

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>									
<b>1.1. ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΝΑΟΙΚ Β\20.01.01	1	ΟΙΚ 2101	μ2	325	4,00	1.300,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ Β\20.02	2	ΟΙΚ 2112	μ3	3.410	2,50	8.525,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ Β\20.05.01	3	ΟΙΚ 2124	μ3	264	4,00	1.056,00	
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m	ΝΑΟΙΚ Β\20.06	4						
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	ΝΑΟΙΚ Β\20.06.01	5	ΟΙΚ 2132	μ3	1	0,40	0,40	
6	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες με μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	ΝΑΟΙΚ Β\20.06.02	6	ΟΙΚ 2133	μ3	1	1,50	1,50	
7	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ Β\20.10	7	ΟΙΚ 2162	μ3	100	4,00	400,00	
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Β\20.30	8	ΟΙΚ 2171	μ3	3.670	0,80	2.936,00	
9	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	ΝΑΟΙΚ Β\20.42	9	ΟΙΚ 2180	μ3.km	18.330	0,40	7.332,00	
10	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων, diesel ή βενζινοκίνητα ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	ΝΑΟΙΚ Β\21.01.01.02	10	ΟΙΚ 2185	h	250	3,00	750,00	
11	Επίχωσης με αυτούσιο αμμοχάλικο (2015)	ΟΙΚ Ν\2162	11	ΟΙΚ 2162	μ3	3.700	13,35	49.395,00	
12	Γεωπλέγματα οπλισμένων επιχωμάτων, αντοχής Tult 60 KN/m	ΝΑΟΔΟ Β\Β12.2	12	ΟΙΚ 7914	μ2	1.409	7,10	10.003,90	
13	Κατασκευή βάσεως δαπέδου ("3Α") (2015)	ΟΙΚ Ν\2164.2	13	ΟΙΚ 2162	μ2	802	3,10	2.486,20	
14	Ισοπεδωτική στρώση άμμου (2015)	ΟΙΚ Ν\2164.1	14	ΟΙΚ 2162	μ3	16	20,00	320,00	
15	Πλήρωση νησίδων κλπ χώρων δια κηπαίου χώματος (2015)	ΟΙΚ Ν\2164.3	15	ΠΡΣ 1710	μ3	321	10,00	3.210,00	
16	Εγκατάσταση - συντήρηση χλοοτάπητος (2015)	ΠΡΣ Ν\5510	16	ΠΡΣ 5510	στρ	1,1	4.800,00	5.280,00	
17	Φύτευση δένδρων (Πλάτανος, Φλαμουριά) (2015)	ΠΡΣ Ν\5210.1	17	ΠΡΣ 5210	τεμ	12	90,00	1.080,00	
18	Φύτευση δένδρων (Γιοκαράνδες, Φτελιές) (2015)	ΠΡΣ Ν\5210.2	18	ΠΡΣ 5210	τεμ	12	58,00	696,00	
19	Φύτευση δένδρων (Πεύκο, Φίκος Ροδίτικος) (2015)	ΠΡΣ Ν\5210.3	19	ΠΡΣ 5210	τεμ	12	120,00	1.440,00	
20	Φύτευση δένδρων (Ακακία, Αρια, Βραχυχίτωνες κτλ) (2015)	ΠΡΣ Ν\5210.4	20	ΠΡΣ 5210	τεμ	10	40,00	400,00	
21	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ\Γ01.1	21	ΟΔΟΝ 3121B	μ3	185	10,00	1.850,00	
22	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Β\Γ02.2	22	ΟΔΟΝ 3211B	μ2	485	1,10	533,50	
23	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	23	ΟΔΟΝ 4521B	μ2	1	7,70	7,70	
24	Σιδηρές μπασκέτες κτλ	ΟΙΚ Ν\6241.1	24	ΟΙΚ 6239	τεμ	2	680,00	1.360,00	
<b>Σύνολο ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>100.363,20</b>	<b>100.363,20</b>
Σε μεταφορά									100.363,20

