

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]
	1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
	1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ -ΕΚΣΚΑΦΕΣ- ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								
1	Αποξήλωση ξύλινου ντουλαπιού συλλέκτη	ΟΙΚ Ν122.50Α	ΟΙΚ 2275	1	m2	2,00	4,00	8,00	
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	2	ton.k m	1.152,17	0,35	403,26	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	3	m3	4,00	6,60	26,40	
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	4	m3	4,00	24,05	96,20	
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	5	m3	10,00	8,30	83,00	
6	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	ΝΑΟΙΚ 20.07	ΟΙΚ 2135.1	6	m3	5,00	26,30	131,50	
7	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	7	m3	4,00	8,30	33,20	
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	8	m3	4,00	19,50	78,00	
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	9	m3	80,00	0,90	72,00	
10	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	10	m3	25,00	5,00	125,00	
11	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	11	m3	6,00	15,70	94,20	
12	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	12	m3	30,00	31,80	954,00	
13	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	13	m3	25,00	59,80	1.495,00	
14	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	ΟΙΚ 2226	14	m3	1,00	173,80	173,80	
15	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	15	m2	250,00	7,90	1.975,00	
16	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	16	m2	10,00	4,50	45,00	
17	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.22.02	ΟΙΚ 2241	17	m2	20,00	9,00	180,00	
							Σε μεταφορά	5.973,56	

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							5.973,56	
18	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	18	m2	350,00	5,60	1.960,00	
19	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας έως 0,05 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.01	ΟΙΚ 2261Α	19	TEM	2,00	5,60	11,20	
20	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,12 m2 και έως 0,25 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.03	ΟΙΚ 2261Γ	20	TEM	2,00	11,20	22,40	
21	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m	ΝΑΟΙΚ 22.31.01	ΟΙΚ 2265Α	21	m	10,00	7,75	77,50	
22	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα, για πλάτος αυλακιού άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	ΝΑΟΙΚ 22.37.02	ΟΙΚ 2269Β	22	MM	6,00	22,50	135,00	
23	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.01	ΟΙΚ 2271Α	23	TEM	3,00	22,50	67,50	
24	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ 2252	24	m2	25,00	9,00	225,00	
25	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	25	kg	1.240,00	0,35	434,00	
26	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	26	m2	340,00	2,20	748,00	
27	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από φύλλα λαμαρίνας ή αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 22.62	ΟΙΚ 2275	27	m2	6,00	3,40	20,40	
28	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	28	kg	100,00	0,35	35,00	
29	Αποξήλωση φύλλων επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ Α\22.52.01	ΟΙΚ 2275	29	m2	10,00	2,70	27,00	
30	Καθαίρεση και επανατοποθέτηση υδρορροών	ΝΑΟΙΚ Α\22.56.N1	ΟΙΚ 6102	30	MM	50,00	3,00	150,00	
31	Αποξήλωση ξυλίνων, σιδηρών ή αλουμινίου κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.45N	ΟΙΚ 2275	31	m2	300,00	16,80	5.040,00	
32	Καθαίρεσεις τοίχων από υαλότουβλα	ΝΑΟΙΚ Ν\22.04	ΟΙΚ 2222	32	m3	45,00	33,20	1.494,00	
33	Αποξήλωση ξύλινων ντουλαπιών κουζίνας, πάγκων ή ραφιών	ΝΑΟΙΚ Ν\22.50	ΟΙΚ 2275	33	MM	20,00	12,00	240,00	
34	Καθαίρεση ξύλινων κατασκευών	ΝΑΟΙΚ Ν\22.56.01	ΟΙΚ 6102	34	m3	1,00	20,00	20,00	
35	Κόστος υποδοχής αποβλήτων από εκσκαφές-κατασκευές-κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	ΝΑΟΙΚ ΣΧ.20.30	ΟΙΚ 2171	35	ton	27,00	7,00	189,00	
36	Καθαίρεση λαμαρινοκατασκευών με σκελετό από ξύλο	ΝΑΟΔΟ Α08	ΟΙΚ 2275	36	m3	5,00	6,60	33,00	
37	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.3	ΠΡΣ 5354	37	TEM	12,00	6,00	72,00	
38	Πλήρωση νησιδών με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	38	m3	10,00	2,60	26,00	
	Σύνολο : 1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ -ΕΚΣΚΑΦΕΣ- ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ							17.000,56	17.000,56
	1.2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Αποξήλωση ασφαλτοπατητών και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	39	m3	450,00	5,80	2.610,00	
	Σε μεταφορά							2.610,00	17.000,56

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							2.610,00	17.000,56
2	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΟΔΟΝ 3211Β	40	m3	88,00	15,70	1.381,60	
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	41	m	200,00	1,00	200,00	
4	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΟΔΟΝ 4110	42	m2	450,00	1,20	540,00	
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΟΔΟΝ 4521Β	43	m2	450,00	7,95	3.577,50	
	Σύνολο : 1.2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							8.309,10	8.309,10
	1.3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ								
1	Αποκατάσταση απλής ρηγμάτωσης τοιχοποιίας	ΑΤΕΚ 1	ΟΙΚ 7125	44	m	25,00	24,57	614,25	
2	Αποκατάσταση έντονης ρηγμάτωσης της τοιχοποιίας	ΑΤΕΚ 2	ΟΙΚ 7126	45	m	20,00	42,88	857,60	
3	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	46	m2	950,00	5,60	5.320,00	
4	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	47	m2	400,00	0,65	260,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπτύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	48	m3	15,00	90,00	1.350,00	
6	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπτύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ 3214	49	m3	12,00	84,00	1.008,00	
7	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10	ΝΑΟΙΚ 32.05.01	ΟΙΚ 3211	50	m3	2,00	90,00	180,00	
8	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	51	m3	6,00	106,00	636,00	
9	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	52	m3	3,00	16,80	50,40	
10	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	53	m2	44,00	22,50	990,00	
11	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	54	m2	2,00	15,70	31,40	
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	55	kg	40,00	1,07	42,80	
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	56	kg	450,00	1,01	454,50	
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	57	m2	15,00	19,50	292,50	
	Σε μεταφορά							12.087,45	25.309,66

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							12.087,45	25.309,66
15	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.03	ΟΙΚ 4623.1	58	m2	15,00	33,50	502,50	
16	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	59	m	20,00	16,80	336,00	
17	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Α\49.01.02	ΟΙΚ 3213	60	m	10,00	21,20	212,00	
18	Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς	ΝΑΟΙΚ 50.01.01	ΟΙΚ 4811.1	61	m2	45,00	135,00	6.075,00	
19	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	62	kg	500,00	2,80	1.400,00	
20	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	63	m2	450,00	13,50	6.075,00	
21	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ 71.71	ΟΙΚ 7171	64	m2	200,00	0,68	136,00	
22	Αρμολύττρα, αρμών εύρους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 72.47.01	ΟΙΚ 7246	65	MM	22,00	39,00	858,00	
23	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 15 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.02	ΟΙΚ 7809	66	m2	80,00	13,50	1.080,00	
24	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 15 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.07	ΟΙΚ 7810	67	m2	60,00	16,30	978,00	
25	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.40	ΟΙΚ 7940	68	m2	60,00	13,50	810,00	
	Σύνολο : 1.3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ							30.549,95	30.549,95
	1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ								
1	Επισκευή δαπέδου με οποιαδήποτε επίστρωση (Πλάκες πηλίου, μάρμαρα κ.α.)	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01Σ	ΟΙΚ 2236	69	m2	25,00	20,00	500,00	
2	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.02	ΟΙΚ 3208	70	m3	6,00	78,00	468,00	
3	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία καστανιάς	ΝΑΟΙΚ 53.50.06	ΟΙΚ 5356	71	MM	16,00	5,60	89,60	
4	Πλαστικά διαφανή φύλλα (plexiglass)	ΝΑΟΙΚ Ε\72.70	ΟΙΚ 7238	72	m2	10,00	105,00	1.050,00	
5	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.01	ΟΙΚ 7317	73	m2	95,00	16,80	1.596,00	
6	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	74	m2	150,00	13,50	2.025,00	
7	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	75	m2	5,00	31,50	157,50	
8	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	76	m2	40,00	33,50	1.340,00	
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	77	m2	240,00	36,00	8.640,00	
10	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	78	m2	12,00	33,50	402,00	
11	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	79	MM	250,00	4,50	1.125,00	
12	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.75	ΟΙΚ 7396	80	MM	3,00	3,90	11,70	
	Σε μεταφορά							17.404,80	55.859,61

