

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Είδος εργασίας	Α.Τ.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.04-Α)	1.1.1	ΟΙΚ 2222:100%	M3	55	15,70	863,50	
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήπote πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλάκων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.20.01-Α)	1.1.2	ΟΙΚ 2236:100%	M2	51	7,90	402,90	
3	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλάκων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.21.01-Α)	1.1.3	ΟΙΚ 2238:100%	M2	112	4,50	504,00	
4	Καθαίρεση επιχρισμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.23-Α)	1.1.4	ΟΙΚ 2252:100%	M2	10	5,60	56,00	
5	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.45-Α)	1.1.5	ΟΙΚ 2275:100%	M2	60	16,80	1.008,00	
6	Αποξήλωση υφιστάμενης ηλεκτρολογικής εγκατάστασης (ΗΜΧ Ν8438.1)	1.1.6	ΗΜΧ Ν8438.1	Τεμ.	2	400,00	800,00	
7	Αποξήλωση ειδών υγιεινής λουτρού (ΗΜΧ Ν8437)	1.1.7	ΗΜΧ Ν8437	Τεμ.	14	15,00	210,00	
8	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.10.02.Μ-Α)	1.1.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-	M3	1,50	117,12	175,68	
9	Καθαίρεση φωτ. σώματος φθορισμού (ΗΛΜ 9410.Ν2)	1.1.9	ΗΛΜ 9410.Ν2	Τεμ.	60	10,00	600,00	
10	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ ΚΠΤ-10.07.01-Α)	1.1.10	ΟΙΚ ΚΠΤ-10.07.01-Α	tkm	175	0,35	61,25	
11	Μεταφορά υλικών με μονότροχο (ΟΙΚ ΚΠΤ-10.04-Α)	1.1.11	ΟΙΚ ΚΠΤ-10.04-Α	t10m	100	2,00	200,00	
12	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.30-Α)	1.1.12	ΟΙΚ 2171:100%	M3	60	0,90	54,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.1)							4.935,33	
ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm Πάχους 1 1/2 πλίνθων (υπερμπατικές) (ΟΙΚ ΚΠΤ-46.10.05-Α)	1.2.1	ΟΙΚ 4665.1:100%	M2	9	50,50	454,50	
2	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων (ΟΙΚ ΚΠΤ-49.01.02-Α)	1.2.2	ΟΙΚ 3213:100%	MM	1,50	19,70	29,55	
3	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) (ΟΙΚ ΚΠΤ-46.01.02-Α)	1.2.3	ΟΙΚ 4622.1:100%	M2	2	19,50	39,00	
4	Γυψοσανίδες ανθυγράς και							
							Σε μεταφορά	523,05
ErgoWin								

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		523,05	
5	π υράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-78.05.10-A)	1.2.4	ΟΙΚ 7809:100%	M2	1.250	16,80	21.000,00	
6	Προσαύξηση πihής των γυψοσανίδων των άρθρων 78.05.01 έως 78.05.12 σε περίπτωση χρησιμοποίησης ετοιμων φύλλων εμβαδού μικροτέρου από 0,72 m2 (ΟΙΚ ΚΠΤ-78.05.13-A)	1.2.5	ΟΙΚ 7809:100%	M2	10	1,10	11,00	
7	Γωνιόκρانا προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-61.13-A)	1.2.6	ΟΙΚ 6116:100%	MM	5	2,60	13,00	
8	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής (ΟΙΚ ΚΠΤ-61.30-A)	1.2.7	ΟΙΚ 6118:100%	Χγρ.	3.500	3,10	10.850,00	
9	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με σιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.21-A)	1.2.8	ΟΙΚ 7121:100%	M2	20	13,50	270,00	
10	Γωνιόκρانا προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες (ΟΙΚ ΚΠΤ-61.12-A)	1.2.9	ΟΙΚ 6116:100%	MM	340	3,90	1.326,00	
11	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δομικών τοίχων (ΟΙΚ ΚΠΤ-49.01.01-A)	1.2.10	ΟΙΚ 3213:100%	MM	4	16,80	67,20	
12	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.33.02-A)	1.2.11	ΟΙΚ 7331:100%	M2	70	33,50	2.345,00	
13	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.35-A)	1.2.12	ΟΙΚ 7326.1:100%	MM	405	4,50	1.822,50	
14	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.34.02-A)	1.2.13	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	80	36,00	2.880,00	
15	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.40-A)	1.2.14	ΟΙΚ 7940:100%	M2	625	13,50	8.437,50	
16	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.02-A)	1.2.15	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	10	10,10	101,00	
17	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.102-A)	1.2.16	ΟΙΚ 7744:100%	M2	1.300	13,50	17.550,00	
18	Κατώφλια επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-74.95.01-A)	1.2.17	ΟΙΚ ΚΠΤ-74.95.01-A	MM	30	7,80	234,00	
19	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.16-A)	1.2.18	ΟΙΚ 7736:100%	M2	60	2,20	132,00	
20	Σπατουλάρισμα Ξυλίνων προετοιμασμένων επιφανειών (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.17.02-A)	1.2.19	ΟΙΚ 7738:100%	M2	60	2,80	168,00	
21	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητιών, βάσεως νερού η διαλύτου (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.54-A)	1.2.20	ΟΙΚ 7754:100%	M2	60	6,70	402,00	
	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.03-A)	1.2.21	ΟΙΚ 3213:100%	M3	5	101,00	505,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.2)						68.637,25	
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ							
ErgoWin					Σε μεταφορά			

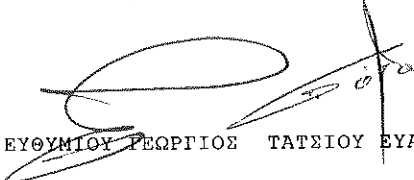
A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
1	Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 10 mm (5 mm + μεμβράνη + 5 mm) (ΟΙΚ ΚΠΤ-76.22.02-A)	1.3.1	ΟΙΚ 7609.2:100%	M2	45	45,00	2.025,00	
2	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα δορμική, πλάτους έως 13 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-54.46.01-A)	1.3.2	ΟΙΚ 5446.1:100%	M2	26	118,00	3.068,00	
3	Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη (ΟΙΚ ΚΠΤ-65.02.01.01-A)	1.3.3	ΟΙΚ 6502:100%	M2	20	165,00	3.300,00	
4	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επ'άλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη (ΟΙΚ ΚΠΤ-65.17.06-A)	1.3.4	ΟΙΚ 6524:100%	M2	25	135,00	3.375,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.3)							11.768,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1)							85.340,58	85.340,58
Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
ΥΔΡΕΥΣΗ								
1	Λεκάνη αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του από πορσελάνη (ΗΜΧ 8151.2)	2.1.1	ΗΜΧ 8151.2	Τεμ.	2	192,13	384,26	
2	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.3	ΗΛΜ 18:100%	Τεμ.	8	22,97	183,76	
3	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.4	ΗΛΜ 17:100%	Τεμ.	8	158,49	1.267,92	
4	Αναμικτήρας (μπ.αταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμασμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου 1/2 ins (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.5	ΗΛΜ 13:100%	Τεμ.	8	60,63	485,04	
5	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.6	ΗΛΜ 15:100%	Τεμ.	2	98,72	197,44	
6	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 7.5 X 15 cm - (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.7	ΗΛΜ 13:100%	Τεμ.	8	15,06	120,48	
7	Χυτοσιδηρούν σιφώνι ευθύ διαμέτρου 100mm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.8	ΗΛΜ 1:100%	Τεμ.	3	20,00	60,00	
8	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) διαμέτρου 1/2 ins ορειχάλκινη (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.9	ΗΛΜ 11:100%	Τεμ.	16	13,24	211,84	
9	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Ο. διαμέτρου 100 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.10	ΗΛΜ 8:100%	ΜΜ	22	23,38	514,36	
10	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου φ16ΜΜ (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.11	ΗΜΧ 8043	ΜΜ	40	10,75	430,00	
11	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, δύο σκαφών 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1.80 m πλάτους περίπου 50 cm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.12	ΗΛΜ 17:100%	Τεμ.	6	250,00	1.500,00	
12	Αναμικτήρας (μπ.αταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμασμένος νεροχύτη διαμέτρου 1/2 ins (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.13	ΗΛΜ 13:100%	Τεμ.	6	70,31	421,86	
13	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως,							
ErgoWin Σε μεταφορά							5.776,96	85.340,58

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		5.776,96	85.340,58
14	από προσελάνη διπλό εντοιχισμένο (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.14	ΗΛΜ 13:100%	Τεμ.	8	13,43	107,44	
15	Χαρτοθήκη πλήρης προσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.15	ΗΜΧ 8178.2.1	Τεμ.	8	17,05	136,40	
16	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.16	ΗΜΧ 8168.1	Τεμ.	6	40,00	240,00	
	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από προσελάνη υψους 35 cm (ΗΜΧ 8179.2)	2.1.2	ΗΛΜ 14:100%	Τεμ.	6	107,46	644,76	
	ΣΥΝΟΛΟ (2.1)						6.905,56	
	ΦΩΤΙΣΜΟΣ							
1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπλικό διατομής 3 X 1.5 mm ² χάλκινων αγωγών. (ΗΜΧ 8766.3.1)	2.2.1	ΗΛΜ 46:100%	ΜΜ	300	5,07	1.521,00	
2	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπιδάλ, Φ 16mm (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.3	ΗΛΜ 41:100%	ΜΜ	400	3,96	1.584,00	
3	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO, εντάσεως 16 A (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.4	ΗΛΜ 49:100%	Τεμ.	120	9,04	1.084,80	
4	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ, Διαστάσεων 80 X 80 mm, για αγωγούς διατομής έως 6 mm ² , 6 εξόδων (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.5	ΗΛΜ 41:100%	Τεμ.	120	7,94	952,80	
5	Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.6	ΗΛΜ 49:100%	Τεμ.	20	5,83	116,60	
6	Διακόπτης πιεστικού κομβίου χωνευτός εντάσεως 6 A τάσεως 250 V (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.7	ΗΛΜ 49:100%	Τεμ.	30	4,53	135,90	
7	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, προστασίας IP 20 επίμηκες, οροφής ή ανηρτημένο για 2 λαμπτήρες 65 W (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.8	ΗΛΜ 59:100%	Τεμ.	60	77,26	4.635,60	
8	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, προστασίας IP 20 επίμηκες, οροφής ή ανηρτημένο για 1 λαμπτήρες 65 W (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.9	ΗΛΜ 59:100%	Τεμ.	1	84,66	84,66	
9	Διάνοιξη αυλακίου σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα Για πλάτος αυλακίου άνω των 0,10 m και έως 0,20 m (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.10	ΟΙΚ 2269B:100%	ΜΜ	66	22,50	1.485,00	
10	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπλικό διατομής 3 X 2.5 mm ² χάλκινων αγωγών. (ΗΜΧ 8732.2.3)	2.2.11	ΗΛΜ 46:100%	ΜΜ	400	5,42	2.168,00	
11	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπιδάλ, Φ 13.5mm (ΗΜΧ 8732.2.2)	2.2.2	ΗΛΜ 41:100%	ΜΜ	300	3,17	951,00	
						Αθροισμα	14.719,36	106.965,50
	Γ.Ε. & Ο.Ε				14.719,36	x18,00%		19.253,79
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ				14.719,36	x15,00%		18.932,89
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ					Αθροισμα	14.719,36	145.152,18
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ					Αθροισμα	14.719,36	156.702,18
								555,89
ErgoWin				Σε μεταφορά			14.719,36	157.258,07


A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		14.719,36	157.258,07
						Αθροισμα	14.719,36	157.258,07
	Φ.Π.Α.				14.719,36	χ24,00%		37.741,94
ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								195.000,01

ΧΑΝΙΑ, ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2018

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ


 ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΤΣΙΟΥ ΕΥΑΝΓΙΑ
 ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΕΡΓ/ΓΟΣ Δ.ΕΡΓΩΝ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
 ΜΕΛΕΤΩΝ & Δ.ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ


 ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΒΑΚΑΛΗΣ
 ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

