

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	1	m2	1.510,00	5,60	8.456,00	
2	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	ΟΙΚ 1101	2	ton	93,00	13,50	1.255,50	
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	3	ton.k m	445,00	0,35	155,75	
4	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	4	m2	88,00	16,80	1.478,40	
5	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	5	m2	20,00	2,20	44,00	
6	Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 22.52	ΟΙΚ 2275	6	m2	250,00	2,60	650,00	
7	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	7	m2	222,00	5,60	1.243,20	
<b>Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								<b>13.282,85</b>	<b>13.282,85</b>
<b>2. ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>									
1	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	8	m2	1.360,00	13,50	18.360,00	
2	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου ΥΤΟΝG πάχους 25 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x25 cm	ΝΑΟΙΚ 48.60.04	ΟΙΚ 4713	9	m2	3,20	45,00	144,00	
3	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ 71.81	ΟΙΚ 7181	10	μμ	125,00	11,20	1.400,00	
4	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ 71.71	ΟΙΚ 7171	11	m2	1.970,00	0,68	1.339,60	
5	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	ΝΑΟΙΚ 49.05	ΥΔΡ 6630.1	12	m2	1.350,00	2,60	3.510,00	
6	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.21	ΟΙΚ 7921	13	Kg	280,00	1,35	378,00	
7	Προστασία διαβρωμένου οπλισμού και αποκατάσταση του ενανθρακωμένου Σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν177.97	ΟΙΚ 7744	15	m2	300,00	50,00	15.000,00	
8	Αποκατάσταση απλής ρηγμάτωσης τοιχοποιίας	ΝΑΟΙΚ Ν177.98	ΟΙΚ 7125	16	μ	190,00	30,00	5.700,00	
<b>Σύνολο : 2. ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>								<b>45.831,60</b>	<b>45.831,60</b>
<b>3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Πλαστικός σωλήνας απορροής ομβρίων από σκληρό P.V.C., κυκλικής διατομής, 6,0 ATM, διαμέτρου 75 mm	ΝΑΗΛΜ Ν8.01	ΗΛΜ 8	25	mm	160,00	20,00	3.200,00	
2	Αντικατάσταση της υπάρχουσας εγκατάστασης φωτισμού με νέα .	ΝΑΗΛΜ 59.ΣΧΕΤ	5% ΗΛΜ 41 5% ΗΛΜ 44 15% ΗΛΜ 46 15% ΗΛΜ 49 60% ΗΛΜ 59	27	ΤΕΜ	1,00	8.000,00	8.000,00	
<b>Σύνολο : 3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>11.200,00</b>	<b>11.200,00</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>70.314,45</b>

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>Από μεταφορά</b>									<b>70.314,45</b>
<b>4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									
1	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	ΝΑΟΙΚ 79.11.01	ΟΙΚ 7912	28	m2	50,00	14,60	730,00	
2	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Εύκαμπτο ελαστικό τσιμενοειδές κονίαμα υγρομόνωσης επιφανειών σκυροδέματος που υπόκεινται σε μικρού εύρους ρηγμάτωση και μετακινήσεις, κατηγορίας Α1/Α2 - Β1/Β2 κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2, κατάλληλο για επαφή με πόσιμο νερό.	ΝΑΥΔΡ 10.10.03	ΥΔΡ 6401	29	m2	100,00	20,60	2.060,00	
3	Αρμολάστιρα, αρμών εύρους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 72.47.01	ΟΙΚ 7246	30	μμ	20,00	39,00	780,00	
4	Κατασκευή υδατοπερατού δαπέδου Quick	ΝΑΟΙΚ 32.14ΣΧ	ΟΙΚ 3214	31	m2	2.700,00	20,00	54.000,00	
<b>Σύνολο : 4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								<b>57.570,00</b>	<b>57.570,00</b>
<b>5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ</b>									
1	Σιδηρά κιγκλιώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	32	Kg	200,00	4,50	900,00	
2	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών	ΝΑΟΙΚ 61.21	ΟΙΚ 6121	33	Kg	600,00	3,40	2.040,00	
3	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	ΝΑΟΙΚ 65.17.04	ΟΙΚ 6522	34	m2	22,50	190,00	4.275,00	
4	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 10 mm (5 mm + μεμβράνη + 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.22.02	ΟΙΚ 7609.2	35	m2	30,00	45,00	1.350,00	
5	Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ 76.25	ΟΙΚ 7609.2	36	m2	40,00	168,00	6.720,00	
6	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ 72.65	ΟΙΚ 6401	37	m2	257,00	45,00	11.565,00	
7	Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich	ΝΑΟΙΚ 72.80	ΟΙΚ 7231	38	m2	105,00	45,00	4.725,00	
8	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	39	Kg	300,00	3,10	930,00	
9	Θύρες συμπαγείς από θερμομονωτικό πέτασμα (πάνελ) αλουμινίου, δίφυλλες, ανοιγόμενες, με σταθερό φεγγίτη	ΝΑΟΙΚ Ν65.05.01	ΟΙΚ 6502	40	m2	62,00	330,00	20.460,00	
10	Ειδικά τεμάχια από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ 72.31ΣΧ	ΟΙΚ 7231	41	Kg	2.100,00	3,00	6.300,00	
<b>Σύνολο : 5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ</b>								<b>59.265,00</b>	<b>59.265,00</b>
<b>6. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									
1	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	42	m2	1.700,00	1,70	2.890,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>2.890,00</b>	<b>187.149,45</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>Από μεταφορά</b>								<b>2.890,00</b>	<b>187.149,45</b>
2	Ακρυλικό μικρομοριακό ή σιλικονούχο (silane-siloxane) υπόστρωμα χρωματισμών (αστάρι) επί μη μεταλλικών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.28	ΟΙΚ 7735	43	m2	1.700,00	3,35	5.695,00	
3	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΝΑΟΙΚ 77.99	ΟΙΚ 7797	44	m2	2.620,00	0,34	890,80	
4	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	45	m2	7.000,00	10,10	70.700,00	
5	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΝΑΟΙΚ 77.20.01	ΟΙΚ 7744	46	m2	80,00	2,20	176,00	
6	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	47	m2	100,00	6,70	670,00	
7	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	ΝΑΟΙΚ 77.91	ΟΙΚ 7791	48	m2	135,00	5,00	675,00	
8	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών με εφαρμογή διαβρωτικών χημικών	ΝΑΟΙΚ 77.92.02	ΟΙΚ 7793	49	m2	485,00	3,40	1.649,00	
9	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.34	ΟΙΚ 7809	50	m2	185,00	22,50	4.162,50	
10	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	51	m2	185,00	12,40	2.294,00	
11	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής	ΝΑΟΙΚ N77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	52	m2	2.500,00	10,50	26.250,00	
12	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων εσωτερικών επιφανειών με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ N77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	53	m2	400,00	9,50	3.800,00	
<b>Σύνολο : 6. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>								<b>119.852,30</b>	<b>119.852,30</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>307.001,75</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			<b>Άθροισμα</b>						<b>307.001,75</b>
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	55.260,32
			<b>Άθροισμα</b>						<b>362.262,07</b>
			Απρόβλεπτα					15,00%	54.339,31
			<b>Άθροισμα</b>						<b>416.601,38</b>
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						2.753,46
			<b>Άθροισμα</b>						<b>419.354,84</b>
			ΦΠΑ					24,00%	100.645,16
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>520.000,00</b>

Θραψανό 16/12/2019  
Οι μελετητές

Μαρία Χουλάκη

Θραψανό 16/12/2019  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Προϊσταμένη  
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη