

## Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία :1/3/2012

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη		
								Μερική (€)	Ολική (€)	
<b>1. οικοδομικά έργα</b>										
<b>1.1. Ομάδα Α: Χωματουργικά, καθαιρέσεις</b>										
1	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	ΟΙΚ-Α 10.3	1	ΟΙΚ 1126	100,00%	t	10m	95,3	47,70	
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ-Α 10.7.1	2	ΟΙΚ 1136	100,00%	t	tkm	600,4	24,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ-Α 20.4.1	3	ΟΙΚ 2122	100,00%	m	3	2023 * (23+0)	460,00	
4	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΟΙΚ-Α 22.2	4	ΟΙΚ 2204	100,00%	m	3	2035 * (35+0)	700,00	
5	Διαλογή των χρησίμων πλίνθων από τα προϊόντα καθαιρέσεως	ΟΙΚ-Α 22.5	5	ΟΙΚ 2223	100,00%	m	3	2013,4	268,00	
6	Καθαίρεση επικεραμύσεων. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων.	ΟΙΚ-Α 22.22.1	6	ΟΙΚ 2241	100,00%	m	2	2124,8	1.017,60	
7	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΟΙΚ-Α 22.23	7	ΟΙΚ 2252	100,00%	m	2	3206,7	2.144,00	
8	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε λιθοδομή	ΟΙΚ-Α 22.35	8	ΟΙΚ 2267	100,00%	Τεμ.		7904,1	3.239,00	
9	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΟΙΚ-Α 22.45	9	ΟΙΚ 2275	100,00%	m	2	2719,9	537,30	
10	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΟΙΚ-Α 22.50	10	ΟΙΚ 2275	100,00%	m	2	45,3	21,20	
11	Καθαίρεση ξυλόπηκτων τοίχων	ΟΙΚ-Α 22.61	11	ΟΙΚ 2239	100,00%	m	2	30	390,00	
12	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων. Για ξύλινα κιγκλιδώματα	ΟΙΚ-Α 22.65.1	12	ΟΙΚ 2275	100,00%	m	3	0,1	39,8	3,98
13	Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων	ΟΙΚ-Α 22.72	13	ΟΙΚ 2275	100,00%	m	3	2,25	53	119,25
								Αθροισμα	8.672,03	8.672,03
<b>1.2. Ομάδα Β:Σκυροδέματα</b>										
14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ-Α 32.1.5	14	ΟΙΚ 3215	100,00%	m	3	22,4	120	2.688,00
15	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m³. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ-Α 32.25.4	15	ΟΙΚ 3223.A.6	100,00%	m	3	22,4	42,4	949,76
16	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ-Α 38.3	16	ΟΙΚ 3816	100,00%	m	2	50	15,3	765,00
Σε Μεταφορά :									4.402,76	8.672,03