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά								100.363,20
<b>1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>									
25	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ Β\31.02.02	25	ΟΙΚ 3208	m3	96	70,00	6.720,00	
26	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ Β\32.01.05	26	ΟΙΚ 3215	m3	1.650	85,00	140.250,00	
27	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ Β\32.01.03	27	ΟΙΚ 3213	m3	320	75,00	24.000,00	
28	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ Β\32.01.04	28	ΟΙΚ 3214	m3	180	80,00	14.400,00	
29	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΝΑΟΙΚ Β\35.02	29	ΟΙΚ 3504	m3	40	100,00	4.000,00	
30	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Β\38.01	30	ΟΙΚ 3801	m2	2.000	12,00	24.000,00	
31	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ Β\38.02	31	ΟΙΚ 3811	m2	200	20,00	4.000,00	
32	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ Β\38.03	32	ΟΙΚ 3816	m2	5.000	14,00	70.000,00	
33	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	ΝΑΟΙΚ Β\38.10	33	ΟΙΚ 3841	m2	1.200	5,00	6.000,00	
34	Χαλύβδινο οπλισμό σκυροδέματος Χαλύβδινο οπλισμό λείοι κατηγορίας B500A	ΝΑΟΙΚ Β\38.20.01	34	ΟΙΚ 3872	kg	100	1,00	100,00	
35	Χαλύβδινο οπλισμό σκυροδέματος Χαλύβδινο οπλισμό κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ Β\38.20.02	35	ΟΙΚ 3873	kg	190.000	0,95	180.500,00	
36	Χαλύβδινο οπλισμό σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ Β\38.20.03	36	ΟΙΚ 3873	kg	6.200	0,90	5.580,00	
37	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ Β\79.21	37	ΟΙΚ 7921	kg	1.000	1,20	1.200,00	
38	Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ Β\79.22	38	ΟΙΚ 7922	kg	1.000	1,50	1.500,00	
39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Α\B51	39	ΟΔΟΝ 2921	m	390	9,60	3.744,00	
40	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ Β\38.18	40	ΟΙΚ 3816	m	500	2,50	1.250,00	
41	Αποστατήρες σιδηροοπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ Β\38.45	41	ΟΙΚ 3873	m2	8.000	2,00	16.000,00	
<b>Σύνολο ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>								<b>503.244,00</b>	<b>503.244,00</b>
<b>1.3. ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ</b>									
42	Επένδυση (ή τοίχος πλήρωσης) εξωτερικών επιφανειών με διακοσμητικά συμπαγή τσιμεντότουβλα. (2015)	ΟΙΚ Ν\4626.1	42	ΟΙΚ 4622.1	m2	1	40,00	40,00	
43	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Β\46.01.02	43	ΟΙΚ 4622.1	m2	2.850	17,50	49.875,00	
44	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Β\46.01.03	44	ΟΙΚ 4623.1	m2	30	30,00	900,00	
	Σε μεταφορά							50.815,00	603.607,20

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Από μεταφορά								50.815,00	603.607,20
45	Γυψοσανίδες (Διαχωριστικά) επίπεδοι πάχους 12,5x2 + 12,5x2 mm αμφίπλευροι διπλοί	ΟΙΚ Ν\7816	45	ΟΙΚ 7809	m2	108	58,00	6.264,00	
46	Γυψοσανίδες οροφές συνθέτου σχεδίου, μονές πάχους 12,5 + 0,00 mm μονόπλευροι	ΟΙΚ Ν\7814.6	46	ΟΙΚ 7809	m2	50	38,00	1.900,00	
47	Λιθοδομές ανωδομών με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m3 ασβέστου	ΝΑΟΙΚ Β\43.01.03	47	ΟΙΚ 4313	m3	41	85,00	3.485,00	
48	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, πλακοειδούς χωρικού τύπου	ΝΑΟΙΚ Β\45.01.02	48	ΟΙΚ 4502	m2	202	10,00	2.020,00	
49	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ Β\71.01.02	49	ΟΙΚ 7102	m2	202	10,00	2.020,00	
50	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	ΝΑΟΙΚ Β\49.05	50	ΥΔΡ 6630.1	m2	650	2,30	1.495,00	
51	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Β\49.01.01	51	ΟΙΚ 3213	m	152	15,00	2.280,00	
52	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Β\49.01.02	52	ΟΙΚ 3213	m	431	17,50	7.542,50	
<b>Σύνολο ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ</b>								<b>77.821,50</b>	<b>77.821,50</b>
<b>1.4. ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
53	Ζευκτά στέγης εξ απλών στοιχείων ξυλείας πιστής εμποτιζομενης πευκης	ΟΙΚ Ν\5277	53	ΟΙΚ 5276	m3	31	650,00	20.150,00	
54	Ζευκτά στέγης εμφανή εξ απλών στοιχείων ξυλείας πιστής εμποτιζομενης πευκης	ΟΙΚ Ν\5277.1	54	ΟΙΚ 5276	m3	2	800,00	1.600,00	
55	Ζευκτά στέγης εξ απλών ΕΜΦΑΝΩΝ στοιχείων ξυλείας συνθέτου (GL24)	ΟΙΚ Ν\5277.8	55	ΟΙΚ 5276	m3	11	950,00	10.450,00	
56	Πέργκολες, πάγκοι κτλ από ξυλεία όρεγκον πλάιν	ΟΙΚ Ν\5278	56	ΟΙΚ 5276	m3	2	2.500,00	5.000,00	
57	Σανίδωμα στέγης, διά εμποτιζόμενης και σύνθετης ξυλείας	ΟΙΚ Ν\5283	57	ΟΙΚ 5283	m2	742	8,00	5.936,00	
58	Σανίδωμα στέγης ραμποτέ εμφανές, διά εμποτιζόμενης και σύνθετης ξυλείας	ΟΙΚ Ν\5283.1.1	58	ΟΙΚ 5283	m2	323	24,00	7.752,00	
59	Σκελετός επικεραμώσεως γαλλικού τύπου δια πιστής εμποτιζομενης ξυλείας	ΟΙΚ Ν\5286	59	ΟΙΚ 5286	m2	1.064	8,00	8.512,00	
60	Σκελετός εκ καθρονίων 2X5cm καθηλουμένων επί υπαρχούσης τεγιδώσεως.	ΟΙΚ Ν\5286.1	60	ΟΙΚ 5286	m2	1.064	3,50	3.724,00	
61	Θυρόφυλλα πρεσσαριστά	ΟΙΚ Ν\5468.1	61	ΟΙΚ 5468.2	m2	95	158,00	15.010,00	
62	Ερμάρια δαπέδου μονόφυλλα	ΟΙΚ Ν\5477	62	ΟΙΚ 5472.2	τεμ	5	120,00	600,00	
63	Ερμάρια δαπέδου δίφυλλα	ΟΙΚ Ν\5477.1	63	ΟΙΚ 5472.2	τεμ	7	145,00	1.015,00	
64	Ερμάρια δαπέδου συρταριέρα	ΟΙΚ Ν\5477.2	64	ΟΙΚ 5472.2	τεμ	3	189,00	567,00	
65	Ερμάρια τοίχου μονόφυλλα	ΟΙΚ Ν\5477.3	65	ΟΙΚ 5472.2	τεμ	6	110,00	660,00	
66	Ερμάρια τοίχου δίφυλλα	ΟΙΚ Ν\5477.4	66	ΟΙΚ 5472.2	τεμ	5	135,00	675,00	
67	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL ή ισοδυνάμου	ΝΑΟΙΚ Ν\56.21	67	ΟΙΚ 5617	m2	8	20,80	166,40	
68	Φύλλα ερμαρίων πρεσσαριστά	ΝΑΟΙΚ Β\54.72	68	ΟΙΚ 5472.1	m2	6	95,00	570,00	
69	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 12mm M.D.F. με μελαμίνη	ΟΙΚ Ν\5609.6	69	ΟΙΚ 5604	m2	10	37,00	370,00	
70	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 16mm M.D.F. με μελαμίνη	ΟΙΚ Ν\5609.7	70	ΟΙΚ 5604	m2	22	42,00	924,00	
Σε μεταφορά								83.681,40	681.428,70

