

Αριθμός Μελέτης : 38/2015

Αριθμός Έργου : 15-7326.005

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
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1.1. ΜΟΝΩΣΕΙΣ									
1	Αρμोकάλυπτρα, αρμών εύρους 50 mm	ΝΑΟΙΚ Α\72.47.01	1	ΟΙΚ 7246	μμ	20	39,00	780,00	
2	Προστασία διαβρωμένου οπλισμού και αποκατάσταση του ενανθρακωμένου Σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν\77.97	2	ΟΙΚ 7744	m2	110	50,00	5.500,00	
3	Διάστρωση χώρου με βότσαλα	ΝΑΟΙΚ 79.00.01	3	ΟΙΚ 7359	κυβ. μετρό	50	55,00	2.750,00	
4	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη οοκτών ιπιφίδων	ΝΑΟΙΚ Α\79.11.01	4	ΟΙΚ 7912	m2	180	14,60	2.628,00	
5	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	ΝΑΟΙΚ Α\79.12.01	5	ΟΙΚ 7912	m2	1.120	15,70	17.584,00	
6	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 125 gr/m2	ΝΑΟΙΚ Α\79.15.01	6	ΟΙΚ 7914	m2	1.000	2,40	2.400,00	
7	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ Α\79.17	7	ΟΙΚ 7244	μμ	400	2,80	1.120,00	
8	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό	ΝΑΟΙΚ Α\79.36	8	ΟΙΚ 7936	μμ	17	16,80	285,60	
9	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ Α\79.45	9	ΟΙΚ 7934	m2	415	14,00	5.810,00	
10	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών πλάκων από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm, χωρίς στερέωση	ΝΑΟΙΚ Α\79.46N	10	ΟΙΚ 7934	m2	680	12,00	8.160,00	
Σύνολο 1.1. ΜΟΝΩΣΕΙΣ								47.017,60	47.017,60
1.2. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ									
1	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.45	11	ΟΙΚ 2275	m2	10	16,80	168,00	
2	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα. Περιλαμβάνονται όλοι οι μηχανισμοί στερέωσης και λειτουργίας, κλείθρα, χειρολαβές, κ.λ.π. και ηλεκτροστατικά βραβεία	ΝΑΟΙΚ Α\65.17.01N	12	ΟΙΚ 6519	m2	5	350,00	1.750,00	
3	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ Α\62.50	13	ΟΙΚ 6236	m2	3	200,00	600,00	
4	Σταθερές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ Α\65.25N	14	ΟΙΚ 6530	m2	5	40,00	200,00	
5	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	ΝΑΟΙΚ Α\76.22.01	15	ΟΙΚ 7609.2	m2	6,5	39,00	253,50	
6	Θύρες ξύλινες προσαριστές για WC, με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ Α\54.46N	16	ΟΙΚ 5446.1	m2	21	150,00	3.150,00	
7	Κάσσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ Α\62.41	17	ΟΙΚ 6239	kg	5	6,20	31,00	
Σύνολο 1.2. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ								6.152,50	6.152,50
Σε μεταφορά									53.170,10

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								53.170,10	
1.3. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ										
1	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξανωνή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ Α\22.21.01	18	ΟΙΚ 2238	m2	185	4,50	832,50		
2	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ Α\22.53	19	ΟΙΚ 2275	m2	28	5,60	156,80		
3	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΝΑΟΙΚ Α\72.70	20	ΟΙΚ 7231	m2	28	67,50	1.890,00		
4	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ Α\22.60	21	ΟΙΚ 2236	m2	455	2,20	1.001,00		
5	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	ΝΑΟΙΚ Α\10.02	22	ΟΙΚ 1103	ton	30	7,30	219,00		
6	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ Α\22.22.02	23	ΟΙΚ 2241	m2	700	9,00	6.300,00		
7	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ Α\72.16	24	ΟΙΚ 7211	m2	200	23,50	4.700,00		
8	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή	ΝΑΟΙΚ Α\52.79.01	25	ΟΙΚ 5279	m3	4	380,00	1.520,00		
9	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΝΑΟΙΚ Α\52.80.02	26	ΟΙΚ 5282	m2	680	19,00	12.920,00		
10	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	ΝΑΟΙΚ Α\79.09	27	ΟΙΚ 7912	m2	680	7,90	5.372,00		
11	Στέγαστρο παραθύρων διαστάσεων 1,00Χ1,00 μέτρο με σκελετό γαλβανιζέ, βαμένο και πολυκαρβονικό 8 χιλιοστά.	ΝΑΟΙΚ Ν\52.01	28		μμ	5	100,00	500,00		
12	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ Α\72.11	29	ΟΙΚ 7211	m2	10	22,50	225,00		
13	Επικεράμωση με κεραμίδια οποιουδήποτε τύπου, που προέρχονται από καθαίρεση	ΝΑΟΙΚ Α\72.10Ν	30	ΟΙΚ 7211	m2	490	12,00	5.880,00		
14	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ Α\61.06	31	ΟΙΚ 6104	kg	200	2,80	560,00		
15	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ Α\78.10.02	32	ΟΙΚ 7809	m2	45	31,50	1.417,50		
16	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της νυφροσανίδας	ΝΑΟΙΚ Α\77.84.01	33	ΟΙΚ 7786.1	m2	45	9,00	405,00		
17	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.34.01	34	ΟΙΚ 7326.1	m2	160	33,50	5.360,00		
18	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.01	35	ΟΙΚ 7331	m2	10	31,50	315,00		
Σύνολο 1.3. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ								49.573,80	49.573,80	
1.4. ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ										
1	Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς	ΝΑΟΙΚ Α\50.01.01	36	ΟΙΚ 4811.1	m2	15	135,00	2.025,00		
2	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.23	37	ΟΙΚ 2252	m2	640	5,60	3.584,00		
3	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ Α\10.01.01	38	ΟΙΚ 1101	ton	48	13,50	648,00		
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βεβαιότητας	ΝΑΟΙΚ Α\10.07.01	39	ΟΙΚ 1136	ton.km	250	0,35	87,50		
5	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	40	ΟΙΚ 7121	m2	650	13,50	8.775,00		
	Σε μεταφορά								15.119,50	102.743,90