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							17.404,80	55.859,61
13	Προστατευτικές φάσες θυρών από ενισχυμένο uPVC	ΝΑΟΙΚ 73.79	ΟΙΚ 7396	81	MM	50,00	28,00	1.400,00	
14	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 73.92	ΟΙΚ 7373.1	82	m2	30,00	28,00	840,00	
15	Περιθώρια τσιμεντοκονίας	ΝΑΟΙΚ Α\73.47Ν	ΟΙΚ 7347	83	MM	55,00	5,00	275,00	
16	Επιστρώσεις με ελαστικό δάπεδο ασφαλείας	ΝΑΟΙΚ Α\73.97Ν	ΟΙΚ 7397	84	m2	100,00	38,00	3.800,00	
17	Επίστρωση εξωτερικού χώρου με συνθετικό χλοοτάπητα	ΝΑΟΙΚ Α\73.98Ν	ΟΙΚ 7398	85	m2	1,00	20,20	20,20	
18	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) πάχους 8,0 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\73.96.01	ΟΙΚ 7396	86	m2	50,00	28,00	1.400,00	
19	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΝΑΟΙΚ 74.23	ΟΙΚ 7416	87	m2	15,00	5,60	84,00	
20	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.02	ΟΙΚ 7432	88	m2	36,00	83,00	2.988,00	
21	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, μάρμαρο, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 74.90.01	ΟΙΚ 7491	89	MM	75,00	11,20	840,00	
22	Κατώφλια επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 74.95.01	ΟΙΚ 7496	90	MM	6,00	7,80	46,80	
23	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.11.01	ΟΙΚ 7511	91	MM	200,00	9,50	1.900,00	
24	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.01	ΟΙΚ 7531	92	m2	6,00	78,50	471,00	
25	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	ΝΑΟΙΚ Α\78.30.01	ΟΙΚ 7809	93	m2	8,00	26,50	212,00	
26	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	ΝΑΟΙΚ 79.11.01	ΟΙΚ 7912	94	m2	90,00	14,60	1.314,00	
27	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους	ΝΑΟΙΚ Ν\Α78.96	ΟΙΚ 7317	95	m2	1,00	20,00	20,00	
28	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	96	m	120,00	9,60	1.152,00	
	Σύνολο : 1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							34.167,80	34.167,80
	1.5. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ-ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
1	Ξυλεία ισοκο ή ισοδύναμη για καθιστικά	ΝΑΟΙΚ Μ\52.13	ΟΙΚ 5213	97	μ3	2,00	1.000,00	2.000,00	
2	Επενδύσεις καλοριφέρ η συλλέκτη με MDF οξειάς	ΝΑΟΙΚ Ν\52.96.1ΣΧ		98	m2	52,00	100,00	5.200,00	
3	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.40.01	ΟΙΚ 5441.1	99	m2	15,00	155,00	2.325,00	
4	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΝΑΟΙΚ 54.40.02	ΟΙΚ 5441.2	100	m2	3,00	165,00	495,00	
5	Επισκευή παντός τύπου κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\54.46Ν		101	TEM	12,00	40,00	480,00	
	Σε μεταφορά							10.500,00	90.027,41

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							10.500,00	90.027,41
6	Μηχανισμός επαναφοράς πόρτας	ΝΑΟΙΚ Ν155.33.05	ΟΙΚ 5533	102	τεμ.	10,00	100,00	1.000,00	
7	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	103	kg	300,00	5,00	1.500,00	
8	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 62.50	ΟΙΚ 6236	104	m2	48,00	200,00	9.600,00	
9	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	105	m2	6,00	280,00	1.680,00	
10	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.05	ΟΙΚ 6236	106	m2	6,00	335,00	2.010,00	
11	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.02	ΟΙΚ 6236	107	m2	30,00	335,00	10.050,00	
12	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.05	ΟΙΚ 6236	108	m2	30,00	420,00	12.600,00	
13	Θύρες μεταλλικές 26ου Δημοτικού σχολείου σύνθετου σχεδίου.	ΝΑΟΙΚ Α162.60.02.1	ΟΙΚ 6236	109	m2	28,00	350,00	9.800,00	
14	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m2	ΝΑΟΙΚ 65.01.01	ΟΙΚ 6501	110	m2	5,00	145,00	725,00	
15	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ανοδιωμένο αλουμίνιο βάρους 12 έως 24 kg/m2	ΝΑΟΙΚ 65.01.04	ΟΙΚ 6501	111	m2	12,00	215,00	2.580,00	
16	Κινητές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ 65.25	ΟΙΚ 6530	112	m2	2,00	45,00	90,00	
17	Υαλοστάσια αλουμινίου πολλαπλά συρόμενα επάλληλα θερμομονωτικά	ΝΑΟΙΚ Α165.17.07N	ΟΙΚ 6521	113	m2	126,00	350,00	44.100,00	
18	Υαλοστάσια αλουμινίου μονόφυλλα ή πολλαπλά ανοιγόμενα	ΝΑΟΙΚ Α165.17.08N		114	m2	71,00	250,00	17.750,00	
19	Υαλοστάσια, μονόφυλλα ή πολλαπλά σταθερά από αλουμίνιο	ΝΑΟΙΚ Α165.20.04N		115	m2	2,00	160,00	320,00	
20	Υαλοπίνακες πυράντοχοι, κατηγορίας G60 (αντίσταση στην φωτιά 60 min)	ΝΑΟΙΚ 76.23.03	ΟΙΚ 7609.2	116	m2	30,00	205,00	6.150,00	
21	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.01	ΟΙΚ 7609.2	117	m2	150,00	50,00	7.500,00	
	Σε μεταφορά							137.955,00	90.027,41

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							137.955,00	90.027,41
22	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.03	ΟΙΚ 7609.2	118	m2	30,00	84,00	2.520,00	
23	Μεμβράνες ασφαλείας	ΝΑΟΙΚ Α\76.22.01Ν		119	m2	14,00	20,00	280,00	
	Σύνολο : 1.5. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ-ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							140.755,00	140.755,00
	1.6. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ								
1	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	120	m2	3,00	2,20	6,60	
2	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.54	ΟΙΚ 7754	121	m2	100,00	6,70	670,00	
3	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	122	m2	1.000,00	6,70	6.700,00	
4	Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία ? 80 οC	ΝΑΟΙΚ 77.66	ΟΙΚ 7766	123	m2	20,00	7,80	156,00	
5	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	124	MM	100,00	1,35	135,00	
6	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	125	MM	360,00	2,25	810,00	
7	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	ΝΑΟΙΚ 77.67.03	ΟΙΚ 7767.6	126	MM	100,00	3,40	340,00	
8	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	ΝΑΟΙΚ 77.71.03	ΟΙΚ 7771	127	m2	30,00	15,70	471,00	
9	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	128	m2	3.605,00	9,00	32.445,00	
10	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	129	m2	4.500,00	10,10	45.450,00	
	Σε μεταφορά							87.183,60	230.782,41

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							87.183,60	230.782,41
11	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	130	m2	100,00	12,40	1.240,00	
12	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΝΑΟΙΚ 77.99	ΟΙΚ 7797	131	m2	200,00	0,34	68,00	
	Σύνολο : 1.6. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ							88.491,60	88.491,60
	1.7. ΣΤΕΓΕΣ-ΔΩΜΑΤΑ								
1	Συλλεκτήρας υδάτων Στέγης (ντερές)	ΑΤΗΕ 8061.1	ΗΛΜ 1	132	m2	25,00	39,77	994,25	
2	Στέγη ξυλίνη για επιστέγαση με φύλλα λαμαρίνας ανοίγματος έως 6,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.73.01	ΟΙΚ 5273	133	m2	15,00	39,00	585,00	
3	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πελεκητή	ΝΑΟΙΚ 52.76.01	ΟΙΚ 5276	134	m3	3,00	560,00	1.680,00	
4	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή	ΝΑΟΙΚ 52.79.01	ΟΙΚ 5279	135	m3	3,00	380,00	1.140,00	
5	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	136	m3	1,00	450,00	450,00	
6	Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.03	ΟΙΚ 5283	137	m2	20,00	22,50	450,00	
7	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	138	kg	170,00	3,40	578,00	
8	Επισκευή μεταλλικής στέγης με επικάλυψη λαμαρίνας ή πάνελ και καθαρισμός υδροροών	ΝΑΟΙΚ 61.29N	ΟΙΚ 6118	139	M2	800,00	2,00	1.600,00	
9	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.16	ΟΙΚ 7211	140	m2	50,00	23,50	1.175,00	
10	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, αυλακωτή, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.01	ΟΙΚ 7231	141	m2	15,00	15,70	235,50	
11	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΝΑΟΙΚ 72.70	ΟΙΚ 7231	142	m2	28,00	67,50	1.890,00	
12	Υδρορροές	ΝΑΟΙΚ 78.91.ΣΡ	ΟΙΚ ΗΛΜ1	143	μ	30,00	18,00	540,00	
	Σύνολο : 1.7. ΣΤΕΓΕΣ-ΔΩΜΑΤΑ							11.317,75	11.317,75
	1.8. ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ-ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Ξύλινος φράχτης τύπου deck από WPC	ΝΑΟΙΚ Μ\53.43	ΟΙΚ 5343	144	m2	15,00	80,00	1.200,00	
2	Κιγκλιδώματα εξωστών	ΝΑΟΙΚ 55.21	ΟΙΚ 5521	145	m	10,00	50,50	505,00	
3	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	146	kg	281,00	2,80	786,80	
4	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	147	kg	7.000,00	4,50	31.500,00	
5	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ 64.10.01	ΟΙΚ 6411	148	MM	50,00	11,20	560,00	
6	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ 64.21.01	ΟΙΚ 6421	149	MM	15,00	6,70	100,50	
7	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ 64.21.02	ΟΙΚ 6422	150	MM	20,00	9,50	190,00	
	Σε μεταφορά							34.842,30	330.591,76

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								34.842,30	330.591,76
8	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ 64.26.02	ΟΙΚ 6427	151	MM	30,00	10,10	303,00	
9	Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	ΝΑΟΙΚ 64.29	ΟΙΚ 6428	152	m	15,00	20,00	300,00	
10	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΝΑΟΙΚ 64.48	ΟΙΚ 6448	153	m2	80,00	3,05	244,00	
11	Περίφραξη εξωτερική 18ου Δ.Σ.	ΝΑΟΙΚ Μ\64.47	ΟΙΚ 6447	154	m2	100,00	65,00	6.500,00	
12	Επένδυση κατακόρυφης ή οριζόντιας επιφάνειας με γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ 78.91	ΟΙΚ 7231	155	m2	15,00	29,00	435,00	
13	Περίφραξη αύλειου χώρου Νηπιαγωγείου Τερψιθέας από γαλβανισμένες σιδηροσωλήνες και πλέγμα	ΝΑΟΙΚ ΣΧ.64.47	ΟΙΚ 6447	156	m	62,00	60,00	3.720,00	
14	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων κατά ΕΛΟΤ EN 124, φέρουσας ικανότητας Β125	ΝΑΟΔΟ Δ\Β49.ΣΧΕΤ	ΥΔΡ 6752	157	kg	50,00	2,90	145,00	
Σύνολο : 1.8. ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ-ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ								46.489,30	46.489,30
1.9. ΗΜ									
1	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 40 mm	ΑΤΗΕ Ν.8042.1.2	Η\Μ 8	158	μ.	6,00	12,47	74,82	
2	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 50 mm	ΑΤΗΕ Ν.8042.1.3	Η\Μ 8	159	μ.	5,00	12,69	63,45	
3	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ Ν.8054.8	Η\Μ 11	160	ΤΕΜ	1,00	2,17	2,17	
4	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40x50 cm με σιφώνι Φ 1 1/4" τύπου Ιταλίας χρωμέ ορειχάλκινο σωληνωτό σχήματος "S", με βαλβίδα χρωμέ	ΑΤΗΕ Ν.8160.1	Η\Μ 17	161	τεμ.	1,00	158,49	158,49	
5	Δοχείο απορριμμάτων WC, από ανοξείδωτο ατσάλι	ΑΤΗΕ Ν.8176.22.1	Η\Μ 14	162	τεμ.	1,00	28,17	28,17	
6	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων πλαστικό στεγανό, επίτοιχο ή εντοιχισμένο, διαστάσεων 80x80x45 mm	ΑΤΗΕ Ν.8375.1.2	Η\Μ 41	163	ΤΕΜ	4,00	6,61	26,44	
7	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό επίτοιχο με κάλυμμα, διαστάσεων 19x20mm	ΑΤΗΕ Ν.8732.1.4		164	m	5,00	2,69	13,45	
8	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς επί λιθοδομής, πλινθοδομής ή οπλισμένου σκυροδέματος για οπές επιφανείας έως 0,50 m2	ΑΤΗΕ Ν\2267	ΟΙΚ 2267	165	τεμ.	4,00	60,00	240,00	
9	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8034.1	Η\Μ 4	166	m	3,00	13,61	40,83	
10	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ευθύς εξωτ. διαμέτρου 32 mm και πάχους 4,5 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	ΑΤΗΕ Ν\8036.2.2	Η\Μ 8	167	τεμ.	10,00	12,11	121,10	
11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 75 mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.4	Η\Μ 8	168	m	5,00	13,51	67,55	
Σε μεταφορά								836,47	377.081,06

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							836,47	377.081,06
12	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα ορειχάλκινη χρωμέ	ΑΤΗΕ Ν18046.1	ΗΛΜ 8	169	τεμ.	1,00	30,54	30,54	
13	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως, διαστάσεων 30x40 cm και βάθος έως 0,5 m, μετά χυτοσιδηρού καλύμματος	ΑΤΗΕ Ν18066.1.2	ΗΛΜ 10	170	ΤΕΜ	1,00	102,46	102,46	
14	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8131.2.1	ΗΛΜ 11	171	ΤΕΜ	3,00	18,14	54,42	
15	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) πολυπροπυλενίου θερμοκολλητή, εντοιχιζόμενη, με ροζέττα και χειροστρόφαλο χρωμέ, ονομ. διαμέτρου DN 20	ΑΤΗΕ Ν18131.3.1	ΗΛΜ 11	172	τεμ.	1,00	23,29	23,29	
16	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) πολυπροπυλενίου θερμοκολλητή, εντοιχιζόμενη, με ροζέττα και χειροστρόφαλο χρωμέ, ονομ. διαμέτρου DN 25	ΑΤΗΕ Ν18131.3.2	ΗΛΜ 11	173	τεμ.	1,00	26,79	26,79	
17	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, επικαθήμενου τύπου, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν18141.2.1	ΗΛΜ 13	174	τεμ.	1,00	61,04	61,04	
18	Λεκάνη αποχωρητήριου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	ΑΤΗΕ 8151.2	ΗΛΜ 14	175	ΤΕΜ	1,00	192,13	192,13	
19	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	ΑΤΗΕ 8168.2	ΗΛΜ 13	176	ΤΕΜ	1,00	21,21	21,21	
20	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	ΑΤΗΕ 8169.1.2	ΗΛΜ 13	177	ΤΕΜ	1,00	21,05	21,05	
21	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη απλή	ΑΤΗΕ 8178.1.1	ΗΛΜ 14	178	ΤΕΜ	1,00	8,53	8,53	
22	Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 10 l ισχύος 2000 W	ΑΤΗΕ 8256.1.1	ΗΛΜ 24	179	ΤΕΜ	1,00	139,07	139,07	
23	Ανεμιστήρας εξαερισμού W.C.	ΑΤΗΕ Ν18559.1	ΗΛΜ 39	180	ΤΕΜ	1,00	60,00	60,00	
24	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 13,5mm	ΑΤΗΕ 8732.1.2	ΗΛΜ 41	181	m	10,00	3,20	32,00	
25	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ευθύς 13,5mm	ΑΤΗΕ 8733.1.2	ΗΛΜ 41	182	m	10,00	3,68	36,80	
26	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.2	ΗΛΜ 44	183	m	15,00	1,28	19,20	
27	Διακόπτης στεγανός χωνευτός πλήκτρου εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ Ν18812	ΗΛΜ 49	184	ΤΕΜ	2,00	6,28	12,56	
28	Αποξήλωση υφιστάμενου φωτιστικού σώματος	ΑΤΗΕ Ν18972.2.1	ΗΛΜ 103	185	τεμ.	2,00	14,69	29,38	
29	Φωτιστικό σώμα κώδωνα υάλου, επίτοιχο ή οροφής, με λαμπτήρα φθορισμού ή led	ΑΤΗΕ Ν18983.6.2		186	τεμ.	2,00	51,98	103,96	
30	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση αγωγού ύδρευσης ή αποχέτευσης και επανεπίχωση	ΑΤΗΕ Ν19302.2.1	ΗΛΜ 10	187	m ³	3,00	18,68	56,04	
	Σε μεταφορά							1.866,94	377.081,06

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							1.866,94	377.081,06
31	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	ΑΤΗΕ 9336.1.1	ΗΛΜ 46	188	m	15,00	4,28	64,20	
32	Χυτοσιδηρούς σωλήν αποχετεύσεων, εσωτ. διαμ. 100 mm	ΗΛΜ Ν11	ΗΛΜ 1	189	m	10,00	85,22	852,20	
33	Διακόπτης χωνευτός μετά πλήκτρου, εντάσεως 10Α, τάσεως 250V, κομπατέρ ή αλλέ -ρετούρ, με κυτίο	ΗΛΜ 49.N	ΗΛΜ 49	190	τεμ.	2,00	10,88	21,76	
34	Ανακατασκευή φρεατίου επισκέψεως ομβρίων ή ακαθάρτων διαστάσεων μέχρι 40x50 cm και βάθους έως 50 cm, πλήρης	ΝΑΥΔΡ Γ16.12.ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 8	191	m	1,00	135,00	135,00	
	Σύνολο : 1.9. ΗΜ							2.940,10	2.940,10
	Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								380.021,16
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	380.021,16 68.403,81
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	448.424,97 67.263,75
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	515.688,72 123.765,29
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									639.454,01

Οι μελετητές

ΛΑΡΙΣΑ ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2019
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΟΥ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

Η ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

Ο ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΜΑΚΡΟΓΙΑΝΝΟΥΔΗ ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