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							83.681,40	681.428,70
71	Δάπεδο ραμποτέ με λωρίδες πλάτους 4 - 7cm με τον σκελετό από καδρόνια, από λωρίδες ξυλείας δρυός πλάτους 4.0 - 7.0 cm	ΝΑΟΙΚ Β\53.30.01	71	ΟΙΚ 5323	m2	38	60,00	2.280,00	
72	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός	ΝΑΟΙΚ Β\53.50.03	72	ΟΙΚ 5353	μμ	190	6,50	1.235,00	
73	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΝΑΟΙΚ Β\56.16	73	ΟΙΚ 5616	μμ	38	25,00	950,00	
74	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ Β\54.46.01	170	ΟΙΚ 5446.1	m2	6	105,00	630,00	
	<b>Σύνολο ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ</b>							<b>88.776,40</b>	<b>88.776,40</b>
	<b>1.5. ΜΕΤΑΛΟΥΡΓΙΚΑ</b>								
75	Προπετάσματα διάτρητα (ρολλά) ασφαλείας σιδηρά Γ (τεμ)	ΟΙΚ Ν\6236.1Γ	74	ΟΙΚ 6236	τεμ	12	1.500,00	18.000,00	
76	Σιδηρά κάσσι αναρτήσεως θυροφύλλων (N)	ΟΙΚ Ν\6240.1	75	ΟΙΚ 6239	Kg	2.050	4,50	9.225,00	
77	Σιδηρές πέργκολες	ΟΙΚ Ν\6241	76	ΟΙΚ 6239	Kg	100	4,40	440,00	
78	Σιδηροσωλήν γαλβαν. Φ2 ins κικλιδωμάτων	ΟΙΚ Ν\6428	77	ΟΙΚ 6428	m	114	10,00	1.140,00	
79	Μηχανισμός μπάρας πανικού δίφυλη πόρτα	ΟΙΚ Ν\6442.12	78	ΟΙΚ 3873	τεμ	7	340,00	2.380,00	
80	Συρματόπλεγμα ρομβοειδούς οπής, διαστάσεων 4x4 cm και βάρους 2,00 kg/m2 (15άρι)	ΟΙΚ Ν\6448	79	ΟΙΚ 6448	m2	120	9,00	1.080,00	
81	Κατασκευή εξ αλουμινίου, θερμοδιακοπόμενης διατομής, ηλεκτροστατικής βαφής χρώματος επιλογής της επίβλεψης υαλοστασίων οιωνήποτε διαστάσεων δια την υποδοχή απλών,διπλών ή διδύμων <i>μαλοπινάκων ινάκων</i>	ΟΙΚ Ν\6542.A	80	ΟΙΚ 6542	kg	4.400	19,00	83.600,00	
82	Στοιχείο τύπου "σάντουιτς" πλήρωσης κουφωμάτων	ΟΙΚ Ν\6548	81	ΟΙΚ 6502	m2	10	34,00	340,00	
83	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	ΑΤΗΕ 8036.8	82	ΗΛΜ 5	m	195	28,00	5.460,00	
84	Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο Απλές	ΑΤΗΕ 8052.1	83	ΗΛΜ 2	kg	280	4,80	1.344,00	
85	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΑΤΗΕ 8062.1	84	ΗΛΜ 1	kg	962	9,60	9.235,20	
86	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ Β\62.21	85	ΟΙΚ 6221	kg	480	4,50	2.160,00	
87	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	ΝΑΟΙΚ Β\62.24	86	ΟΙΚ 6224	kg	780	5,00	3.900,00	
88	Θύρες σιδηρές σύνθετου σχεδίου από ευθύγραμμες, καμπύλες ή και ελικοειδείς ράβδους	ΝΑΟΙΚ Β\62.22	87	ΟΙΚ 6222	kg	1.530	6,50	9.945,00	
89	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ Β\62.60.05	88	ΟΙΚ 6236	m2	16,2	300,00	4.860,00	
90	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ Β\62.61.05	89	ΟΙΚ 6236	m2	22,5	375,00	8.437,50	
91	Σιδηρά κικλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ Β\64.01.01	90	ΟΙΚ 6401	kg	6.185	4,00	24.740,00	
92	Σιδηρά κικλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	ΝΑΟΙΚ Β\64.01.02	92	ΟΙΚ 6402	kg	4.080	4,70	19.176,00	
	Σε μεταφορά							205.462,70	770.205,10

