

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. Οικοδομικές εργασίες</b>									
1	Αποκατάσταση απλής ρηγμάτωσης τοιχοποιίας	ΑΤΕΚ 1	ΟΙΚ 7125	001	m	120,00	24,57	2.948,40	
2	Αποκατάσταση έντονης ρηγμάτωσης της τοιχοποιίας	ΑΤΕΚ 2	ΟΙΚ 7126	002	m	40,00	42,88	1.715,20	
3	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος πάχους μέχρι 7cm	ΑΤΕΚ 4	ΟΙΚ 3234	003	m2	80,00	84,30	6.744,00	
4	Προσαύξηση της τιμής του μανδύα εκτοξευομένου σκυροδέματος	ΑΤΕΚ 5	ΟΙΚ 3235	004	m2	80,00	13,97	1.117,60	
5	Μανδύες εκτοξευομένου σκυροδέματος πάχους μεγαλύτερου από 7 μέχρι και 10 cm	ΑΤΕΚ 6	ΟΙΚ 3236	005	m2	28,00	101,22	2.834,16	
6	Προσαύξηση της τιμής του μανδύα εκτοξευομένου σκυροδέματος	ΑΤΕΚ 7	ΟΙΚ 3237	006	m2	40,00	16,90	676,00	
7	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος οιοιδήποτε πάχους	ΑΤΕΚ 14	ΟΙΚ 3240	007	m3	1,00	1.796,01	1.796,01	
8	Προσαύξηση της τιμής μανδύα από εκτοξευόμενο σκυρόδεμα του άρθρου 14	ΑΤΕΚ 15	ΟΙΚ 3241	008	m3	1,00	338,02	338,02	
9	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος κατασκευαζόμενος σε οροφές πλακών, δοκούς, τρούλους, θόλους, κελύφη, κοίλη επιφάνεια αψίδων	ΑΤΕΚ 16	ΟΙΚ 3242	009	m3	2,00	2.514,41	5.028,82	
10	Αποξήλωση και καθαίρεση μόνωσης δωματίων και λοιπών επιστρώσεων	N 22.60	ΟΙΚ 2236	010	m 2	32.000,00	7,00	224.000,00	
11	Επίστρωση με ελαστικοσυνθετικό τάπητα πάχους 1,8 - 2 χιλ. πάνω σε υπάρχοντα ασφαλτοτάπητα	N ΟΔΟ.Δ8.1.2	ΟΙΚ 7396	011	m 2	8.000,00	24,00	192.000,00	
12	Επίστρωση με ένα χυτό συνθετικό τάπητα (τύπου SPURTAN Vt ) πάχους 14 mm	N ΟΔΟ.Δ8.1.3	ΟΙΚ 7396	012	m 2	2.000,00	50,00	100.000,00	
13	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 20.01.01	ΟΙΚ 2101	013	m2	60,00	4,00	240,00	
14	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26 - 0,40 m	ΝΑΟΙΚ 20.01.02	ΟΙΚ 2101	014	m2	40,00	5,00	200,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>539.638,21</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>539.638,21</b>	
15	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλιπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	015	m3	40,00	2,50	100,00	
16	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΝΑΟΙΚ 20.03.03	ΟΙΚ 2117	016	m3	40,00	27,35	1.094,00	
17	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	017	m3	200,00	25,35	5.070,00	
18	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή	ΝΑΟΙΚ 20.04.02	ΟΙΚ 2125	018	m3	40,00	34,85	1.394,00	
19	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	019	m3	80,00	11,35	908,00	
20	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΙΚ 20.05.02	ΟΙΚ 2127	020	m3	40,00	32,35	1.294,00	
21	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες χωρίς μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	ΝΑΟΙΚ 20.06.03	ΟΙΚ 2134	021	m3	120,00	2,50	300,00	
22	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	ΝΑΟΙΚ 20.07	ΟΙΚ 2135.1	022	m3	40,00	27,35	1.094,00	
23	Ανόρυξη φρεάτων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΝΑΟΙΚ 20.08.01	ΟΙΚ 2142	023	m3	40,00	22,35	894,00	
24	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	024	m3	120,00	11,35	1.362,00	
25	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	025	m3	80,00	21,35	1.708,00	
26	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ 20.21	ΟΙΚ 2162	026	m3	40,00	4,50	180,00	
27	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	027	m3	1.000,00	0,80	800,00	
28	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, με την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.01	ΟΙΚ 2172	028	m3	1.000,00	6,00	6.000,00	
29	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	029	m3	2.800,00	4,50	12.600,00	
30	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.40	ΟΙΚ 2177	030	tonx1 0m	1.000,00	5,00	5.000,00	
31	Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλήν αυτοκινήτων	ΝΑΟΙΚ 20.41	ΟΙΚ 2178	031	m3x1 00 m	2.000,00	2,00	4.000,00	
32	Ενοίκιαση κάδου απόρριψης προϊόντων καθαιρέσεων	ΝΑΟΙΚ Ν/20.30.01	ΟΙΚ 2171	032	τεμάχιο	16,00	167,35	2.677,60	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>586.113,81</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>586.113,81</b>	
33	Ενοικίαση μικρού κάδου απόρριψης προϊόντων καθαρέσεων	ΝΑΟΙΚ Ν\20.30.02	ΟΙΚ 2171	033	τεμάχιο	16,00	87,35	1.397,60	
34	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	ΝΑΟΙΚ Ν\20.42.01	ΟΙΚ 2180	034	m3.km	4.000,00	0,50	2.000,00	
35	Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) Υλικά κατεδαφίσεων χωρίς πολλά πρόσμικτα	ΝΑΟΙΚ Ν\20.50	ΟΙΚ 2172	035	t	1.500,00	9,00	13.500,00	
36	Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) Υλικάκατεδαφίσεων με πολλά πρόσμικτα	ΝΑΟΙΚ Ν\20.50.01	ΟΙΚ 2172	036	t	3.000,00	16,00	48.000,00	
37	Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) Υλικά καθαρέσεως ασφάλτου	ΝΑΟΙΚ Ν\20.50.02	ΟΙΚ 2172	037	t	1.000,00	2,00	2.000,00	
38	Συλλεκτήρες προϊόντων καθαίρεσης (χωνιά) για σύνδεση με τον κάδο απόρριψης	ΝΑΟΙΚ Ν\21.03.01	ΥΔΡ 6620	038	τ.μ	16,00	15,00	240,00	
39	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΝΑΟΙΚ 22.02	ΟΙΚ 2204	039	m3	120,00	27,35	3.282,00	
40	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	040	m3	480,00	14,00	6.720,00	
41	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	041	m3	80,00	32,35	2.588,00	
42	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	042	m3	160,00	57,35	9.176,00	
43	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	ΝΑΟΙΚ 22.15.03	ΟΙΚ 2226	043	m*cm (dm2)	40,00	22,35	894,00	
44	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	044	m2	3.000,00	7,00	21.000,00	
45	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	045	m2	600,00	4,00	2.400,00	
46	Καθαίρεση επικεραμύσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	046	m2	400,00	6,00	2.400,00	
47	Καθαίρεση επικεραμύσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.22.02	ΟΙΚ 2241	047	m2	40,00	8,00	320,00	
48	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	048	m2	7.000,00	5,00	35.000,00	
49	Διάνοξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας έως 0,05 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.01	ΟΙΚ 2261Α	049	TEM	320,00	5,00	1.600,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>738.631,41</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>738.631,41</b>	
50	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	050	TEM	240,00	8,00	1.920,00	
51	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	051	TEM	160,00	10,00	1.600,00	
52	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 0,50 m2 και έως 1,00 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.05	ΟΙΚ 2264.1Α	052	TEM	160,00	20,00	3.200,00	
53	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω του 1,50 m2 και έως 2,00 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.07	ΟΙΚ 2264.1Γ	053	TEM	160,00	30,00	4.800,00	
54	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	ΝΑΟΙΚ 22.31.02	ΟΙΚ 2265B	054	m	80,00	10,00	800,00	
55	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 2269B	055	MM	160,00	20,00	3.200,00	
56	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	ΟΙΚ 2272Α	056	TEM	80,00	25,00	2.000,00	
57	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	057	m2	26.000,00	15,00	390.000,00	
58	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΝΑΟΙΚ 22.50	ΟΙΚ 2275	058	m2	1.000,00	5,00	5.000,00	
59	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΝΑΟΙΚ 22.51	ΟΙΚ 5276	059	m3	96,00	50,00	4.800,00	
60	Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 22.52	ΟΙΚ 2275	060	m2	200,00	2,30	460,00	
61	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	061	m2	600,00	5,00	3.000,00	
62	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ 2252	062	m2	320,00	8,00	2.560,00	
63	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	063	kg	8.000,00	0,30	2.400,00	
64	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	064	m2	3.000,00	2,00	6.000,00	
65	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	065	kg	400,00	0,30	120,00	
66	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 22.70.01	ΟΙΚ 2275	066	m2	400,00	4,50	1.800,00	
67	Καθαίρεση επικαλύψεως στέγης με σχιστόπλακες	ΝΑΟΙΚ 22.71	ΟΙΚ 2241	067	m2	120,00	6,00	720,00	
68	Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.72	ΟΙΚ 2275	068	m3	20,00	40,00	800,00	
69	Εργασία συνθέτων οικοδομικών, ηλεκτρολογικών, υδραυλικών και ερευνητικών εν γένει εργασιών	ΝΑΟΙΚ Ν22.16	ΟΙΚ 1101	069	h	1.000,00	20,00	20.000,00	
70	Αποξήλωση φύλλων επιστέγασης αμιαντοσιμέντου (ελενίτ)	ΝΑΟΙΚ Ν22.52.01	ΟΙΚ 2275	070	m2	40,00	54,50	2.180,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>1.195.991,41</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>1.195.991,41</b>	
71	Καθαίρεση παλαιών ψευδοροφών κάθε τύπου μετά προσοχής για τη διατήρηση του σκελετού ανάρτησης	ΝΑΟΙΚ Ν\22.53	ΟΙΚ 2275	071	m 2	200,00	4,00	800,00	
72	Καθαίρεση και επανατοποθέτηση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ Ν\22.56	ΟΙΚ 6102	072	kg	160,00	1,00	160,00	
73	Καθαίρεση χωρισμάτων αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ Ν\22.61	ΟΙΚ 2239	073	m2	120,00	2,50	300,00	
74	Αποξήλωση προστατευτικών κγκλιδωμάτων με τη μεταφορά, φύλαξη και επανατοποθέτηση	ΝΑΟΙΚ Ν\22.65	ΟΙΚ 2275	074	m 2	2.200,00	3,50	7.700,00	
75	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	075	m2	26.000,00	5,00	130.000,00	
76	Τροποποιήσεις-συμπληρώσεις υφισταμένων ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.04	ΟΙΚ 2304	076	m2	6.000,00	2,50	15.000,00	
77	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.05	ΟΙΚ 2304	077	m2	20.000,00	5,00	100.000,00	
78	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	078	m2	26.000,00	0,60	15.600,00	
79	Ικρίωματα τροχήλατα χαλύβδινα σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ Ν\23.03.01	ΟΙΚ 2303	079	1 τεμ/w eek	20,00	150,00	3.000,00	
80	Ικρίωματα τροχήλατα χαλύβδινα σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ Ν\23.03.02	ΟΙΚ 2303	080	1 τεμ/w eek	20,00	100,00	2.000,00	
81	Προστατευτική σκάφη - προμήθεια και τοποθέτηση	ΝΑΟΙΚ Ν\23.05	ΟΙΚ 2303	081	τρέχο ν m	1.000,00	200,00	200.000,00	
82	Έτοιμη περιφράξη (temporary fencing), που μεταφέρεται και συναρμολογείται εύκολα	ΝΑΟΙΚ Ν\23.05.01	ΟΙΚ 2304	082	τεμάχι ο	80,00	100,00	8.000,00	
83	Εξέδρα εργασίας - ηλεκτρική εργοεξέδρα	ΝΑΟΙΚ Ν\23.10.01	ΟΙΚ 2303	083	κ.α.	4,00	50,00	200,00	
84	Καλαθοφόρο αυτοκινούμενο ηλεκτρικό -έως 10μ	ΝΑΟΙΚ Ν\23.10.02	ΟΙΚ 2303	084	HME PA	8,00	50,00	400,00	
85	Καλαθοφόρο αυτοκινούμενο ηλεκτρικό - έως 17μ	ΝΑΟΙΚ Ν\23.10.03	ΟΙΚ 2303	085	HME PA	8,00	60,00	480,00	
86	Γαρμπλοδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.01	ΟΙΚ 3207	086	m3	40,00	65,00	2.600,00	
87	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	087	m3	20,00	85,00	1.700,00	
