

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. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ									
1	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών, προσωρινή αποθήκευση σε κάδο ογκωδών απορριμμάτων και μεταφορά	ΝΑΟΙΚ Σ10.02.01	ΟΙΚ 1103	1	m3	20,00	10,00	200,00	
2	Αποζημίωση για την εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΕΚ από κατεδαφίσεις και ανακαινίσεις	ΝΑΟΙΚ Σ120.30.01	ΟΙΚ 2171	2	m3	20,00	10,85	217,00	
3	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	3	m3	2,00	15,70	31,40	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	4	m3	1,00	56,00	56,00	
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	5	m2	5,00	7,90	39,50	
6	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	6	m2	20,00	4,50	90,00	
7	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	7	m2	50,00	5,60	280,00	
8	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.02	ΟΙΚ 2261B	8	TEM	1,00	9,00	9,00	
9	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Σ22.45.02	ΟΙΚ 2275	9	m2	22,00	17,50	385,00	
10	Αποξήλωση ερμαρίων	ΝΑΟΙΚ Σ22.45.03	ΟΙΚ 2275	10	m2	14,00	10,00	140,00	
11	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ 2252	11	m2	40,00	9,00	360,00	
12	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	12	m2	75,00	2,20	165,00	
Σύνολο : 1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ								1.972,90	1.972,90
2. ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	13	m2	4,00	19,50	78,00	
2	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.03	ΟΙΚ 4623.1	14	m2	2,00	33,50	67,00	
3	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	15	m2	100,00	13,50	1.350,00	
Σε μεταφορά								1.495,00	1.972,90

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								1.495,00	1.972,90
4	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.01	ΟΙΚ 7809	16	m2	58,00	13,00	754,00	
Σύνολο : 2. ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								2.249,00	2.249,00
3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 10x10 cm, με χρήση κονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 73.26.02	ΟΙΚ 7328.1	17	m2	12,00	39,00	468,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	18	m2	5,00	31,50	157,50	
3	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	19	m2	65,00	33,50	2.177,50	
4	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	20	MM	70,00	4,50	315,00	
5	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.01	ΟΙΚ 7531	21	m2	3,00	78,50	235,50	
6	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.34	ΟΙΚ 7809	22	m2	4,00	22,50	90,00	
7	Επένδυση με ηχοαπορροφητικές πλάκες τύπου Heraklith	ΝΑΟΙΚ 79.34	ΟΙΚ 7934	23	m2	30,00	10,10	303,00	
Σύνολο : 3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								3.746,50	3.746,50
4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
1	Παράθυρα και εξωστόθυρες με πλαστικό ρολλό	ΝΑΟΙΚ 54.32	ΟΙΚ 5432	24	m2	10,00	195,00	1.950,00	
2	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	25	m2	8,00	118,00	944,00	
3	Εντοιχισμένες ντουλάπες	ΝΑΟΙΚ 54.75	ΟΙΚ 5472.1	26	m2	7,00	112,00	784,00	
4	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	ΝΑΟΙΚ 56.07	ΟΙΚ 5606	27	m2	9,00	45,00	405,00	
5	Συρτάρια για ντουλάπες κοιτώνων επιφάνειας μεγαλύτερης των 0,40 m2	ΝΑΟΙΚ 56.10	ΟΙΚ 5613.1	28	TEM	9,00	39,00	351,00	
6	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2	ΝΑΟΙΚ 56.11	ΟΙΚ 5613.1	29	TEM	3,00	33,50	100,50	
7	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΝΑΟΙΚ 56.16	ΟΙΚ 5616	30	MM	2,00	28,00	56,00	
8	Πάγκος από άκαυστη φορμικά ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΝΑΟΙΚ 56.21	ΟΙΚ 5617	31	m2	2,50	28,00	70,00	
9	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.23	ΟΙΚ 5613.1	32	m2	1,80	225,00	405,00	
10	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.25	ΟΙΚ 5613.1	33	m2	16,00	155,00	2.480,00	
11	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΗΡΗΣ ΣΕΤ ΜΠΑΝΙΟΥ	ΝΑΟΙΚ N56.25	ΟΙΚ 5471	34	TEM	1,00	500,00	500,00	
12	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 61.12	ΟΙΚ 6116	35	m	18,00	3,90	70,20	
13	Γωνιόκρανα προστασίας κατακόρυφων ακμών επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 61.13	ΟΙΚ 6116	36	m	24,00	2,60	62,40	
14	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	37	kg	20,00	3,10	62,00	
Σε μεταφορά								8.240,10	7.968,40