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							205.462,70	770.205,10
93	Χωροδικτυώματα μεταλλικά	ΟΙΚ Ν\6301.5	93	ΟΙΚ 6239	μ2	112	182,00	20.384,00	
94	Σιδηρές κατασκευές και κλίμακες κάθε είδους	ΟΙΚ Ν\6301.1	94	ΟΙΚ 6301	Kg	3.230	3,20	10.336,00	
95	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ Β\64.10.02	95	ΟΙΚ 6412	μμ	75	12,00	900,00	
96	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	ΝΑΟΙΚ Β\64.29	96	ΟΙΚ 6428	m	50	18,00	900,00	
	<b>Σύνολο ΜΕΤΑΛΟΥΡΓΙΚΑ</b>							<b>237.982,70</b>	<b>237.982,70</b>
	<b>1.6. ΚΑΛΥΨΕΙΣ</b>								
97	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά δι' ασβεστοσιμεντοκονιάματος 1:2 (2015)	ΟΙΚ Ν\7116.01	97	ΟΙΚ 7116	m2	4.900	10,70	52.430,00	
98	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Β\71.21	98	ΟΙΚ 7121	m2	1.050	12,00	12.600,00	
99	Μεταλλικό τελείωμα ασφαλτικής μεμβράνης (2015)	ΟΙΚ Ν\7244.1	99	ΟΙΚ 7244	m	181	14,36	2.599,16	
100	Αρμοκαλυπτρο δαπεδου (N)	ΟΙΚ Ν\7247.1	100	ΟΙΚ 7246	M	10,6	34,60	366,76	
101	Αρμοκαλυπτρο τοίχου,οροφής (N)	ΟΙΚ Ν\7248.2	101	ΟΙΚ 7246	M	32	26,50	848,00	
102	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ Β\72.16	102	ΟΙΚ 7211	m2	1.096	21,00	23.016,00	
103	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΝΑΟΙΚ Β\72.70	103	ΟΙΚ 7231	m2	167	60,00	10.020,00	
104	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1.0 mm	ΝΑΟΙΚ Β\72.44.01	104	ΟΙΚ 7244	μμ	31	18,00	558,00	
105	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1.0 mm	ΝΑΟΙΚ Β\72.44.02	105	ΟΙΚ 7246	μμ	24	14,00	336,00	
106	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2.0 cm	ΝΑΟΙΚ Β\73.37.01	106	ΟΙΚ 7337	m2	418	13,00	5.434,00	
107	Περιθώρια δώματος (Λούκια)	ΝΑΟΙΚ Β\73.47	107	ΟΙΚ 7347	μμ	181	8,00	1.448,00	
108	Επιστρώσεις με μαρμαροψηφίδες (μωσαϊκά), πάχους 3,5 cm, με τσιμέντο λευκό ή ημίλευκο και ψηφίδες λευκές μεγέθους έως Νο 8 σε ποσοστό 95%	ΝΑΟΙΚ Β\73.61.06	108	ΟΙΚ 7373.1	m2	245	21,00	5.145,00	
109	Λειότριψη μαρμαροψηφίδων (μωσαϊκών)	ΟΙΚ Ν\7382.1	109	ΟΙΚ 7416	m2	245	12,94	3.170,30	
110	Επιστρώσεις γαρμπιλομωσαϊκού, γαρμπιλομωσαϊκό πάχους 3,5 cm	ΝΑΟΙΚ Β\73.59.01	110	ΟΙΚ 7359	m2	385	13,00	5.005,00	
111	Πληρωση σιδηρων κασσων αναρτησεως θυροφυλλων δια κονιοδεματος των 450 χιλιογραμ ων τσιμεντου	ΟΙΚ Ν\7359	111	ΟΙΚ 7359	τεμ	48	25,00	1.200,00	
112	Πλακίδια PVC απλά, 2mm	ΟΙΚ Ν\7339.1	112	ΟΙΚ 7397	M2	122	38,00	4.636,00	
113	Επιστρωσεις δαπεδων με πλακίδια απο P.V.C., αντιστατικά, πάχους τουλάχιστον 2mm	ΟΙΚ Ν\7339.2	113	ΟΙΚ 7397	M2	114	42,00	4.788,00	
114	Δαπεδα LINOLEUM 3,2	ΟΙΚ Ν\7340.1	114	ΟΙΚ 7396	M2	75	38,00	2.850,00	
115	Δάπεδο ασφαλείας εξωτερικό (Α, 2cm)	ΟΙΚ Ν\7342.01	115	ΟΙΚ 7396	m2	72	58,00	4.176,00	
116	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια,τύπου KERASTAR ή ισοδύναμο 20x20 cm (2015)	ΝΑΟΙΚ Ν\73.33.6	116		m2	1	36,00	36,00	
117	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια,τύπου KERASTAR ή ισοδύναμο, 30x30 cm (2015)	ΝΑΟΙΚ Ν\73.33.7	117		m2	119	36,00	4.284,00	
	Σε μεταφορά							144.946,22	1.008.187,80