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη			
								Μερική (€)	Ολική (€)		
	Από Μεταφορά :							4.402,76	8.672,03		
17	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι σπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-A 38.20.2	17	ΟΙΚ 3873	100,00%	Kg	3600	1,2	4.320,00		
18	Προσαύξηση τιμής σιδηροπλισμών ειδικών κατασκευών	ΟΙΚ-A 38.25	18	ΟΙΚ 3876	100,00%	Kg	3600	0,3	1.080,00		
19	Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-A 38.45	19	ΟΙΚ 3873	100,00%	m2	50	1,8	90,00		
20	Πλήρης αποκατάσταση ρηγματώσεων και ενίσχυσης φέρουσας τοιχοποιίας με ενέματα	ΟΙΚ-A 49.5	20	ΥΔΡ 6630.1	100,00%	Kg	40000	3	120.000,00		
							Αθροισμα		129.892,76		129.892,76
<b>1.3. Ομάδα Γ: Τοιχοποιίες, επιχρίσματα</b>											
21	Κατασκευή στρώσεων από θηραϊκόδεμα. Με ισχυρό θηραϊκόδεμα με προσθήκη 100 kgτσιμέντου ανά m <sup>3</sup>	ΟΙΚ-A 33.1.4	21	ΟΙΚ 3304	100,00%	m3	0,8	57	45,60		
22	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kgτσιμέντου. Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα δύο ορατών όψεων	ΟΙΚ-A 42.11.3	22	ΟΙΚ 4213	100,00%	m3	20	99,3	1.986,00		
23	Προσαύξηση τιμής αργολιθοδομών και γωνιολιθοδομών	ΟΙΚ-A 42.65	23	ΟΙΚ 4265	100,00%	m3	2,5	9,4	23,50		
24	Συντήρηση και ανακατασκευή τζακιού	ΟΙΚ-A 43.22	24	ΟΙΚ 4307	100,00%	Τεμ.	3	500	1.500,00		
25	Πλινθοδομές αψίδων ή θόλων. Πάχους 1/2 πλίνθου (δρωμικές)	ΟΙΚ-A 48.1.1	25	ΟΙΚ 4811.1	100,00%	m2	8	23	184,00		
26	Συντήρηση και αρμολόγηση πλακών δαπέδου	ΟΙΚ-A 65.50.1	26	ΟΙΚ 6541	100,00%	m2	80	20	1.600,00		
27	Αρμολογήματα όψεων τοιχοδομών με ρωμαϊκό κονίαμα (κουρασάνι)	ΟΙΚ-A 71.2	27	ΟΙΚ 7102	100,00%	m2	230	19,9	4.577,00		
28	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΟΙΚ-A 71.31	28	ΟΙΚ 7131	100,00%	m2	250	11,6	2.900,00		
29	Επιχρίσματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα	ΟΙΚ-A 71.85	29	ΟΙΚ 7136	100,00%	m2	210	23	4.830,00		
							Αθροισμα		17.646,10	17.646,10	
<b>1.4. Ομάδα Δ: Επενδύσεις, επιστρώσεις</b>											
30	Επικεράμωση με κοίλα μηχανοποϊητα κεραμίδια, νταμωτή, εν ξηρώ	ΟΙΚ-A 72.4	30	ΟΙΚ 7204	100,00%	m2	85	27,9	2.371,50		
31	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ-A 73.33.1	31	ΟΙΚ 7331	100,00%	m2	7	33,2	232,40		
32	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια τύπου cotto	ΟΙΚ-A 73.33.2	32	ΟΙΚ 7331	100,00%	m2	9,5	35	332,50		
33	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ-A 73.34.1	33	ΟΙΚ 7326.1	100,00%	m2	32	34,6	1.107,20		
34	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια τύπου cotto	ΟΙΚ-A 73.35	34	ΟΙΚ 7326.1	100,00%	μμ	12	5	60,00		
35	Ανακατασκευή βοτσαλωτού δαπέδου	ΟΙΚ-A 73.61.5	35	ΟΙΚ 7371.1	100,00%	m2	85	100	8.500,00		
36	Αποκατάσταση βοτσαλωτού δαπέδου	ΟΙΚ-A 73.61.6	36	ΟΙΚ 7373.1	100,00%	m2	130	15	1.950,00		
37	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	ΟΙΚ-A 77.1	37	ΟΙΚ 7701	100,00%	m2	250	1,8	450,00		
Σε Μεταφορά :								15.003,60	156.210,89		
<b>Αποκατάσταση του αρχοντικού Τσολάκογλου και επανάχρηση ως λαογραφικό μουσείο του</b>									Σελίδα :2 από 5		
Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη			
								Μερική (€)	Ολική (€)		
	Από Μεταφορά :							15.003,60	156.210,89		

38	Βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων χωρίς απόξεση	OIK-A 77.69	38 OIK 7769	100,00%	m2	246	8	1.968,00	
39	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνίκη MAT τύπου GLU	OIK-A 77.71.3	39 OIK 7771	100,00%	m2	400	16	6.400,00	
40	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών. Με καύση των παλαιών χρωμάτων με καμινέτο	OIK-A 77.92.1	40 OIK 7792	100,00%	m2	110	5,8	638,00	
41	Αντιπυρική επεξεργασία ξυλίνων επιφανειών	OIK-A 77.94	41 OIK 7744	100,00%	m2	646	23	14.858,00	
42	Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών	OIK-A 77.96	42 OIK 7744	100,00%	m2	646	2,9	1.873,40	
43	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες. Μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	OIK-A 79.12.1	43 OIK 7912	100,00%	m2	75	17,3	1.297,50	
44	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης	OIK-A 79.45	44 OIK 7934	100,00%	m2	75	14	1.050,00	
						Αθροισμα		43.088,50	43.088,50
<b>1.5. ΟμάδαΕ: Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές</b>									
45	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	OIK-A 22.50	45 OIK 2275	100,00%	m2	6,9	5,3	36,57	
46	Ελαφρά εσωτερικά διαχωριστικά με μεταλλικό σκελετό και επένδυση γυψοσανίδας από την εσωτερική πλευρά και ξύλινης σανίδας από την εξωτερική	OIK-A 22.51	46 OIK 5276	100,00%	m2	9,4	25	235,00	
47	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	OIK-A 23.3	47 OIK 2303	100,00%	m2	50	6,7	335,00	
48	Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες. Από ξυλεία ελάτου, πριστή	OIK-A 52.1.2	48 OIK 5202	100,00%	m3	0,6	556	333,60	
49	Σκελετοί πατωμάτων από δομική ξυλεία. Από ξυλεία πελεκητή	OIK-A 52.2.1	49 OIK 5203	100,00%	m3	7	536	3.752,00	
50	Σκελετοί ξυλοπήκτων τοίχων. Από ξυλεία ελάτου, πελεκητή	OIK-A 52.10.1	50 OIK 5211	100,00%	m3	1,4	490	686,00	
51	Πρέκια και ενισχυτικές ζώνες (σενάζ) από πελεκητή ξυλεία	OIK-A 52.13	51 OIK 5213	100,00%	m3	0,8	437	349,60	
52	Κατασκευή ορόφων από σανίδες και αρμακάλυπτρα	OIK-A 52.23	52 OIK 5223	100,00%	m2	10	10	100,00	
53	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας. Ζευκτά από ξυλεία πελεκητή	OIK-A 52.76.1	53 OIK 5276	100,00%	m2	1	794	794,00	
54	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή	OIK-A 52.79.1	54 OIK 5279	100,00%	m3	1,5	503	754,50	
55	Σανίδωμα στέγης. Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm	OIK-A 52.80.3	55 OIK 5283	100,00%	m2	165	14	2.310,00	
56	Δάπεδο από σανίδες δρυός πλάτους 18 - 20cm και πάχους τουλάχιστον 2,2 cm	OIK-A 53.30.1	56 OIK 5323	100,00%	m2	125	75	9.375,00	
57	Σοβατεπιά πλάτους 10 cm πάχους τουλάχιστον 12 mm. απο ξυλεία τύπου δρυός	OIK-A 53.50.3	57 OIK 5353	100,00%	μμ	90	7	630,00	
58	Αποκατάσταση ξυλίνων θυρών και παραθύρων	OIK-A 54.20.1	58 OIK 5421	100,00%	m2	11	120	1.320,00	
59	Υαλοστάσια ξύλινα ανωσυρόμενα	OIK-A 54.20.2	59 OIK 5422	100,00%	m2	11,5	135	1.552,50	
60	Υαλοστάσια ξύλινα ανοιγόμενα	OIK-A 54.21	60 OIK 5421	100,00%	m2	2,7	135	364,50	
61	Θύρες ξύλινες ταμπλαωτές. Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	OIK-A 54.40.1	61 OIK 5441.1	100,00%	m2	2,2	245	539,00	
Σε Μεταφορά :								23.467,27	199.299,39

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη		
								Μερική (€)	Ολική (€)	
	Από Μεταφορά :							23.467,27	199.299,39	
62	Θύρες ξυλινες προσαριστές με επένδυση Φορμάικα	ΟΙΚ-Α 54.46.2	62	ΟΙΚ 5446.2	100,00%	m2	4,7	160	752,00	
63	Θύρες καρφωτές	ΟΙΚ-Α 54.56	63	ΟΙΚ 5456	100,00%	m2	13	187	2.431,00	
64	Φύλλα ερμαρίων ταμπλαδωτά	ΟΙΚ-Α 54.71	64	ΟΙΚ 5471	100,00%	m2	7,9	113	892,70	
65	Ξυλινες κάσες σε ξυλόπηκτο τοίχο ή ελαφρό πέτασμα έως 23 cm	ΟΙΚ-Α 54.89	65	ΟΙΚ 5446.1	100,00%	m	57	19,9	1.134,30	
66	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία. Από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	ΟΙΚ-Α 55.1.1	66	ΟΙΚ 5501.1	100,00%	m	15	212	3.180,00	
67	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμα. Από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	ΟΙΚ-Α 55.10.1	67	ΟΙΚ 5511.1	100,00%	m	102	106	10.812,00	
68	Χειρολισθήρας ευθύγραμμος διατομής 9x9 cm. Από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	ΟΙΚ-Α 55.31.1	68	ΟΙΚ 5531.1	100,00%	m	23	79,4	1.826,20	
69	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα τύπου DUROPAL	ΟΙΚ-Α 56.21	69	ΟΙΚ 5617	100,00%	m2	1,6	24	38,40	
70	Ερμάρια κουζίνας δαπέδου μή τυποποιημένα	ΟΙΚ-Α 56.23	70	ΟΙΚ 5613.1	100,00%	m2	2,5	265	662,50	
71	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΟΙΚ-Α 61.6	71	ΟΙΚ 6104	100,00%	Kg	900	2,9	2.610,00	
72	Κατασκευή και τοποθέτηση σιδηρών συνδέσμων στεγών. Σύνδεσμοι από κοινό μορφοσίδηρο	ΟΙΚ-Α 61.26.1	72	ΟΙΚ 6126	100,00%	Kg	300	4,1	1.230,00	
73	Κατασκευή και τοποθέτηση σιδηρών συνδέσμων στεγών. Σύνδεσμοι από θερμογαλβανισμένο μορφοσίδηρο	ΟΙΚ-Α 61.26.2	73	ΟΙΚ 6126	100,00%	Kg	25	4,4	110,00	
74	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού. Υαλοπίνακες διαφανείς πάχους 6,0 mm	ΟΙΚ-Α 76.1.4	74	ΟΙΚ 7604.2	100,00%	m2	15,5	33,2	514,60	
	<b>1.6. Ομάδα Ζ: Η/Μ εγκαταστάσεις</b>					Αθροισμα			49.660,97	49.660,97
75	εγκατάσταση υδρεύσεως	ΥΔΡ-Α 11.9	75	ΥΔΡ 6751	100,00%	Τεμ.	1	6000	6.000,00	
76	Εγκατάσταση αποχετεύσεως	ΥΔΡ-Α 11.10.1	76	ΥΔΡ 6751	100,00%	Τεμ.	1	6500	6.500,00	
77	Εγκατάσταση θερμάνσεως	ΥΔΡ-Α 11.10.2	77	ΥΔΡ 6751	100,00%	Τεμ.	1	10000	10.000,00	
78	εσωτερικές ηλεκτρικές εγκαταστάσεις ισχυρών και ασθενών ρευμάτων	ΥΔΡ-Α 11.10.3	78	ΥΔΡ 6751	100,00%	Τεμ.	1	15000	15.000,00	
79	εγκατάσταση ενεργητικής πυρασφάλειας	ΥΔΡ-Α 11.13	79	ΥΔΡ 6812	100,00%	Τεμ.	1	10000	10.000,00	
80	Εγκατάσταση συστήματος προβολής	ΥΔΡ-Α 11.14.1	80	ΥΔΡ 6751	100,00%	Τεμ.	1	10000	10.000,00	
						Αθροισμα			57.500,00	57.500,00
	Σε Μεταφορά :							0,00		306.460,36

Αποκατάσταση του αρχοντικού Τσολάκογλου και επανάχρηση ως λαογραφικό μουσείο του

Σελίδα :4 από 5

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :							0,00	306.460,36

Εργασίες		<b>306.460,36</b>
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	<b>18,00%</b>	<b>55.162,86</b>
Σύνολο :		<b>361.623,22</b>
Απρόβλεπτα		<b>54.243,48</b>
Σύνολο :		<b>415.866,70</b>
Ποσό για		<b>13.401,59</b>
Φ.Π.Α. (%)	<b>23,00%</b>	<b>98.731,71</b>
Γενικό Σύνολο :		<b>528.000,00</b>

Ο συντάξας

Ελέγχθηκε & Θεωρήθηκε  
Ο Δντης

Ράγιας Νικόλαος  
Πολιτικός Μηχανικός