88	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.02.03	ΟΙΚ 3213	088	m3	20,00	70,00	1.400,00	
89	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ 3214	089	m3	20,00	75,00	1.500,00	
90	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	090	m3	100,00	90,00	9.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>1.695.831,41</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>1.695.831,41</b>	
91	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	091	m3	100,00	95,00	9.500,00	
92	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m <sup>3</sup> για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.25.02	ΟΙΚ 3223Α.4	092	m3	100,00	15,00	1.500,00	
93	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m <sup>3</sup> για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	093	m3	100,00	15,00	1.500,00	
94	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος κατηγορίας C25/30, επί παντός είδους κατακόρυφων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν\32.01.06.01	ΟΙΚ 3215	094	m3	80,00	1.250,00	100.000,00	
95	Μανδύας εκτοξευόμενου σκυροδέματος επί τοίχων από οπτόπλινθους ή φυσικούς λίθους κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ Ν\32.01.06.02	ΟΙΚ 3215	095	m3	80,00	1.080,00	86.400,00	
96	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΝΑΟΙΚ 35.02	ΟΙΚ 3504	096	m3	6.000,00	100,00	600.000,00	
97	Επεξεργασία τελικής επιφανείας επιστρώσεων με επίταση σκληρυντικού υλικού	ΝΑΟΙΚ Ν\35.02.01	ΟΙΚ 3504	097	m 2	500,00	6,00	3.000,00	
98	Επιστρώσεις δαπέδων με ινοπλισμένο σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ Ν\35.02.02	ΟΙΚ 3504	098	m3	80,00	100,00	8.000,00	
99	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	099	m2	160,00	12,00	1.920,00	
100	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	100	m2	800,00	20,00	16.000,00	
101	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	ΝΑΟΙΚ 38.06	ΟΙΚ 3824	101	m2	320,00	7,00	2.240,00	
102	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	ΝΑΟΙΚ 38.10	ΟΙΚ 3841	102	m2	320,00	5,00	1.600,00	
103	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	103	m2	320,00	18,00	5.760,00	
104	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	104	m	320,00	2,50	800,00	
105	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	105	kg	6.000,00	0,95	5.700,00	
106	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	106	kg	6.000,00	0,90	5.400,00	
107	Βλήτρα από χάλυβα με νευρώσεις B500C, διαμέτρου από Φ10 έως και Φ20, οποιοσδήποτε σχήματος (Γ ή Π κ.α.)	ΝΑΟΙΚ Ν\38.20.03	ΟΙΚ 3873	107	τεμ.	400,00	16,00	6.400,00	
108	Αντικατάσταση παλαιών κατεστραμμένων ή ελλειπών στεφανιών μπασκετών	ΝΑΟΙΚ Ν\38.46	95% ΟΙΚ 6239 5% ΟΙΚ 7774	108	TEM	8,00	70,00	560,00	
109	Πάγκος καθιστικός αυλείου χώρου	ΝΑΟΙΚ Ν\38.47	70% ΟΙΚ 3214 30% ΟΙΚ 5621	109	TEM	8,00	180,00	1.440,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>2.553.551,41</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>2.553.551,41</b>	
110	Βλήτρα συνεργασίας κατασκευών από εκτοξευόμενο σκυρόδεμα σε υφιστάμενες λιθοδομές ή σκυρόδεμα – διαμητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s Φ16-20mm και μήκους 700mm, με διάμετρο οπών πάκτωσης Φ20-24mm και βάθος οπής πάκτωσης 300mm	ΝΑΟΙΚ Ν\38.50.01	ΟΙΚ 3877	110	TEM	400,00	5,35	2.140,00	
111	Κατασκευή λιθοδομής δύο όψεων	ΝΑΟΙΚ 43.22	ΟΙΚ 4307	111	m3	20,00	95,00	1.900,00	
112	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ 4662.1	112	m2	400,00	20,00	8.000,00	
113	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.04	ΟΙΚ 4664.1	113	m2	400,00	30,00	12.000,00	
114	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ 47.01.01	ΟΙΚ 4701	114	m2	40,00	17,50	700,00	
115	Τοιχοδομές με δομικά στοιχεία τύπου ALFABLOCK ή παρεμφερή, πάχους 15 cm από δομικά στοιχεία 60x25x15 cm	ΝΑΟΙΚ 47.10.02	ΟΙΚ 4713	115	m2	40,00	25,00	1.000,00	
116	Τοιχοδομές με δομικά στοιχεία τύπου ALFABLOCK ή παρεμφερή, πάχους 20 cm από δομικά στοιχεία 60x25x20 cm	ΝΑΟΙΚ 47.10.03	ΟΙΚ 4713	116	m2	200,00	32,50	6.500,00	
117	Καπνοδόχοι από προκατασκευασμένα στοιχεία με σπονδύλους πλήρους ορθογωνικής διατομής	ΝΑΟΙΚ 48.35.03	ΟΙΚ 4837.1	117	m	20,00	40,00	800,00	
118	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά σπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	118	m	2.000,00	15,00	30.000,00	
119	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά σπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	119	m	1.000,00	17,50	17.500,00	
120	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	ΝΑΟΙΚ 49.05	ΥΔΡ 6630.1	120	m2	400,00	2,30	920,00	
121	Κατασκευή υαλοτοίχων από πυράντοχους υαλόπλινθους κατηγορίας F60 κατά DIN 18180	ΝΑΟΙΚ 50.01.02	ΟΙΚ 4812.1	121	m2	20,00	400,00	8.000,00	
122	Επενδύσεις από μονό μεταλλικό σκελετό και μονόπλευρη επένδυση με διπλές ανθυγρές γυψοσανίδες, χωρίς εσωτερική μόνωση	ΝΑΟΙΚ Ν\50.10.01	ΟΙΚ 4713	122	m 2	1.000,00	38,50	38.500,00	
123	Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες από ξυλεία ελάτου, πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.01.02	ΟΙΚ 5202	123	m3	2,00	500,00	1.000,00	
124	Σκελετοί πατωμάτων από δομική ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.02.02	ΟΙΚ 5204	124	m3	2,00	500,00	1.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>2.683.511,41</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>2.683.511,41</b>	