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							144.946,22	1.008.187,80
118	Επενδύσεις (Ν) διά πλακιδίων πορσελάνης λευκών ή εγχρώων	ΟΙΚ Ν\7326.1	118	ΟΙΚ 7326.1	m2	425	30,00	12.750,00	
119	Επιστρώσεις εν ξηρώ διά πλακών τσιμέντου πλευράς	ΟΙΚ Ν\7316.1	119	ΟΙΚ 7316	m2	226	19,00	4.294,00	
120	Επιστρώσεις διά εγχρώμων πλακών (συνθέτων) τσιμέντου πλευράς 31-40 εκ.	ΟΙΚ Ν\7316.01	120	ΟΙΚ 7316	m2	435	24,00	10.440,00	
121	Επιστρώσεις (ζώνες 21cm) με ΑΓΙΟΡΕΙΤΙΚΟ ΦΙΛΙΠΟΥ ή Ισοδύναμου (2015)	ΟΙΚ Ν\7317.1	121	ΟΙΚ 7316	m	100	18,00	1.800,00	
122	Επιστρώσεις (ζώνες 10cm) με ΑΓΙΟΡΕΙΤΙΚΟ ΦΙΛΙΠΟΥ ή Ισοδύναμου (2015)	ΟΙΚ Ν\7317.2	122	ΟΙΚ 7316	m	80	12,00	960,00	
123	Επιστρώσεις δαπέδων με Ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ Β\74.30.10	123	ΟΙΚ 7442	m2	894	84,00	75.096,00	
124	Επιστρώσεις δια πλακιδίων τύπου COTTO ή Ισοδύναμο	ΟΙΚ Ν\7435.1	124	ΟΙΚ 7433	m2	115	35,00	4.025,00	
125	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	ΝΑΟΙΚ Β\74.90.02	125	ΟΙΚ 7492	μμ	341	11,00	3.751,00	
126	Κατώφλια και περιζώματα (3εκ) (μπορνούρες) επιστρώσεων εκ μαρμ σκληρού Ιωαννίνω v (2015)	ΟΙΚ Ν\7508.1	126	ΟΙΚ 7508	m2	6	95,00	570,00	
127	Κατώφλια και περιζώματα (μπορνούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ Β\75.01.02	127	ΟΙΚ 7503	m2	33	75,00	2.475,00	
128	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ Β\75.41.01	128	ΟΙΚ 7541	μμ	67	35,00	2.345,00	
129	Επενδύσεις βαθμίδων σκαπταριστό διά μαρμάρου Ιωανν. πάχους 3cm/2cm	ΟΙΚ Ν\7541.1.1	129	ΟΙΚ 7541	m	61	105,00	6.405,00	
130	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	ΝΑΟΙΚ Β\75.11.02	130	ΟΙΚ 7513	μμ	848	9,00	7.632,00	
131	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	ΝΑΟΙΚ Β\75.31.02	131	ΟΙΚ 7532	m2	27	75,00	2.025,00	
132	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	ΝΑΟΙΚ Β\75.31.04	132	ΟΙΚ 7534	m2	40	85,00	3.400,00	
133	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ Β\75.58.02	133	ΟΙΚ 7559	τεμ	47	16,00	752,00	
134	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 5,0 mm	ΝΑΟΙΚ Β\76.02.03	134	ΟΙΚ 7609.1	m2	2	24,20	48,40	
135	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	ΝΑΟΙΚ Β\76.20.01	135	ΟΙΚ 7621	m2	1	34,60	34,60	
136	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), (2015) συνολικού πάχους 8mm (4 mm + μεμβράνη + 4 mm) (2015)	ΝΑΟΙΚ Ν\76.22.04	136	ΟΙΚ 7609.2	m2	11	40,30	443,30	
137	Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ Β\76.25	137	ΟΙΚ 7609.2	m2	3,4	150,00	510,00	
138	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ Β\76.27.02	138	ΟΙΚ 7609.2	m2	7	48,00	336,00	
	Σε μεταφορά							285.038,52	1.008.187,80

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							285.038,52	1.008.187,80
139	Διπλοί ενεργειακοί - θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες (22mm) (2015)	NAOIK N\76.27.A	139	OIK 7609.2	m2	263	72,00	18.936,00	
140	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	NAOIK B\77.01	140	OIK 7701	m2	1.365	1,50	2.047,50	
141	Χρωματισμοί εξωτερικοί διά ακρυλικού τσιμεντοχρώματος επί επιφανειών εκ σκυροδέματος ή τσιμεντοκο νιάματος (2015)	OIK N\7725	141	OIK 7725	m2	460	12,53	5.763,80	
142	Χρωματισμοί ριπολίνης σατινε (2015)	OIK N\7763	142	OIK 7761	M2	10	18,00	180,00	
143	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	NAOIK B\77.55	143	OIK 7755	m2	477	6,00	2.862,00	
144	Βερνίκωμα εσωτερικών ξυλίνων επιφανειών (2015)	OIK N\7772	144	OIK 7772	m2	335	14,50	4.857,50	
145	Βερνίκωμα εξωτερικών ξυλίνων επιφανειών (2015)	OIK N\7773	145	OIK 7773	m2	87	13,50	1.174,50	
146	Βερνίκωμα λιθοδομών (2015)	OIK N\7773.1	146	OIK 7773	m2	202	12,00	2.424,00	
147	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	NAOIK B\77.67.01	147	OIK 7767.2	μμ	100	1,20	120,00	
148	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	NAOIK B\77.67.02	148	OIK 7767.4	μμ	100	2,00	200,00	
149	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	NAOIK B\77.67.03	149	OIK 7767.6	μμ	100	3,00	300,00	
150	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης - βάσεως νερού η διαλύτου	NAOIK B\77.71.01	150	OIK 7771	m2	251	9,50	2.384,50	
151	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών (2015)	OIK N\7774	151	OIK 7774	m2	312	8,50	2.652,00	
152	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 B\77.80.01	152	OIK 7785.1	m2	366	8,00	2.928,00	
153	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως	NAOIK B\77.80.02	153	OIK 7785.1	m2	1.050	9,00	9.450,00	
154	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	NAOIK B\77.81.01	154	OIK 7786.1	m2	3.070	12,00	36.840,00	
155	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ασφαλταλουμίλιο	NAOIK B\79.07	155	OIK 7904	kg	90	5,50	495,00	
156	Υγρομόνωση με Ασφαλτική Μεμβράνη (2015)	OIK N\7917.1	156	OIK 7911	m2	253	19,00	4.807,00	
157	Επίστρωση απλή δια ελαστομερους στεγανωτικής μεμβράνης DELTA PVE.ή ισοδύναμης	OIK N\7916.1	157	OIK 7914	m2	1.095	6,10	6.679,50	
	Σε μεταφορά							390.139,82	1.008.187,80

