
3	ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ – ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥΣ 60.000 BTU	ΑΤΗΕ Ν\8470.1.60	Η\Μ 28	21	TEM	1,00	4.200,00	4.200,00	
4	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή σωλήνων με πάπλωμα υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου για επιφάνειες πάχους παπλώματος 3 cm	ΑΤΗΕ 8539.1.5.1	Η\Μ 40	22	m2	310,00	11,06	3.428,60	
5	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και με εσωτερικό διάφραγμα Διαστάσεων 8 ins X 16 ins Από χαλύβδινο έλασμα	ΑΤΗΕ 8541.1.46.1	Η\Μ 36	23	TEM	7,00	43,87	307,09	
6	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και με εσωτερικό διάφραγμα Διαστάσεων 12 ins X 24 ins Από χαλύβδινο έλασμα	ΑΤΗΕ 8541.1.77.1	Η\Μ 36	24	TEM	1,00	74,11	74,11	
7	Αντλία θερμότητας αερόψυκτη ηλεκτροκίνητη τύπου αέρα-νερού θερμικής ισχύος 91 KW και ψυκτικής ισχύος 85 KW	ΑΤΗΕ Ν\8470.1.90.1	Η\Μ 28	25	TEM	2,00	44.500,00	89.000,00	
8	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 4 ins	ΑΤΗΕ 8036.9	Η\Μ 5	26	m	158,00	73,88	11.673,04	
9	Σύστημα αδιάλειπτης τροφοδοσίας (UPS) 10KVA	ΑΤΗΕ Ν\8559.20.1	Η\Μ 39	27	TEM	1,00	5.500,00	5.500,00	
10	ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ KNX.	ΑΤΗΕ Ν\8995.8.21	Η\Μ 49	28	TEM	1,00	7.000,00	7.000,00	
11	ΛΑΜΠΑ ΤΥΠΟΥ LED ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΑΜΠΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1200MM.	ΑΤΗΕ Ν\9395.12	Η\Μ 59	29	TEM	450,00	6,47	2.911,50	
12	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΤΥΠΟΥ LED ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΑΠΛΙΚΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 10W.	ΑΤΗΕ Ν\9395.1.20	Η\Μ 59	30	TEM	20,00	36,80	736,00	
	Σε μεταφορά							152.174,34	97.586,28

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							152.174,34	97.586,28
13	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΤΥΠΟΥ LED ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΑΠΛΙΚΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 10W.	ΑΤΗΕ Ν\9395.1.21	ΗΛΜ 59	31	ΤΕΜ	6,00	38,35	230,10	
14	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ LED ΤΥΠΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ 100W	ΑΤΗΕ Ν\9395.1.30	ΗΛΜ 59	32	ΤΕΜ	8,00	89,80	718,40	
15	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ LED ΤΥΠΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ 200W	ΑΤΗΕ Ν\9395.1.40	ΗΛΜ 59	33	ΤΕΜ	4,00	152,60	610,40	
16	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.	ΑΤΗΕ Ν\8646.20	ΗΛΜ 31	34	ΤΕΜ	1,00	15.164,00	15.164,00	
17	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΘΥΡΩΝ ΚΑΙ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΑΤΗΕ Ν\8646.30	ΗΛΜ 31	35	ΤΕΜ	2,00	780,00	1.560,00	
18	Τρίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα Φ54 με αναλογικό μοτέρ.	ΑΤΗΕ 8622.1.6	ΗΛΜ 11	36	ΤΕΜ	2,00	1.140,00	2.280,00	
19	Μόνωση αεραγωγών με μονωτικό υλικό φριλέν (frelen) πάχους 5mm.	ΑΤΗΕ Ν\8539.2.5	ΗΛΜ 40	37	m2	155,00	12,00	1.860,00	
20	Μόνωση αεραγωγών με φελλοπολιτό διπλής επίστρωσης.	ΑΤΗΕ Ν\8539.2.8	ΗΛΜ 40	38	m2	83,00	9,00	747,00	
21	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου. παροχής 400 C.F.M.	ΑΤΗΕ 8531.3	ΗΛΜ 32	39	ΤΕΜ	5,00	1.200,00	6.000,00	
22	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου. παροχής 300 C.F.M.	ΑΤΗΕ 8531.2	ΗΛΜ 32	40	ΤΕΜ	2,00	1.150,00	2.300,00	
23	Αποξήλωση θερμαντικού σώματος κάθε τύπου και μεγέθους	ΑΤΗΕ Ν\8712	ΗΛΜ 26	41	(τεμ)	7,00	33,67	235,69	
	Σύνολο : 2. ΗΜ							183.879,93	183.879,93
	Άθροισμα								281.466,21
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00%	50.663,92
	Άθροισμα								332.130,13
	Απρόβλεπτα							15,00%	49.819,52
	Άθροισμα								381.949,65
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ (Θα διατεθούν για ΑΕΚΚ)								1.500,00
	Άθροισμα								383.449,65
	ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών								270,00
	Άθροισμα								383.719,65
	Πρόβλεψη αναθεώρησης								3.377,12
	Σε μεταφορά								387.096,77

	Άθροισμα ΦΠΑ	24,00%	387.096,77 92.903,22
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		479.999,99
	Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001		480.000,00

Οι μελετητές



ΛΑΒΔΑΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.



ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
ΗΛΕΚΤΡ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές



ΚΑΤΣΙΟΥΡΑ ΑΠΟΣΤΟΛΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.