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								8.240,10	7.968,40
15	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	38	kg	90,00	2,80	252,00	
16	Προπετάσματα σιδηρά πτυσσόμενα για θύρες και παράθυρα	ΝΑΟΙΚ 62.38	ΟΙΚ 6238	39	m2	10,00	123,00	1.230,00	
17	Θωρακισμένες θύρες ασφαλείας τυποποιημένες	ΝΑΟΙΚ ΣΥΑ62.50.1	ΟΙΚ 6236	40	m2	2,40	212,00	508,80	
18	Σιδηρά κγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	41	kg	60,00	4,50	270,00	
Σύνολο : 4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								10.500,90	10.500,90
5. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.01	ΟΙΚ 7609.2	42	m2	10,00	50,00	500,00	
2	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	43	m2	65,00	4,00	260,00	
3	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	44	m2	10,00	1,70	17,00	
4	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.81.01	ΟΙΚ 7786.1	45	m2	160,00	13,50	2.160,00	
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	46	m2	60,00	10,10	606,00	
6	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	47	m2	58,00	12,40	719,20	
7	Ταινίες γύψινες (μπορντούρες) πλάτους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 78.01	ΟΙΚ 7801	48	MM	88,00	5,00	440,00	
8	Ροζέτες γύψινες διαμέτρου ή μεγάλης πλευράς 40 cm	ΝΑΟΙΚ 78.03.01	ΟΙΚ 7811	49	TEM	4,00	10,70	42,80	
9	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα	ΝΑΟΙΚ 78.21	ΟΙΚ 7809	50	m2	10,00	56,00	560,00	
10	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.37	ΟΙΚ 7936	51	MM	30,00	11,20	336,00	
Σε μεταφορά								5.641,00	18.469,30

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								5.641,00	18.469,30
11	Προμήθεια και τοποθέτηση επίτοιχου μεταλλικού απορροφητήρα με καμινάδα	ΗΛΜ Σ15.2.01	ΗΛΜ 5	52	ΤΕΜ	1,00	350,00	350,00	
Σύνολο : 5. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								5.991,00	5.991,00
6. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Εγκατάσταση Θέρμανσης - Ύδρευσης - Αποχέτευσης	ΗΛΜ Σ14.01	ΗΛΜ 4	53	ΤΕΜ	1,00	8.000,00	8.000,00	
2	ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΜΟΝΟΦΩΤΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ LED Φ40, 40W, IP 20, E27	ΗΛΜ Σ160.18	ΗΛΜ 60	54	τεμ.	3,00	80,00	240,00	
3	ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΜΟΝΟΦΩΤΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ LED Φ27,5 , 40W, IP 20, E27	ΗΛΜ Σ160.19	ΗΛΜ 60	55	τεμ.	4,00	30,00	120,00	
4	ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ LED Φ250 , 3Χ40W, IP 20, E27	ΗΛΜ Σ160.20	ΗΛΜ 60	56	τεμ.	1,00	140,00	140,00	
5	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΟΡΟΦΗΣ (ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΑ) LED Φ45, 4Χ10W, IP 20, E27	ΗΛΜ Σ160.21	ΗΛΜ 60	57	τεμ.	3,00	110,00	330,00	
6	ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΠΟΤ (ΑΠΛΙΚΑ) LED 35W, IP20, GU10	ΗΛΜ Σ160.22	ΗΛΜ 60	58	τεμ.	2,00	35,00	70,00	
7	ΣΠΟΤ ΧΩΝΕΥΤΟ LED Φ8,5cm, 50W,IP65, GU10	ΗΛΜ Σ160.23	ΗΛΜ 60	59	τεμ.	6,00	15,00	90,00	
8	ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ (ΑΠΛΙΚΑ) ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ LED 26W, IP44, E27	ΗΛΜ Σ160.24	ΗΛΜ 60	60	τεμ.	1,00	40,00	40,00	
9	ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ (ΑΠΛΙΚΑ) LED 12 W, 1174lm, 3000K, IP44	ΗΛΜ Σ160.25	ΗΛΜ 60	61	τεμ.	1,00	57,00	57,00	
10	ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΜΟΝΟΦΩΤΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ LED Φ18, 40W, IP 20, E27	ΗΛΜ Σ160.26	ΗΛΜ 60	62	τεμ.	3,00	25,00	75,00	
11	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΚΙΤ ΚΟΥΔΟΥΝΙΟΥ ΠΟΡΤΑΣ IP44	ΗΛΜ Σ149.01	ΗΛΜ 49	63	ΤΕΜ	1,00	25,00	25,00	
12	ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ 4+N ΕΝΟΣ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	ΗΛΜ Σ149.02	ΗΛΜ 49	64	ΤΕΜ	1,00	65,00	65,00	
13	Ηλεκτρολογική Εγκατάσταση	ΗΛΜ Σ152.05	ΗΛΜ 52	65	ΤΕΜ	1,00	2.700,00	2.700,00	
14	ΤΑΙΝΙΑ LED ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΙ ΚΑΛΥΜΜΑ, IP20, ΠΛΗΡΗΣ	ΗΛΜ Σ160.07	ΗΛΜ 60	66	m	15,00	27,00	405,00	
Σύνολο : 6. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								12.357,00	12.357,00
Σε μεταφορά									36.817,30

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	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
			Άθροισμα						36.817,30
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	6.627,11
			Άθροισμα						43.444,41
			Απρόβλεπτα					15,00%	6.516,66
			Άθροισμα						49.961,07
			Πρόβλεψη απολογιστικών						2.216,35
			Άθροισμα						52.177,42
			ΦΠΑ					24,00%	12.522,58
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						64.700,00

24-1-2020
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

24-1-2020
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Κ.&Υ.Χ.

24-1-2020
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.

ΠΟΥΛΒΑΚΑ ΣΟΦΙΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΙΓΝΑΤΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Σ. & Η/Μ ΈΡΓΩΝ

ΤΣΟΛΙΑΝΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΑΗ ΚΥΡΙΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