Α.Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Από μεταφορά								390.139,82	1.008.187,80	
158	Απομόνωσης (5cm με στεραίωση) οιουδήποτε στοιχείου κατασκευής δια πλακών μονωτι κού υλικού ήχου και θεرمόπτος (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7932.2B	158	ΟΙΚ 7932.1	m2	495	13,23	6.548,85		
159	Απομόνωσης (7cm με στεραίωση) φερόντων στοιχείων κατασκευής δια πλακών μονωτικού υλικού ήχου και θεرمόπτος (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7932.7B	159	ΟΙΚ 7932.1	m2	1.210	15,23	18.428,30		
160	Απομόνωσης δαπέδου (5cm) (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7936.1	160	ΟΙΚ 7932.1	m2	802	13,00	10.426,00		
161	Πλήρωσις εξωτερικών κατακορύφων και οριζοντίων αρμών διαστολής δια πλαστικού στό και (θειόκολλα) (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7936.2	161	ΟΙΚ 7935	Kgr	55	23,57	1.296,35		
162	Απομόνωσης στέγης (3cm) (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7936.4B	162	ΟΙΚ 7932.1	m2	48	11,00	528,00		
163	Απομόνωσης στέγης Χ-ΕΝ (5cm) (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7936.5	163	ΟΙΚ 7932.1	m2	1	15,50	15,50		
164	Απομόνωσης στέγης Χ-ΕΝ (6cm) (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7936.6	164	ΟΙΚ 7932.1	m2	1	18,50	18,50		
165	Ινες πολυπροτυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2	ΝΑΟΙΚ ΒΙ79.24	165	ΟΙΚ 7923	kg	80	8,00	640,00		
166	Απομόνωσης στέγης Χ-ΕΝ (7cm) (2015)	ΟΙΚ ΝΙ7936.7	166	ΟΙΚ 7932.1	m2	260	20,10	5.226,00		
167	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΝΑΟΙΚ ΒΙ79.08	167	ΟΙΚ 7903	kg	2.000	5,00	10.000,00		
168	Αντολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ ΒΙ73.76	168	ΟΙΚ 7396	μμ	67	5,00	335,00		
169	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ ΒΙ73.91	169	ΟΙΚ 7373.1	m2	485	20,00	9.700,00		
<b>Σύνολο ΚΑΛΥΨΕΙΣ</b>								<b>453.302,32</b>	<b>453.302,32</b>	
<b>Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>									<b>1.461.490,12</b>	
<b>2. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>										
170	Η/Μ Εγκαταστάσεις ως εις ίδιον τεύχος προϋπολογισμού.	ΟΙΚ ΝΙ2502.10	171		τεμ	1	460.545,88	460.545,88		
<b>Σύνολο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>								<b>460.545,88</b>	<b>460.545,88</b>	
								<b>Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ &amp; ΟΕ</b>	18,00 %	1.922.036,00 345.966,48
								<b>Αθροισμα Απρόβλεπτα</b>	15,00 %	2.268.002,48 340.200,37
								<b>Αθροισμα Πρόβλεψη απολογιστικών</b>		2.608.202,85 25.000,00
								<b>Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης</b>		2.633.202,85 57.854,06
								<b>Αθροισμα ΦΠΑ</b>	24,00 %	2.691.056,91 645.853,66
								<b>Γενικό Σύνολο</b>		<b>3.336.910,57</b>
								<b>Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ</b>		<b>3.336.911,00</b>
								<b>Εγκ. 36/13-12-2001</b>		

Ι.Π. ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ - 08 - 2016

Οι μελετητές

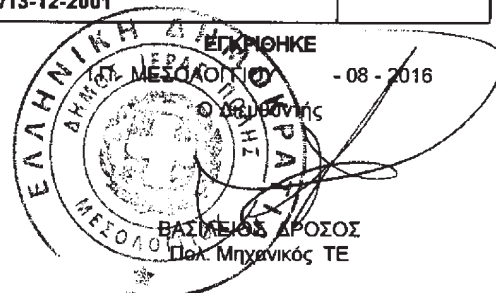


ΕΛ. ΣΙΑΠΛΑΟΥΡΑΣ  
Πολ. Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ

ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ ΣΤΑΜΑΤΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.



ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

- 08 - 2016

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΡΟΣΟΣ  
Πολ. Μηχανικός ΤΕ