125	Στέγη ξύλινη, για επιστέγαση με κοίλα κεραμίδια (βυζαντινά) ανοίγματος έως 6,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.61.01	ΟΙΚ 5261	125	m2	200,00	50,00	10.000,00	
126	Στέγη ξύλινη, για επιστέγαση με κοίλα κεραμίδια (βυζαντινά) ανοίγματος 6,01 έως 12,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.61.02	ΟΙΚ 5262	126	m2	200,00	65,00	13.000,00	
127	Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με γαλλικά κλπ κεραμίδια ή τεχνητές πλάκες ανοίγματος έως 6,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.66.01	ΟΙΚ 5266	127	m2	40,00	40,00	1.600,00	
128	Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με γαλλικά κλπ κεραμίδια ή τεχνητές πλάκες ανοίγματος 6,01 έως 12,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.66.02	ΟΙΚ 5267	128	m2	40,00	55,00	2.200,00	
129	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πελεκητή	ΝΑΟΙΚ 52.76.01	ΟΙΚ 5276	129	m3	4,00	500,00	2.000,00	
130	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πρισιτή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	130	m3	4,00	400,00	1.600,00	
131	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	ΟΙΚ 5282	131	m2	120,00	17,00	2.040,00	
132	Κάλυψη οροφής με πηχάκια (οροφοπήχεις), ανοίγματος έως 5,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.90.01	ΟΙΚ 5291	132	m2	80,00	13,00	1.040,00	
133	Καθαίρεση των κατεστραμμένων φύλλων της ψευδοροφής και τοποθέτηση νέων	ΝΑΟΙΚ Ν\52.51	ΟΙΚ 5251	133	m 2	120,00	29,00	3.480,00	
134	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας επί υπάρχοντος σκελετού, από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.01.01	ΟΙΚ 5301	134	m2	80,00	24,50	1.960,00	
135	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας επί υπάρχοντος σκελετού, από λωρίδες πλάτους από 8,01 έως 12,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.01.02	ΟΙΚ 5302	135	m2	40,00	23,00	920,00	
136	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από καδρόνια, από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.20.01	ΟΙΚ 5321	136	m2	80,00	27,50	2.200,00	
137	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από καδρόνια, από λωρίδες πλάτους από 8,01 έως 12,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.20.02	ΟΙΚ 5322	137	m2	80,00	27,00	2.160,00	
138	Παρκέτο απλό από λωρίδες δρύινες σε υπάρχον ψευδοπάτωμα	ΝΑΟΙΚ 53.41	ΟΙΚ 5341	138	m2	120,00	55,00	6.600,00	
139	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ 53.50.02	ΟΙΚ 5352	139	MM	120,00	5,50	660,00	
140	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός	ΝΑΟΙΚ 53.50.03	ΟΙΚ 5353	140	MM	120,00	6,50	780,00	
141	Πηχάκι τοίχου πομπέ	ΝΑΟΙΚ Ν\53.50	ΟΙΚ 5352	141	m	120,00	8,00	960,00	
142	Γαλοστάσια ξύλινα συνήθη, περιστρεφόμενα περί οριζόντιο ή κατακόρυφο άξονα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, με κάσσα 9x9 cm	ΝΑΟΙΚ 54.20.01	ΟΙΚ 5421	142	m2	60,00	110,00	6.600,00	
143	Γαλοστάσια ξύλινα, σταθερά	ΝΑΟΙΚ 54.22	ΟΙΚ 5421	143	m2	60,00	75,00	4.500,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>2.747.811,41</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>2.747.811,41</b>	
144	Παράθυρα και εξωστόθυρες γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 54.26	ΟΙΚ 5426	144	m2	60,00	200,00	12.000,00	
145	Παράθυρα και εξωστόθυρες με ρολλά	ΝΑΟΙΚ 54.31	ΟΙΚ 5431	145	m 2	20,00	320,00	6.400,00	
146	Παράθυρα και εξωστόθυρες με πλαστικό ρολλό	ΝΑΟΙΚ 54.32	ΟΙΚ 5432	146	m2	20,00	175,00	3.500,00	
147	Εξώφυλλα γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 54.34	ΟΙΚ 5431	147	m2	60,00	115,00	6.900,00	
148	Υαλόθυρα δρομική ξύλινη με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.38.01	ΟΙΚ 5436	148	m2	40,00	115,00	4.600,00	
149	Υαλόθυρα δρομική ξύλινη με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΝΑΟΙΚ 54.38.02	ΟΙΚ 5437	149	m2	40,00	130,00	5.200,00	
150	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.40.01	ΟΙΚ 5441.1	150	m2	16,00	140,00	2.240,00	
151	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΝΑΟΙΚ 54.40.02	ΟΙΚ 5441.2	151	m2	16,00	150,00	2.400,00	
152	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	152	m2	600,00	105,00	63.000,00	
153	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.02	ΟΙΚ 5446.2	153	m2	400,00	110,00	44.000,00	
154	Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δρομική με ελαστικό παρέμβυσμα	ΝΑΟΙΚ 54.50	ΟΙΚ 5446.1	154	m2	80,00	115,00	9.200,00	
155	Θύρες εξωτερικές ταμπλαδωτές	ΝΑΟΙΚ 54.51	ΟΙΚ 5451.1	155	m2	16,00	150,00	2.400,00	
156	Φύλλα ερμαρίων ταμπλαδωτά	ΝΑΟΙΚ 54.71	ΟΙΚ 5471	156	m2	20,00	85,00	1.700,00	
157	Φύλλα ερμαρίων πρεσσαριστά	ΝΑΟΙΚ 54.72	ΟΙΚ 5472.1	157	m 2	20,00	122,00	2.440,00	
158	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη)	ΝΑΟΙΚ 54.80.01	ΟΙΚ 5621	158	m3	2,00	650,00	1.300,00	
159	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία από ξυλεία δρυός	ΝΑΟΙΚ 54.80.02	ΟΙΚ 5605	159	m3	2,00	800,00	1.600,00	
160	Ξύλινες κάσσες σε δρομικές οπτοπλινθοδομές	ΝΑΟΙΚ 54.86	ΟΙΚ 5446.1	160	m	80,00	15,00	1.200,00	
161	Ξύλινες κάσσες σε μπατικές οπτοπλινθοδομές	ΝΑΟΙΚ 54.88	ΟΙΚ 5446.1	161	m	80,00	25,00	2.000,00	
162	Υαλοστάσια περιστρεφόμενα περί οριζόντιο ή κατακόρυφο άξονα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, με κάσσα 9x9 cm (ξυλεία τύπου Νιαγκόν)	ΝΑΟΙΚ Ν\54.20.01	ΟΙΚ 5421	162	m2	80,00	230,00	18.400,00	
163	Επισκευή ξυλίνων εξωφύλλων ή εξωστοθύρων Γαλλικού ή Γερμανικού τύπου	ΝΑΟΙΚ Ν\54.26	ΟΙΚ 5431	163	m2	80,00	50,00	4.000,00	
164	Επισκευή ξυλίνων θυρών και παραθύρων με ή χωρίς φεγγίτη	ΝΑΟΙΚ Ν\54.46	50% ΟΙΚ 5446.2 50% ΟΙΚ 5421	164	m2	400,00	50,00	20.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>2.962.291,41</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>2.962.291,41</b>	
165	Θύρα με φύλλα πλήρη πρεσαριστά, με κάσσα αλουμινίου, και τελική επένδυση με φαινοπλαστικά φύλλα (πχ FORMAICA). Πρόκειται για θύρα συμβατή του συστήματος των χωρισμάτων αλουμινίου που τοποθετούνται στους χώρους γραφείων	ΝΑΟΙΚ Ν\54.50.1.1	ΟΙΚ 5446.1	165	ΤΕΜ	20,00	258,00	5.160,00	
166	Τοποθέτηση κλειθρου ασφαλείας και χειρολαβών για παντός τύπου πόρτα	ΝΑΟΙΚ Ν\54.50.21	ΟΙΚ 5446.1	166	τ.μ	120,00	35,00	4.200,00	
167	Τοποθέτηση κλειθρου απλού τύπου και χειρολαβών για παντός τύπου πόρτα	ΝΑΟΙΚ Ν\54.50.22	ΟΙΚ 5446.1	167	τ.μ	120,00	16,00	1.920,00	
168	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από σύνθετη ξυλεία	ΝΑΟΙΚ Ν\54.80.03		168	m3	12,00	580,00	6.960,00	
169	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία λαρικοειδή (λάρτζινη)	ΝΑΟΙΚ 55.01.02	ΟΙΚ 5502	169	m	40,00	65,00	2.600,00	
170	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμο από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	ΝΑΟΙΚ 55.10.01	ΟΙΚ 5511.1	170	m	40,00	60,00	2.400,00	
171	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμο από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ 55.10.02	ΟΙΚ 5512	171	m	40,00	40,00	1.600,00	
172	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων καμπύλα από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	ΝΑΟΙΚ 55.13.01	ΟΙΚ 5513.1	172	m	40,00	75,00	3.000,00	
173	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων καμπύλα από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ 55.13.02	ΟΙΚ 5514	173	m	40,00	55,00	2.200,00	
174	Χειρολισθήρας ευθύγραμμος διατομής 9x9 cm από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ 55.31.02	ΟΙΚ 5531.3	174	m	20,00	25,00	500,00	
175	Χειρολισθήρας καμπύλος διατομής 9x9 cm από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ 55.32.02	ΟΙΚ 5532.3	175	m	20,00	35,00	700,00	
176	Αυτοκόλλητη ανηλιοσθιτική ταινία για χρήση σε κλιμακοστάσια	ΝΑΟΙΚ Ν\55.02	ΟΙΚ 5533	176	μ.μ.	80,00	2,00	160,00	
177	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 25 mm πρεσαριστά	ΝΑΟΙΚ 56.09	ΟΙΚ 5608.1	177	m2	40,00	55,00	2.200,00	
178	Συρτάρια για ντουλάπες κοιτώνων επιφάνειας μεγαλύτερης των 0,40 m2	ΝΑΟΙΚ 56.10	ΟΙΚ 5613.1	178	ΤΕΜ	20,00	35,00	700,00	
179	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.23	ΟΙΚ 5613.1	179	m2	16,00	200,00	3.200,00	
180	Συρτάρια για τους πάγκους υπολογιστών από νοβοπάν	ΝΑΟΙΚ Ν\56.14	ΟΙΚ 5614	180	τεμ.	20,00	60,00	1.200,00	
181	Πάγκοι-γραφεία για αίθουσες υπολογιστών	ΝΑΟΙΚ Ν\56.21	ΟΙΚ 5604	181	m2	80,00	15,00	1.200,00	
182	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL πάχους 40mm	ΝΑΟΙΚ Ν\56.21.01	ΟΙΚ 5617	182	m2	40,00	40,00	1.600,00	
183	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	183	kg	4.000,00	2,40	9.600,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>3.013.391,41</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>3.013.391,41</b>	
184	Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 61.13	ΟΙΚ 6116	184	m	60,00	2,60	156,00	
185	Επικάλυψη τοίχων με κοινό συρματόπλεγμα	ΝΑΟΙΚ 61.20	ΟΙΚ 6120	185	m2	160,00	2,00	320,00	
186	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών	ΝΑΟΙΚ 61.21	ΟΙΚ 6121	186	kg	160,00	3,00	480,00	
187	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)	ΝΑΟΙΚ 61.23	ΟΙΚ 6123	187	kg	800,00	3,00	2.400,00	
188	Κατασκευή και τοποθέτηση σιδηρών συνδέσμων στεγών, σύνδεσμοι από θερμογαλβανισμένο μορφοσίδηρο	ΝΑΟΙΚ 61.26.02	ΟΙΚ 6126	188	kg	100,00	3,80	380,00	
189	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	189	kg	400,00	3,00	1.200,00	
190	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	190	kg	5.000,00	2,80	14.000,00	
191	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	191	kg	800,00	2,50	2.000,00	
192	Υαλοστάσια σιδηρά βάρους έως 10 kg/m2	ΝΑΟΙΚ 62.01	ΟΙΚ 6201	192	kg	200,00	7,00	1.400,00	
193	Υαλοστάσια σιδηρά βάρους άνω των 10 kg/m2	ΝΑΟΙΚ 62.02	ΟΙΚ 6202	193	kg	200,00	6,00	1.200,00	
194	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	194	kg	2.000,00	4,50	9.000,00	
195	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	ΝΑΟΙΚ 62.24	ΟΙΚ 6224	195	kg	2.000,00	5,00	10.000,00	
196	Σιδηρές θυρίδες εξαερισμού	ΝΑΟΙΚ 62.30	ΟΙΚ 6230	196	kg	200,00	10,00	2.000,00	
197	Προπετάσματα (ρολλά) σιδηρά δικτυωτά για θύρες και παράθυρα	ΝΑΟΙΚ 62.37	ΟΙΚ 6237	197	m2	40,00	90,00	3.600,00	
198	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ 62.41	ΟΙΚ 6239	198	kg	3.000,00	5,50	16.500,00	
199	Προπέτασμα ασφαλείας ηλεκτροκίνητο	ΝΑΟΙΚ 62.45	ΟΙΚ 6226	199	m2	40,00	230,00	9.200,00	
200	Γκαραζόπορτα μεταλλική ανακλινόμενη ή τυλιγόμενη	ΝΑΟΙΚ 62.46	ΟΙΚ 6236	200	kg	400,00	15,00	6.000,00	
201	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 62.50	ΟΙΚ 6236	201	m2	400,00	180,00	72.000,00	
202	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	202	m2	100,00	250,00	25.000,00	
203	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.02	ΟΙΚ 6236	203	m2	100,00	300,00	30.000,00	
204	Επισκευή υαλοστασίων σιδηρών κινητών ή σταθερών ήτοι επισκευή ή αντικατάσταση φθαρμένων τμημάτων	ΝΑΟΙΚ Ν62.01	ΟΙΚ 6201	204	m2	160,00	22,00	3.520,00	
205	Επισκευή σιδηρών κουφωμάτων ή κουφωμάτων αλουμινίου μονόφυλλων ή δίφυλλων	ΝΑΟΙΚ Ν62.24	ΟΙΚ 6224	205	m2	600,00	30,00	18.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>3.241.747,41</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>3.241.747,41</b>	
206	Επισκευή και συντήρηση υφιστάμενων μεταλλικών σιδηρών ασφαλείας κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Ν\62.39	ΟΙΚ 6126	206	m2	1.200,00	30,00	36.000,00	
207	Σιδηρη ραμπα ΑΜΕΑ ύψους 0,70μ. και κλίση 5%	ΝΑΟΙΚ Ν\63.02.01	ΟΙΚ 6302	207	TEM	4,00	1.200,00	4.800,00	
208	Σιδηρη ράμπα ΑΜΕΑ ύψους 0,40μ. και κλίση 5%	ΝΑΟΙΚ Ν\63.02.02	ΟΙΚ 6302	208	TEM	4,00	600,00	2.400,00	
209	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	209	kg	6.000,00	4,00	24.000,00	
210	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2"	ΝΑΟΙΚ 64.10.03	ΟΙΚ 6413	210	MM	240,00	15,00	3.600,00	
211	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 2"	ΝΑΟΙΚ 64.16.03	ΟΙΚ 6418	211	m	80,00	15,50	1.240,00	
212	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 2 "	ΝΑΟΙΚ 64.26.03	ΟΙΚ 6428	212	MM	400,00	11,00	4.400,00	
213	Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 10x4 cm	ΝΑΟΙΚ 64.31	ΟΙΚ 6431	213	m2	40,00	4,20	168,00	
214	Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 2x2 cm	ΝΑΟΙΚ 64.32	ΟΙΚ 6432	214	m2	200,00	8,00	1.600,00	
215	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΝΑΟΙΚ 64.41	ΟΙΚ 6441	215	kg	400,00	2,40	960,00	
216	Συρματόπλεγμα με τετραγωνική οπή	ΝΑΟΙΚ 64.47	ΟΙΚ 6447	216	m2	200,00	2,50	500,00	
217	Επισκευή και συντήρηση υφιστάμενων μεταλλικών σιδηρών περιφραξης	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01.01	ΟΙΚ 6126	217	m2	200,00	30,00	6.000,00	
218	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι, Φ4"	ΝΑΟΙΚ Ν\64.26.04	ΟΙΚ 7231	218	MM	80,00	132,11	10.568,80	
219	Ανοξείδωτος σωλήνας με ραφή Φ4"	ΝΑΟΙΚ Ν\64.29	ΟΙΚ 7231	219	MM	60,00	134,00	8.040,00	
220	Ανοξείδωτος διπλός χειρολισθήρας Φ40/2 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\64.29.01	ΟΙΚ 6428	220	τρέχο v m	100,00	40,00	4.000,00	
221	Ανοξείδωτο κιγκλιδώμα ύψους 0,90 m από ανοξείδωτο χάλυβα τύπου AISI304	ΝΑΟΙΚ Ν\64.29.02	ΟΙΚ 6428	221	m 2	100,00	110,15	11.015,00	
222	Συρματόπλεγμα με τετραγωνική οπή 5*5	ΝΑΟΙΚ Ν\64.47	ΟΙΚ 6447	222	m2	2.800,00	3,50	9.800,00	
223	Προστατευτικά πλαίσια αποτελούμενα από δομικό χάλυβα τετραγωνικής οπής 4*4	ΝΑΟΙΚ Ν\64.47.01	ΟΙΚ 6447	223	kg	8,00	12,00	96,00	
224	Περίφραξη γηπέδου αθλοπαιδιών (βόλεϋ-μπάσκετ-τέννις)	ΝΑΟΙΚ Ν\64.54	70% ΟΙΚ 6423 30% ΟΙΚ 6448	224	m	200,00	88,50	17.700,00	
225	Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση μεταλλικού στυλοβάτη γηπέδου καλαθοσφαίρισης	ΝΑΟΙΚ Ν\64.56	95% ΟΙΚ 6239 5% ΟΙΚ 7774	225	TEM	12,00	1.000,00	12.000,00	
226	Πίνακας καλαθοσφαίρισης (μπασκέτα) από ΠΛΕΞΙΓΚΛΑΣ	ΝΑΟΙΚ Ν\64.57	95% ΟΙΚ 6239 5% ΟΙΚ 7774	226	TEM	40,00	340,00	13.600,00	
227	Κινητές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ 65.25	ΟΙΚ 6530	227	m2	80,00	40,00	3.200,00	
228	Υαλόθυρα αλουμινίου με θερμοδιακοπή	ΝΑΟΙΚ Ν\65.02.01.01	ΟΙΚ 6502	228	m 2	40,00	200,00	8.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>3.425.435,21</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>3.425.435,21</b>	
229	Θύρα εισόδου αλουμινίου, θερμοδιακοπόμενη με δυνατότητα ύπαρξης ανακλινομένου φεγγίτη.	ΝΑΟΙΚ Ν165.05	ΟΙΚ 6502	229	m2	200,00	200,00	40.000,00	
230	Θερμοδιακοπόμενο ανοιγόμενο κούφωμα αλουμινίου με σταθερό ή ανακλινόμενο φεγγίτη	ΝΑΟΙΚ Ν165.17.05	ΟΙΚ 6523	230	m2	3.000,00	200,00	600.000,00	
231	Σύνθετο θερμοδιακοπόμενο επάλληλο κούφωμα αλουμινίου με σταθερούς ή ανακλινόμενους φεγγίτες	ΝΑΟΙΚ Ν165.17.06	ΟΙΚ 6524	231	m2	12.000,00	180,00	2.160.000,00	
232	Σύνθετο θερμοδιακοπόμενο κούφωμα αλουμινίου αποτελούμενο από σταθερά ή απλώς ανακλινόμενα φανώματα.	ΝΑΟΙΚ Ν165.19	ΟΙΚ 6530	232	m2	3.000,00	130,00	390.000,00	
233	Θερμοδιακοπόμενο κούφωμα αλουμινίου αποτελούμενο από οιονδήποτε αριθμό επάλληλων ή συναντώμενων φύλλων	ΝΑΟΙΚ Ν165.20	ΟΙΚ 6524	233	m2	3.000,00	160,00	480.000,00	
234	Επισκευή υαλοστασίων και κουφωμάτων μονόφυλλων ή δίφυλλων από αλουμίνιο με ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα	ΝΑΟΙΚ Ν165.26	ΟΙΚ 6522	234	TEM	400,00	22,00	8.800,00	
235	Χωρίσματα αλουμινίου δαπέδου – οροφής βαρέως τύπου, τυφλά έως το τελικό ύψος, ειδικά μελετημένα για οποιοδήποτε χώρο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Ν165.31.1	ΟΙΚ 6531	235	m2	80,00	118,00	9.440,00	
236	Χωρίσματα αλουμινίου δαπέδου – οροφής βαρέως τύπου, τυφλά μέχρι του ύψους των 0,90m και με διπλό κρύσταλλο έως το τελικό ύψος, ειδικά μελετημένα για οποιοδήποτε χώρο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Ν165.31.2	ΟΙΚ 6531	236	m2	80,00	145,00	11.600,00	
237	Χωρίσματα αλουμινίου δαπέδου – οροφής βαρέως τύπου με φεγγίτη, ειδικά μελετημένα για οποιοδήποτε χώρο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Ν165.31.3	ΟΙΚ 6531	237	m2	40,00	130,00	5.200,00	
238	Στέγαστρο εισόδου από αλουμίνιο και πολυκαρβονικό φύλλο	ΝΑΟΙΚ Ν165.60.01	30% ΟΙΚ 7231 70% ΟΙΚ 6428	238	1 TEM	4,00	125,30	501,20	
239	Σύστημα στέγασης υπαίθριου στεγαστρου-υποστέγου	ΝΑΟΙΚ Ν165.60.02	ΟΙΚ 6542	239	τεμ.	4,00	9.109,00	36.436,00	
240	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 71.01.02	ΟΙΚ 7102	240	m2	40,00	10,00	400,00	
241	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	241	m2	4.000,00	12,00	48.000,00	
242	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.22	ΟΙΚ 7122	242	m2	800,00	12,50	10.000,00	
243	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	243	m2	800,00	10,00	8.000,00	
244	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με τσιμεντοασβεστοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.52	ΟΙΚ 7152	244	m2	80,00	12,50	1.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>7.234.812,41</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>7.234.812,41</b>	
245	Επιχρίσματα με τσιμεντομαρμαροκονίαμα (αρπιφισιέλ) με γλυφές, με κοινό τσιμέντο και άμμο λευκού μαρμάρου	ΝΑΟΙΚ 71.61.01	ΟΙΚ 7161	245	m2	20,00	18,00	360,00	
246	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ 71.71	ΟΙΚ 7171	246	m2	6.000,00	0,60	3.600,00	
247	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ 71.81	ΟΙΚ 7181	247	MM	200,00	10,00	2.000,00	
248	Πρόσθετη τιμή τραβηχτών επιχρισμάτων για προεξοχές άνω των 20 cm	ΝΑΟΙΚ 71.82	ΟΙΚ 7182	248	MM	40,00	1,00	40,00	
249	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, συνθέτου ή πολυσυνθέτου σχεδίου	ΝΑΟΙΚ 71.83	ΟΙΚ 7181	249	MM	40,00	25,00	1.000,00	
250	Επιχρίσματα λαμπάδων πλάτους έως 30cm	ΝΑΟΙΚ Ν\71.81	ΟΙΚ 7181	250	MM	800,00	8,00	6.400,00	
251	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.11	ΟΙΚ 7211	251	m2	120,00	20,00	2.400,00	
252	Επιστέγαση με σχιστόπλακες	ΝΑΟΙΚ 72.15	ΟΙΚ 7211	252	m2	20,00	40,00	800,00	
253	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.16	ΟΙΚ 7211	253	m2	200,00	21,00	4.200,00	
254	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, αυλακωτή, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.01	ΟΙΚ 7231	254	m2	60,00	14,00	840,00	
255	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, επίπεδη, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.02	ΟΙΚ 7231	255	m2	20,00	13,00	260,00	
256	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις	ΝΑΟΙΚ 72.31.04	ΟΙΚ 7231	256	m2	60,00	13,50	810,00	
257	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΝΑΟΙΚ 72.44.01	ΟΙΚ 7244	257	MM	80,00	18,00	1.440,00	
258	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΝΑΟΙΚ 72.44.02	ΟΙΚ 7246	258	MM	80,00	14,00	1.120,00	
259	Αρμολακτύπτρα, αρμών εύρους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 72.47.01	ΟΙΚ 7246	259	MM	80,00	35,00	2.800,00	
260	Αρμολακτύπτρα, αρμών εύρους 100 mm	ΝΑΟΙΚ 72.47.02	ΟΙΚ 7246	260	MM	80,00	50,00	4.000,00	
261	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ 72.65	ΟΙΚ 6401	261	m2	1.000,00	40,00	40.000,00	
262	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΝΑΟΙΚ 72.70	ΟΙΚ 7231	262	m2	1.000,00	60,00	60.000,00	
263	Κουπόλες φυσικού φωτισμού και αερισμού, σταθερές, με διπλό θόλο, με καμπύλα φύλλα, εξωτερικά με πολυκαρβονικό και εσωτερικά με ακρυλικό (PMMA), με βάση PVC	ΝΑΟΙΚ 72.75.01	ΟΙΚ 7231	263	m2	8,00	350,00	2.800,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>7.369.682,41</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>7.369.682,41</b>	
264	Αποκατάσταση επικεράμωσης με κοίλα μηχανοποίητα κεραμίδια, κολυμβητή ή ημικολυμβητή	ΝΑΟΙΚ Ν172.03	ΟΙΚ 7203	264	m2	200,00	83,00	16.600,00	
265	Εργασία επικεράμωσης κολυμβητής ημικολυμβητής	ΝΑΟΙΚ Ν172.10	ΟΙΚ 7201	265	m2	40,00	20,00	800,00	
266	Επιστέγαση με κυματοειδή πλαστικά φύλλα βάρους 2,5 Kg/m2	ΝΑΟΙΚ Ν172.31	ΟΙΚ 7231	266	m2	1.000,00	25,00	25.000,00	
267	Λαμαρίνα μαύρη κριθαράκι πάχους 3,00 mm	ΝΑΟΙΚ Ν172.31.04	ΟΙΚ 7231	267	m2	80,00	12,00	960,00	
268	Σύστημα σκίασης εξωτερικών χώρων	ΝΑΟΙΚ Ν172.70.01	ΟΙΚ 7231	268	m2	1.000,00	40,00	40.000,00	
269	Σύστημα σκίασης με εφελκυσόμενα ιστία	ΝΑΟΙΚ Ν172.70.02	ΟΙΚ 7231	269	m2	1.000,00	40,00	40.000,00	
270	Τεντόπανα σκίασης	ΝΑΟΙΚ Ν172.70.03	ΟΙΚ 7231	270	m2	1.000,00	50,00	50.000,00	
271	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	271	m2	400,00	12,00	4.800,00	
272	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15x15 cm, κολλητά	ΝΑΟΙΚ 73.26.03	ΟΙΚ 7326.1	272	m2	200,00	27,50	5.500,00	
273	Επενδύσεις με κεραμικά ψηφιδωτά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.32	ΟΙΚ 7333	273	m2	40,00	45,00	1.800,00	
274	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	274	m2	3.000,00	30,00	90.000,00	
275	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	275	m2	3.000,00	32,00	96.000,00	
276	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	276	m2	200,00	30,00	6.000,00	
277	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.02	ΟΙΚ 7326.1	277	m2	800,00	32,00	25.600,00	
278	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	278	MM	1.600,00	4,00	6.400,00	
279	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.36.01	ΟΙΚ 7335	279	m2	800,00	16,00	12.800,00	
280	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.36.02	ΟΙΚ 7336	280	m2	200,00	14,00	2.800,00	
281	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm, με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	ΝΑΟΙΚ 73.36.03	ΟΙΚ 7340	281	m2	40,00	18,00	720,00	
282	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.37.01	ΟΙΚ 7337	282	m2	160,00	13,00	2.080,00	
283	Περιθώρια δώματος (λούκια)	ΝΑΟΙΚ 73.47	ΟΙΚ 7347	283	MM	3.000,00	8,00	24.000,00	
284	Ανπιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.76	ΟΙΚ 7396	284	MM	320,00	5,00	1.600,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>7.823.142,41</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>7.823.142,41</b>	