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								15.119,50	102.743,90
6	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Α\71.71	41	ΟΙΚ 7171	m2	280	0,675	189,00	
7	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ Α\79.21	42	ΟΙΚ 7921	kg	120	1,35	162,00	
8	Οπτοπλινθοδομές με πλήρεις τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Α\46.02.02	43	ΟΙΚ 4642	m2	3,5	22,50	78,75	
9	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Α\49.01.01	44	ΟΙΚ 3213	m	2,2	16,80	36,96	
10	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α\22.04	45	ΟΙΚ 2222	m3	2	15,70	31,40	
Σύνολο 1.4. ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								15.617,61	15.617,61
1.5. ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΗΜ)									
1	Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου	ΑΤΗΕ 8153.2ΣΧ	46	ΗΛΜ 14	τεμ.	2	80,00	160,00	
2	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου τύπου Νιαγάρα	ΑΤΗΕ 8153.1ΣΧ	47	ΗΛΜ 11	τεμ.	2	120,00	240,00	
3	Νιπτήρας πορσελάνης πλήρης, διαστάσεων 35x43 cm	ΝΑΗΛΜ 14.ΕΥ5	48	ΗΛΜ 14	τεμ	2	144,30	288,60	
4	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα επίτοιχος Φ1/2 ins	ΝΑΗΛΜ 13.ΕΥ13	49	ΗΛΜ 13	τεμ	2	100,00	200,00	
5	Γιά την πλήρη κατασκευή των εσωτερικών σωληνώσεων αποχέτευσης και ύδρευσης	ΝΑΗΛΜ 110.2	50		τεμ	2	220,15	440,30	
6	Αυτοδιειγερόμενος πυροσβεστήρας οροφής, ξηρής σκόνης, φορητός, 12Kg	ΝΑΗΛΜ 19.ΠΥΡ3	51	ΗΛΜ 8201.3	τεμ	3	85,00	255,00	
7	Διακόπτης με πλήκτρο χωνευτός ή επίτοιχος 10Α στεγανός ή διπλός	ΝΑΗΛΜ 49N	52	ΗΛΜ 49	τεμ	5	22,50	112,50	
8	Θερμική μόνωση σωληνώσεων διαμέτρου Φ 2" έως Φ 3"	ΝΑΗΛΜ 40N	53	ΗΛΜ 40	m	50	9,87	493,50	
9	Πλαστικός σωλήνας απορροής ομβρίων από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 6,0 ΑΤΜ, διαμέτρου 100mm	ΝΑΗΛΜ 8N	54	ΗΛΜ 8	m	40	25,69	1.027,60	
Σύνολο 1.5. ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΗΜ)								3.217,50	3.217,50
Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									121.579,01
Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00 %	121.579,01
Αθροισμα Απρόβλεπτα								15,00 %	21.884,22
Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									143.463,23
Αθροισμα ΦΠΑ								23,00 %	21.519,48
Γενικό Σύνολο									164.982,71
									1.683,96
									166.666,67
									38.333,33
									205.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη Δ/σης Τεχν. Υπηρεσιών

Σοφία Λιοντάκη

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη