

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέσεως	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ -ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	ΝΑΟΙΚ 20.07	ΟΙΚ 2135.1	1	m3	5,00	32,10	160,50	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΙΚ 20.05.02	ΟΙΚ 2127	2	m3	5,00	37,60	188,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΝΑΟΙΚ 20.05.03	ΟΙΚ 2128	3	m3	5,00	43,10	215,50	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	4	m3	20,00	14,10	282,00	
5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	5	m3	10,00	25,30	253,00	
6	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	6	m3	1,00	15,70	15,70	
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	7	m2	300,00	7,90	2.370,00	
8	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.20.02	ΟΙΚ 2237	8	m2	10,00	11,20	112,00	
9	Αποξήλωση για επανατοποθέτηση υπαρχόντων κυβόλιθων μαζί με την υπόβασή τους από συμπτκνωμένη άμμο	ΝΑΟΙΚ 22.20.02ΣΧ	ΟΙΚ 2237	9	m2	10,00	11,20	112,00	
10	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	10	m2	200,00	4,50	900,00	
11	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	11	m3	5,00	37,60	188,00	
12	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	12	m3	5,00	56,68	283,40	
13	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΝΑΟΙΚ 22.10.02	ΟΙΚ 2226	13	m3	1,00	122,10	122,10	
14	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	14	m2	130,00	16,80	2.184,00	
15	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΝΑΟΙΚ 22.51	ΟΙΚ 5276	15	m3	7,00	56,00	392,00	
Σε μεταφορά								7.778,20	

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]
Από μεταφορά								7.778,20	
16	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.22.02	ΟΙΚ 2241	16	m2	300,00	9,00	2.700,00	
17	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	17	m2	300,00	6,70	2.010,00	
18	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	18	m2	50,00	5,60	280,00	
19	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	19	kg	300,00	0,35	105,00	
20	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	20	m2	200,00	2,20	440,00	
21	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 22.70.01	ΟΙΚ 2275	21	m2	1,00	5,00	5,00	
22	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μορισανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 22.61	ΟΙΚ 2239	22	m2	1,00	2,70	2,70	
23	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	23	m2	700,00	5,60	3.920,00	
24	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ 2252	24	m2	200,00	9,00	1.800,00	
25	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας έως 0,05 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.01	ΟΙΚ 2261A	25	TEM	10,00	5,60	56,00	
26	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269A	26	m	10,00	1,00	10,00	
27	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.2	ΝΟΔΟ 1132	27	m2	300,00	1,45	435,00	
28	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.02	ΟΙΚ 2261B	28	TEM	6,00	9,00	54,00	
29	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	29	ton.k m	4.000,00	0,35	1.400,00	
30	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	ΝΑΟΙΚ 10.04	ΟΙΚ 1127	30	tonx1 0m	100,00	2,00	200,00	
31	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.03	ΟΙΚ 1126	31	tonx1 0m	100,00	5,60	560,00	
32	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΕΙΔΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ-ΝΕΡΟΧΥΤΗ	ΝΑΟΙΚ 22.21.01ΣΧ	ΟΙΚ 2238	32	TEM	10,00	25,00	250,00	
33	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	33	m2	600,00	0,45	270,00	
34	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421B	34	ton	20,00	84,45	1.689,00	
35	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	35	m2	300,00	8,38	2.514,00	
36	Αποκατάσταση φθορών ασφαλτοτάπητα (λακούβες)	ΝΑΟΔΟ ΝΓ06.1	ΟΔΟΝ 4521B	36	τετ.με τ	30,00	30,00	900,00	
37	Αποξήλωση ασφαλτοπατητών και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.A	37	m3	100,00	11,20	1.120,00	
Σε μεταφορά								28.498,90	

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]
Από μεταφορά								28.498,90	
38	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β52	ΝΟΔΟ 2922	38	m2	10,00	13,80	138,00	
39	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	39	m2	100,00	3,80	380,00	
Σύνολο : 1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ -ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								29.016,90	29.016,90
2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ -ΤΕΧΝΙΚΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	40	m3	5,00	90,00	450,00	
2	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	41	m3	5,00	16,80	84,00	
3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	42	kg	500,00	1,07	535,00	
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	43	kg	500,00	1,01	505,00	
5	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	44	m2	20,00	22,50	450,00	
6	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	45	m2	5,00	19,50	97,50	
7	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	ΝΑΟΙΚ 49.05	ΥΔΡ 6630.1	46	m2	35,00	2,60	91,00	
8	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	ΝΑΥΔΡ 10.19	ΥΔΡ 6370	47	m2	20,00	53,60	1.072,00	
9	Προστασία διαβρωμένου οπλισμού και αποκατάσταση του ενανθρακωμένου σκυροδέματος, με χρήση συστημάτων συνθέτων υλικών	ΝΑΟΙΚ 77.97.ΣΧ	ΝΑΟΙΚ 7797	48	m2	20,00	80,00	1.600,00	
10	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.10.02	ΟΙΚ 7809	49	m2	5,00	31,50	157,50	
11	Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich	ΝΑΟΙΚ 72.80	ΟΙΚ 7231	50	m2	5,00	45,00	225,00	
12	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 15 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.11	ΟΙΚ 7809	51	m2	5,00	17,50	87,50	
13	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.40	ΟΙΚ 7940	52	m2	5,00	13,50	67,50	
14	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	53	kg	200,00	2,80	560,00	
15	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	54	kg	100,00	3,10	310,00	
Σε μεταφορά								6.292,00	29.016,90

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]
Από μεταφορά								6.292,00	29.016,90
16	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.34	ΟΙΚ 7809	55	m2	10,00	17,00	170,00	
17	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	56	m2	600,00	11,00	6.600,00	
18	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	57	m2	2.000,00	5,60	11.200,00	
19	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.05	ΟΙΚ 2304	58	m2	400,00	5,60	2.240,00	
20	Επιστρώσεις με τσιμεντοκυβόλιθους κλασσικούς, πεπαλαιωμένους ή διατρητους	ΝΑΟΙΚ 73.16.01.ΣΧ	ΟΙΚ 7317	59	m2	10,00	24,00	240,00	
21	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.36.02	ΟΙΚ 7336	60	m2	10,00	15,70	157,00	
22	ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΔΑΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΝΑΟΙΚ 73.79ΣΧ1	100% ΟΙΚ ΟΙΚ 100% ΟΙΚ 7397	61	m2	50,00	50,00	2.500,00	
23	ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ-ΤΟΙΧΩΝ	ΝΑΟΙΚ 73.26.03ΣΧ		62	m2	200,00	48,00	9.600,00	
24	Τρίψιμο-γυάλισμα μαρμάρου ή μωσαϊκού	ΝΑΟΙΚ 74.23ΣΧ		63	m2	100,00	8,00	800,00	
25	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.37.01	ΟΙΚ 7337	64	m2	50,00	14,60	730,00	
26	Επισκευή δαπέδου	ΝΑΟΙΚ 74.35.ΣΧ1		65	m2	100,00	60,00	6.000,00	
27	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.97	ΟΙΚ 7397	66	m2	200,00	20,80	4.160,00	
28	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	67	MM	10,00	4,50	45,00	
29	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου Ρουμανίας	ΝΑΟΙΚ 53.50.01	ΟΙΚ 5351	68	MM	5,00	5,60	28,00	
30	Αντιολισθητική αυτοκόλλητη ταινία μαρμαρίνων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ N73.76	ΟΙΚ 7396	69	τεμ.	100,00	2,50	250,00	
31	Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.99	ΟΙΚ 7399	70	MM	100,00	4,50	450,00	
32	Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	71	kg	500,00	4,50	2.250,00	
33	Συντήρηση κυκλιδωμάτων Καθαίρεση βαφής, καθαρισμός και επαλειψη κυκλιδωμάτων	ΝΑΟΙΚ N.22.21.01	ΟΙΚ 2238	72	m2	800,00	4,50	3.600,00	
34	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιο-ακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού	ΝΑΟΙΚ 77.20.05	ΟΙΚ 7744	73	m2	115,00	2,20	253,00	
35	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.16	ΟΙΚ 7736	74	m2	20,00	2,20	44,00	
36	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.54	ΟΙΚ 7754	75	m2	20,00	6,70	134,00	
Σε μεταφορά								57.743,00	29.016,90

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]
Από μεταφορά								57.743,00	29.016,90
37	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.71.01	ΟΙΚ 7771	76	m2	10,00	10,70	107,00	
38	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.01	ΟΙΚ 7786.1	77	m2	10,00	9,00	90,00	
39	Στεγανωτικές επιστρώσεις με επαλειφόμενο πολυουρεθανικής βάσης, επί οποιασδήποτε επιφάνειας δώματος, αιθρίου κλπ	ΝΑΟΙΚ 79.08ΣΧ	ΟΙΚ 7903	78	m2	100,00	14,00	1.400,00	
40	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	79	m2	10,00	12,40	124,00	
41	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	80	m2	200,00	6,70	1.340,00	
42	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	ΝΑΟΙΚ 77.91	ΟΙΚ 7791	81	m2	300,00	5,00	1.500,00	
43	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΝΑΟΙΚ 77.99	ΟΙΚ 7797	82	m2	30,00	0,34	10,20	
44	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	ΟΙΚ 7737	83	m2	600,00	3,40	2.040,00	
45	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	84	m2	500,00	9,00	4.500,00	
46	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	85	m2	100,00	10,10	1.010,00	
47	Ανακαίνιση παλαιών εσωτερικών πλαστικών χρωμάτων, οιωνδήποτε επιφανειών με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.01.ΣΧ1		86	m2	1.800,00	7,50	13.500,00	
Σε μεταφορά								83.364,20	29.016,90

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]
Από μεταφορά								83.364,20	29.016,90
48	Ανακαίνιση παλαιών εξωτερικών πλαστικών χρωμάτων, οιωνδήποτε επιφανειών με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02.ΣΧ1	ΟΙΚ 7785.1	87	m2	2.200,00	8,40	18.480,00	
49	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	88	m2	50,00	3,90	195,00	
50	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	ΝΑΟΙΚ 77.95	ΟΙΚ 7744	89	m2	300,00	5,00	1.500,00	
51	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	90	MM	10,00	1,35	13,50	
52	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	91	MM	10,00	2,25	22,50	
53	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	ΝΑΟΙΚ 77.67.03	ΟΙΚ 7767.6	92	MM	10,00	3,40	34,00	
54	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.03	ΟΙΚ 7533	93	m2	10,00	90,00	900,00	
55	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.03	ΟΙΚ 6236	94	m2	10,00	335,00	3.350,00	
56	Επισκευή ξυλίνων κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 54.85.ΣΧ	ΟΙΚ 5626	95	m2	180,00	35,00	6.300,00	
57	Ξύλινες κάσες σε δομικές οπτοπλινθοδομές	ΝΑΟΙΚ 54.86	ΟΙΚ 5446.1	96	m	5,00	16,80	84,00	
58	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	97	m2	5,00	118,00	590,00	
59	Υαλοστάσια ξύλινα παραδοσιακού τύπου, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή/και οριζόντιο άξονα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα	ΝΑΟΙΚ 54.20.01.ΣΧ1		98	m2	20,00	280,00	5.600,00	
60	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	ΝΑΟΙΚ 65.05.ΣΧ1	ΟΙΚ 6502	99	m2	5,00	175,00	875,00	
61	Ράφια από λευκή ξυλεία, πάχους 25 mm	ΝΑΟΙΚ 56.01.01	ΟΙΚ 5601	100	m2	2,00	39,00	78,00	
62	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΝΑΟΙΚ 56.21	ΟΙΚ 5617	101	m2	2,00	28,00	56,00	
63	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.23	ΟΙΚ 5613.1	102	m2	5,00	225,00	1.125,00	
64	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.24	ΟΙΚ 5613.1	103	m2	5,00	180,00	900,00	
65	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.25	ΟΙΚ 5613.1	104	m2	5,00	155,00	775,00	
66	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2	ΝΑΟΙΚ 56.11	ΟΙΚ 5613.1	105	TEM	20,00	33,50	670,00	
67	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΡΑΜΠΑ ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ 61.27ΣΧ	ΟΙΚ 6127	106	m2	10,00	230,00	2.300,00	
68	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΩΝ	ΝΑΥΔΡ 12.10.02.ΣΧ		107	kg	100,00	3,70	370,00	
69	Σιφώνι νιπτήρα	ΑΤΗΕ 8160.5	ΗΛΜ 17	108	TEM	2,00	26,86	53,72	
Σε μεταφορά								127.635,92	29.016,90

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]
Από μεταφορά								127.635,92	29.016,90
70	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΟΣΜΟΠΑΓΙΔΑ	ΑΤΗΕ 80.49.1.1ΣΧ	0% ΟΙΚ 1 100% ΟΙΚ ΗΛΜ1	109	ΤΕΜ	2,00	30,00	60,00	
71	Λεκάνη αποχωρητηρίου απο πορσελάνη, "Ευρωπαϊκού" (καθημένου) τύπου, υψηλής πίεσεως	ΑΤΗΕ 8151.1ΣΧ		110	ΤΕΜ	5,00	120,00	600,00	
72	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	ΑΤΗΕ 8153.1	ΗΛΜ 15	111	ΤΕΜ	5,00	144,92	724,60	
73	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 Χ 50 cm	ΑΤΗΕ 8160.1	ΗΛΜ 17	112	ΤΕΜ	5,00	158,49	792,45	
74	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ	ΑΤΗΕ 8141.1ΣΧ1	ΟΙΚ ΗΛΜ13	113	ΤΕΜ	5,00	70,00	350,00	
75	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ-ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΑΤΗΕ 8042.1.1ΣΧ1	ΟΙΚ ΗΛΜ8	114	ΤΕΜ	4,00	120,00	480,00	
76	ΣΩΛΗΝΕΣ 16mm ΑΠΟ HDPE ΚΑΙ MDP	ΑΤΗΕ 8301.1.1ΣΧ		115	m	10,00	2,00	20,00	
77	ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8106.5ΣΧ	ΟΙΚ ΗΛΜ11	116	ΤΕΜ	10,00	32,00	320,00	
78	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό RVC πίεσεως λειτουργίας για 20 C 4 atm και Φ32-90mm	ΑΤΗΕ 8042.1.1ΣΧ3	ΟΙΚ ΗΛΜ8	117	ΜΜ	200,00	15,00	3.000,00	
79	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC πίεσεως λειτουργίας για 20 C 4 atm και Φ90-200mm	ΑΤΗΕ 8042.1.1ΣΧ4	ΟΙΚ ΗΛΜ8	118	ΜΜ	150,00	22,00	3.300,00	
80	Ανοιχτή υδρορροή λευκή από σκληρό P.V.C.	ΑΤΗΕ 806.3ΣΧ	ΗΛΜ 8	119	m	100,00	15,38	1.538,00	
81	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορροή) κυκλικής διατομής από σκληρό P.V.C.	ΑΤΗΕ 806.4ΣΧ	ΗΛΜ 8	120	m	100,00	10,71	1.071,00	
82	Φρέατο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 30 cm Χ 30 cm και βάθος έως 0.50 m	ΑΤΗΕ 8066.A.14	ΑΤΗΕ 8038	121	τεμ.	5,00	150,00	750,00	
83	Εξαεριστήρας δώματος απαγωγής υδρατμών	ΝΑΟΙΚ 79.16.ΣΧ1		122	ΤΕΜ	2,00	50,00	100,00	
84	Φρέατο επισκέψεως δικτύων υδρεύσεως Διαστάσεων 50 cm Χ50 cm και βάθος έως 0.50 m	ΑΤΗΕ 8066.A.6	ΑΤΗΕ 8038	123	τεμ.	2,00	200,00	400,00	
Σύνολο : 2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ -ΤΕΧΝΙΚΑ								141.141,97	141.141,97
3. ΜΟΝΩΣΕΙΣ -ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ									
1	Θερμομονωτικά κουφώματα αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 65.10.01.ΣΧ5		124	m2	100,00	230,00	23.000,00	
2	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί-ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 28mm (κρύσταλλο laminated συνολικού πάχους 6 mm, κενό 16 mm, κρύσταλλο laminated συνολικού πάχους 6mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.04.ΣΧ1		125	m2	20,00	80,00	1.600,00	
3	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 5,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.01.03	ΟΙΚ 7604.1	126	m2	20,00	25,80	516,00	
Σε μεταφορά								25.116,00	170.158,87

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]
Από μεταφορά								25.116,00	170.158,87
4	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ	ΝΑΟΙΚ 79.12.01ΣΧ6	ΟΙΚ 7912	127	m2	70,00	42,00	2.940,00	
5	Εξώφυλλα παραδοσιακού τύπου	ΝΑΟΙΚ 54.34.ΣΧ.1	ΟΙΚ 5431	128	m2	1,00	350,00	350,00	
6	Εξώφυλλα γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 54.34	ΟΙΚ 5431	129	m2	4,00	129,00	516,00	
7	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΝΑΟΙΚ 79.10	ΟΙΚ 7912	130	m2	200,00	7,90	1.580,00	
8	Στεγανωτικές επιστρώσεις με προαναμεμιγμένα στεγανωτικά υλικά (ακρυλικά ελαστομερή, πολυουρεθανικής βάσεως ενός ή δύο συστατικών)	ΝΑΟΙΚ 79.08.ΣΧ1		131	kg	200,00	6,50	1.300,00	
9	Επιστρώσεις με ελαστομερείς ή πλαστομερείς ή ελαστοπλαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	ΝΑΟΙΚ 79.11.01.ΣΧ1		132	m2	500,00	14,60	7.300,00	
10	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης ή με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη, πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.45.ΣΧ1		133	m2	100,00	14,00	1.400,00	
11	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Προστατευτική βαφή επιφανειών σκυροδέματος, σιλοξανικής/σιλανικής βάσεως διαπερατή από υδρατμούς και αδιαπέρατη από το νερό και το CO2, κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2	ΝΑΥΔΡ 10.10.01	ΥΔΡ 6401	134	m2	200,00	14,40	2.880,00	
12	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.46	ΟΙΚ 7934	135	m2	100,00	14,50	1.450,00	
13	Σφράγιση αρμών ονομαστικού διακένου 10 mm με ελαστομερές υλικό Σφράγιση αρμού ανοίγματος 10 mm με υλικά πολυουρεθαιθικής βάσεως	ΝΑΥΔΡ 10.03.01	ΥΔΡ 6373	136	m	70,00	15,50	1.085,00	
14	Σφράγιση αρμών ονομαστικού διακένου 10 mm με ελαστομερές υλικό Σφράγιση αρμού ανοίγματος 10 mm με υλικά πολυσουλφιδικής βάσεως	ΝΑΥΔΡ 10.03.02	ΥΔΡ 6373	137	m	60,00	18,50	1.110,00	
15	Σφράγιση αρμών ονομαστικού διακένου 10 mm με ελαστομερές υλικό Σφράγιση αρμού ανοίγματος 10 mm με υλικά ακρυλικής βάσεως	ΝΑΥΔΡ 10.03.03	ΥΔΡ 6373	138	m	50,00	12,40	620,00	
16	Αποκατάσταση σφράγισης διαμορφωμένου αρμού ανοίγματος 15 mm με ελαστομερές υλικό ψυχράς εφαρμογής	ΝΑΥΔΡ 10.08	ΥΔΡ 6371	139	m	50,00	15,50	775,00	
17	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.76.02	ΟΙΚ 5277	140	m3	2,00	675,00	1.350,00	
18	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	141	m3	1,00	450,00	450,00	
Σε μεταφορά								50.222,00	170.158,87

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]
Από μεταφορά								50.222,00	170.158,87
19	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	ΟΙΚ 5282	142	m2	50,00	19,00	950,00	
20	Επιτεγίδωση στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 52.86	ΟΙΚ 5286	143	m2	50,00	11,00	550,00	
21	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.11	ΟΙΚ 7211	144	m2	50,00	22,50	1.125,00	
22	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.16	ΟΙΚ 7211	145	m2	100,00	23,50	2.350,00	
23	Επικεράμωση με κοίλα μηχανοποίητα κεραμίδια, νταμωτή, εν ξηρώ	ΝΑΟΙΚ 72.04	ΟΙΚ 7204	146	m2	100,00	28,00	2.800,00	
24	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού ή γαλλικού τύπου τα οποία έχουν καθαίρεθεί και επαναχρησιμοποιούνται	ΝΑΟΙΚ 72.16.ΣΧ1	ΟΙΚ 7211	147	m2	100,00	18,00	1.800,00	
25	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, επίπεδη, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.02	ΟΙΚ 7235	148	m2	50,00	11,50	575,00	
26	Ελαφρομπετόν ρύσεων	ΝΑΟΙΚ 73.36.02ΣΧ		149	m2	500,00	8,00	4.000,00	
Σύνολο : 3. ΜΟΝΩΣΕΙΣ -ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ								64.372,00	64.372,00
Άθροισμα									234.530,87
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	42.215,56
Άθροισμα									276.746,43
Απόβλεπτα								15,00%	41.511,96
Άθροισμα									318.258,39
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									72.000,00
Άθροισμα									390.258,39
ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									12.960,00
Άθροισμα									403.218,39
Πρόβλεψη αναθεώρησης									7,42
Άθροισμα									403.225,81
ΦΠΑ								24,00%	96.774,19
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									500.000,00

Κηφισιά

Η συντάξασα

Μαρία Αθανασούλη
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

Ελέγχθηκε

Η Αναπληρώτρια Προϊστάμενη
Τμ. Προγραμματισμού & Μελετών

Δήμητρα Δημάκα
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ

ΚΗΦΙΣΙΑ1/10/2021
Θεωρήθηκε

Η Προϊσταμένη της Δ/σης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Ελένη Γιαννισσοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