

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
ΟΜΑΔΑ Α : ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ, ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ, ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ, ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Αποξήλωση τοιχοπτεασμάτων με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας (ΟΙΚ NET-22.70.01-A)	1.1.1	ΟΙΚ 2275:100%	M2	35	5,00	175,00		
2	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ NET-22.45-A)	1.1.2	ΟΙΚ 2275:100%	M2	25	16,80	420,00		
3	Καθαίρεσεις ειδών υγιεινής. (ΟΙΚ NET-22.04-A.1)	1.1.3	ΟΙΚ NET-22.04-A.1	Τεμ.	2	15,00	30,00		
4	Καθαίρεσεις πλινθοδομών (ΟΙΚ NET-22.04-A)	1.1.4	ΟΙΚ 2222:100%	M3	2	15,70	31,40		
5	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλάκων (ΟΙΚ NET-22.21.01-A)	1.1.5	ΟΙΚ 2238:100%	M2	45	4,50	202,50		
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οριζοντίων πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλάκων (ΟΙΚ NET-22.20.01-A)	1.1.6	ΟΙΚ 2236:100%	M2	15	7,90	118,50		
7	Για γαρμπιλόδεμα των 200 kg τσιμέντου ανά m3 (ΟΙΚ NET-31.02.01-A)	1.1.7	ΟΙΚ 3207:100%	M3	1	73,00	73,00		
8	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο (ΟΙΚ NET-74.30.14-A)	1.1.8	ΟΙΚ 7462:100%	M2	10	103,00	1.030,00		
9	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 (ΟΙΚ NET-75.11.02-A)	1.1.9	ΟΙΚ 7513:100%	MM	25	10,10	252,50		
10	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια (ΟΙΚ NET-73.97-A)	1.1.10	ΟΙΚ 7397:100%	M2	5	20,80	104,00		
11	Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου ανπολισθηρού δαπέδου (ΟΙΚ NET-73.94-A)	1.1.11	ΟΙΚ 7373.1:100%	M2	15	39,00	585,00		
12	Οπτοπλινθοδομές με πλήρεις τυπ οπτημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) (ΟΙΚ NET-46.02.02-A)	1.1.12	ΟΙΚ NET-46.02.02-A	M2	10	22,50	225,00		
13	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων (ΟΙΚ NET-49.01.01-A)	1.1.13	ΟΙΚ 3213:100%	MM	10	16,80	168,00		
14	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ NET-71.21-A)	1.1.14	ΟΙΚ 7121:100%	M2	20	13,50	270,00		
15	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm (ΟΙΚ NET-73.34.02-A)	1.1.15	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	30	36,00	1.080,00		
ErgoWin							Σε μεταφορά	4.764,90	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		4.764,90	
16	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς (ΟΙΚ NET-77.15-A)	1.1.16	ΟΙΚ 7735:100%	M2	130	1,70	221,00	
17	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως (ΟΙΚ NET-77.80.01-A)	1.1.17	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	200	9,00	1.800,00	
18	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (ΟΙΚ NET-77.80.02-A)	1.1.18	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	70	10,10	707,00	
19	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος (ΟΙΚ NET-77.91-A)	1.1.19	ΟΙΚ 7791:100%	M2	1.000	5,00	5.000,00	
20	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ NET-10.07.01-A)	1.1.20	ΟΙΚ 2123:100%	tkm	100	0,35	35,00	
21	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων (ΟΙΚ NET-10.02-A)	1.1.21	ΟΙΚ NET-10.02-A	Ton.	5	7,30	36,50	
22	Θύρες ξύλινες πρεσαριστές Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm (ΟΙΚ NET-54.46.01-A)	1.1.22	ΟΙΚ 5446.1:100%	M2	8	118,00	944,00	
23	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 15 mm (ΟΙΚ NET-78.05.02-A)	1.1.23	ΟΙΚ 7809:100%	M2	10	13,50	135,00	
24	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού Με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας (ΟΙΚ NET-77.84.02-A)	1.1.24	ΟΙΚ 7786.1:100%	M2	10	12,40	124,00	
25	Λιθοδομές ανωδομών με ασβεστοσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου (ΟΙΚ NET-43.01.02-A)	1.1.25	ΟΙΚ 4307:100%	M3	1	93,00	93,00	
26	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50% (ΟΙΚ NET-22.22.02-A)	1.1.26	ΟΙΚ 2241:100%	M2	93	9,00	837,00	
27	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου (ΟΙΚ NET-72.11-A)	1.1.27	ΟΙΚ 7211:100%	M2	93	22,50	2.092,50	
28	Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοστερατή μεμβράνη (ΟΙΚ NET-79.10-A)	1.1.28	ΟΙΚ NET-79.10-A	M2	93	7,90	734,70	
29	Τυπ οπτημένα κουφώματα από P.V.C (ΟΙΚ 65.01.04.N)	1.1.29	ΟΙΚ 6501:100%	M2	11	300,00	3.300,00	
30	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm (ΟΙΚ NET-75.31.04-A)	1.1.30	ΟΙΚ 7534:100%	M2	3,50	95,00	332,50	
31	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm) (ΟΙΚ NET-76.27.02-A)	1.1.31	ΟΙΚ 7609.2:100%	M2	11	54,00	594,00	
					Σε μεταφορά			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
	ΣΥΝΟΛΟ (1.1)						21.751,10	
	ΟΜΑΔΑ Β : ΜΟΝΩΣΕΙΣ							
1	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων. (ΟΙΚ NET-35.02-A)	1.2.1	ΟΙΚ 3504:100%	M3	25	110,00	2.750,00	
2	Αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος (ΟΙΚ NET-77.97-A)	1.2.2	ΟΙΚ 7744:100%	M2	20	13,50	270,00	
3	Επ'άλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα (ΟΙΚ NET-79.02-A)	1.2.3	ΟΙΚ 7902:100%	M2	450	2,20	990,00	
4	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών (ΟΙΚ NET-79.11.01-A)	1.2.4	ΟΙΚ 7912:100%	M2	450	14,60	6.570,00	
5	Αποκατάσταση σφράγισης διαμορφωμένου αρμού ανοίγματος 15 MM με ελαστομερές υλικό ψυχράς εφαρμογής (ΥΔΡ NET-10.08-A)	1.2.5	ΥΔΡ 6371:100%	Χγρ.	15	15,50	232,50	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.2)						10.812,50	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)						32.563,60	32.563,60
	Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
1	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως από πορσελάνη με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρης για AMEA (HMX 8305.N1)	2.1	HΛM 14:100%	Τεμ.	1	575,06	575,06	
2	Νιπτήρας πορσελάνης Πλήρης ειδικός για AMEA με καθρέπτη (HMX 8160.1N2)	2.2	HΛM 17:100%	Τεμ.	1	962,45	962,45	
3	Λεκάνη αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του από πορσελάνη (HMX 8151.2)	2.3	HMX 8151.2	Τεμ.	1	195,19	195,19	
4	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm (HMX 8160.1)	2.4	HΛM 17:100%	Τεμ.	1	161,35	161,35	
5	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού (HMX 8179.2)	2.5	HΛM 18:100%	Τεμ.	2	23,08	46,16	
6	Καθρέπτη της τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm (HMX 8168.1)	2.6	HΛM 13:100%	Τεμ.	2	23,52	47,04	
7	Εταξέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης μήκους 0.60 cm (HMX 8169.1.2)	2.7	HΛM 13:100%	Τεμ.	2	21,22	42,44	
8	Χαρτοθήκη πλήρης πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm (HMX 8178.2.1)	2.8	HΛM 14:100%	Τεμ.	2	17,27	34,54	
9	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου 4 εισόδων (HMX 8049.2.1.N1)	2.9	HΛM 1:100%	Τεμ.	2	44,99	89,98	
10	Γωνία υδροληψίας διάστασης 16X1/2 (HMX 8037.N13)	2.10	HΛM 6:100%	Τεμ.	8	9,80	78,40	
11	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό για VPE διάστασης 16X2,5X1/2 (HMX 8037.N7)	2.11	HΛM 6:100%	Τεμ.	8	3,29	26,32	
12	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό για VPE							
	Σε μεταφορά						2.258,93	32.563,60

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		2.258,93	32.563,60
13	διάστασης 18X2,5X1/2 (HMX 8037.N8)	2.12	HΛM 6:100%	Τεμ.	4	3,45	13,80	
	Κρουνός εκροής (βρύση) κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8138.1.2)	2.13	HΛM 11:100%	Τεμ.	1	8,87	8,87	
14	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8104.1)	2.14	HΛM 11:100%	Τεμ.	4	13,85	55,40	
15	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 4 ins (HMX 8036.9)	2.15	HΛM 5:100%	MM	20	75,05	1.501,00	
16	Καλώδιο τύπου NYM τριπλοϊκό διατομής 3 X 2.5 mm ² χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.2)	2.16	HΛM 46:100%	MM	50	5,66	283,00	
17	Φωτιστικό σώμα φθορισμού στεγανό δύο (2) λαμπτήρων φθορισμού 58 W (HMX 8973.9.4.N6)	2.17	HΛM 59:100%	Τεμ.	2	123,21	246,42	
18	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 40mm 6atm (HΛM 8N.2)	2.18	HΛM 8:100%	MM	20	8,69	173,80	
19	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 50mm 6atm (HΛM 8N.3)	2.19	HΛM 8:100%	MM	10	12,72	127,20	
20	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 63mm 6atm (HΛM 8N.4)	2.20	HΛM 8:100%	MM	10	16,95	169,50	
21	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 100mm 6atm (HΛM 8N.1)	2.21	HΛM 8:100%	MM	20	25,89	517,80	
22	Πλαστική σωλήνα VPE κατάλληλη για ύδρευση - θέρμανση διαμέτρου 16X2mm ονομαστικής πίεσης 10bar (HΛM 7.N7)	2.22	HΛM 7:100%	MM	60	5,26	315,60	
23	Πλαστική σωλήνα VPE κατάλληλη για ύδρευση - θέρμανση διαμέτρου 22x3mm ονομαστικής πίεσης 10bar (HΛM 7.N10)	2.23	HΛM 7:100%	MM	10	8,32	83,20	
24	Σπирάλ προστασίας σωλήνα ύδρευσης Φ31 (HΛM 7.N4)	2.24	HΛM 7:100%	MM	70	0,97	67,90	
25	Συλλέκτης Παροχών 1" πέντε αναχωρήσεων (HΛM N93.5)	2.25	HΛM 5:100%	Τεμ.	1	29,64	29,64	
26	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 4 ins (HMX 8036.9)	2.26	HΛM 5:100%	MM	1	75,05	75,05	
27	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ευθύς, Φ 16mm (HMX 8732.1.3)	2.27	HΛM 41:100%	MM	50	4,07	203,50	
28	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπирάλ, Φ 29mm (HMX 8732.2.5.N)	2.28	HΛM 41:100%	MM	40	5,12	204,80	
29	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 80 X 80mm (HMX 8735.2.2)	2.29	HΛM 41:100%	Τεμ.	10	4,92	49,20	
30	Καλώδιο τύπου NYM τριπλοϊκό διατομής 3 X 2.5 mm ² χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.2)	2.30	HΛM 46:100%	MM	150	5,66	849,00	
31	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO, εντάσεως 16 A (HMX 8826.3.2)	2.31	HΛM 49:100%	Τεμ.	2	9,24	18,48	
32	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V (HMX 8801.1.1)	2.32	HΛM 49:100%	Τεμ.	2	4,14	8,28	
33	Εξαρτήματα υδροροών (γωνίες, ταφ, μετατροπή υδροροής, παροχή τάρτσας) (HMX 8049.2.1.N4)	2.33	HΛM 1:100%	Τεμ.	10	9,96	99,60	
34	Υδρορροή ανοικτή ημικυκλική από PVC (HMX 8062.1N1)	2.34	HΛM 1:100%	MM	25	15,22	380,50	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						7.740,47	7.740,47
ErgoWin				Σε μεταφορά				40.304,07


A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς			40.304,07
						Αθροισμα		40.304,07
	Ενιαίο όφελος				40.304,07	x18,00%		7.254,73
						Αθροισμα		47.558,80
	Ενιαία απ ρόβλεπτα				47.558,80	x15,00%		7.133,82
						Αθροισμα		54.692,62
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							146,09
						Αθροισμα		54.838,71
	Ενιαίος Φ.Π.Α.				54.838,71	x24,00%		13.161,29
ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								68.000,00

ΧΑΝΙΑ ΙΟΥΝΙΟΣ 2016


ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ


ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΥΔΧ


ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ ΜΑΡΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός


ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός


ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός




ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
Αρχιτέκτων Μηχανικός