285	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.91	ΟΙΚ 7373.1	285	m2	120,00	20,00	2.400,00	
286	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 73.92	ΟΙΚ 7373.1	286	m2	120,00	25,00	3.000,00	
287	Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου αντιολισθηρού δαπέδου	ΝΑΟΙΚ 73.94	ΟΙΚ 7373.1	287	m2	120,00	35,00	4.200,00	
288	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	ΝΑΟΙΚ 73.96	ΟΙΚ 7396	288	m2	1.200,00	17,50	21.000,00	
289	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.97	ΟΙΚ 7397	289	m2	1.200,00	18,50	22.200,00	
290	Κατασκευή δαπέδου με ελαστικά αντικραδασμικά πλακίδια ασφαλείας	ΝΑΟΙΚ Ν\73.16	ΟΙΚ 7316	290	m2	600,00	30,00	18.000,00	
291	Σποραδική επισκευή επενδύσεων με διακοσμητικά κεραμικά τούβλα	ΝΑΟΙΚ Ν\73.32	ΟΙΚ 7332	291	m2	100,00	80,00	8.000,00	
292	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ Ν\73.33.04	ΟΙΚ 7331	292	m 2	20,00	40,00	800,00	
293	Διανοίξεις αρμών διαστολής δαπέδων	ΝΑΟΙΚ Ν\73.87	ΟΙΚ 7391	293	MM	40,00	5,00	200,00	
294	Επιστρώσεις-Επενδύσεις. Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	ΝΑΟΙΚ Ν\73.96.01	ΟΙΚ 7396	294	m 2	1.000,00	26,00	26.000,00	
295	Επιστρώσεις δαπέδων με πλαστικό δάπεδο με γύρισμα για σοβατεπί (υγιεινομικό) και ειδικά τεμάχια	ΝΑΟΙΚ Ν\73.96.02	ΟΙΚ 7396	295	m 2	1.000,00	28,00	28.000,00	
296	Επιστρώσεις με λινοτάπητα (linoleum)	ΝΑΟΙΚ Ν\73.96.03	ΟΙΚ 7396	296	m 2	1.000,00	30,00	30.000,00	
297	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΝΑΟΙΚ 74.23	ΟΙΚ 7416	297	m2	160,00	5,00	800,00	
298	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.10	ΟΙΚ 7442	298	m2	200,00	84,00	16.800,00	
299	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.14	ΟΙΚ 7462	299	m2	40,00	92,00	3.680,00	
300	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	ΝΑΟΙΚ 74.90.02	ΟΙΚ 7492	300	MM	20,00	11,00	220,00	
301	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	ΝΑΟΙΚ 74.90.04	ΟΙΚ 7494	301	MM	80,00	13,00	1.040,00	
302	Επιμελής καθαρισμός πλακών στηθαίου	ΝΑΟΙΚ Ν\74.16	ΟΙΚ 7416	302	m2	1.600,00	2,50	4.000,00	
303	Λειότριψη περιθωρίων (σοβατεπιών) από μάρμαρο ή μωσαϊκό	ΝΑΟΙΚ Ν\74.22	ΟΙΚ 7422	303	MM	320,00	3,00	960,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>8.014.442,41</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>8.014.442,41</b>	
304	Λειότητα μαρμάρινων βαθμίδων (βατήρων και μετώπων) ευθειών ή λοξών	ΝΑΟΙΚ Ν74.22.01	ΟΙΚ 7422	304	ΜΜ	400,00	18,00	7.200,00	
305	Συντήρηση, καθαρισμός και στίλβωση μαρμάρινων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ Ν74.23.01	ΟΙΚ 7416	305	m 2	240,00	6,75	1.620,00	
306	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 75.01.02	ΟΙΚ 7503	306	m2	200,00	75,00	15.000,00	
307	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 75.01.04	ΟΙΚ 7508	307	m2	40,00	95,00	3.800,00	
308	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	ΝΑΟΙΚ 75.11.02	ΟΙΚ 7513	308	ΜΜ	600,00	9,00	5.400,00	
309	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	ΝΑΟΙΚ 75.21.02	ΟΙΚ 7524	309	m2	20,00	70,00	1.400,00	
310	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	ΝΑΟΙΚ 75.21.04	ΟΙΚ 7526	310	m2	20,00	65,00	1.300,00	
311	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.02	ΟΙΚ 7532	311	m2	80,00	75,00	6.000,00	
312	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.04	ΟΙΚ 7534	312	m2	600,00	85,00	51.000,00	
313	Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο πάχους 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.36.01	ΟΙΚ 7536	313	ΜΜ	40,00	30,00	1.200,00	
314	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ 75.41.01	ΟΙΚ 7541	314	ΜΜ	600,00	35,00	21.000,00	
315	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.58.01	ΟΙΚ 7558	315	ΤΕΜ	64,00	15,00	960,00	
316	Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες μαρμάρου μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.61.01	ΟΙΚ 7561	316	m2	200,00	65,00	13.000,00	
317	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες γκρι γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 75.68	ΟΙΚ 7564	317	m2	12,00	90,00	1.080,00	
318	Περιθώρια (σοβατεπιά) από γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 75.70	ΟΙΚ 7564	318	ΜΜ	40,00	14,00	560,00	
319	Επισκευή μαρμαρόστρωσης βαθμίδων (πάτημα - ρίχτυ) με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ Ν75.41.01	ΟΙΚ 7541	319	ΜΜ	120,00	50,00	6.000,00	
320	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 5,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.01.03	ΟΙΚ 7604.1	320	m2	20,00	23,00	460,00	
321	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 6,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.01.04	ΟΙΚ 7604.2	321	m2	20,00	28,80	576,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>8.151.998,41</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>8.151.998,41</b>	
322	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 6,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.02.04	ΟΙΚ 7609.2	322	m2	100,00	30,00	3.000,00	
323	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	ΝΑΟΙΚ 76.20.01	ΟΙΚ 7621	323	m2	100,00	34,60	3.460,00	
324	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m	ΝΑΟΙΚ 76.20.02	ΟΙΚ 7622	324	m2	20,00	36,80	736,00	
325	Διακοσμητική αμμοβολή κρυστάλλων	ΝΑΟΙΚ 76.21	ΟΙΚ 7621	325	m2	60,00	13,80	828,00	
326	Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ 76.25	ΟΙΚ 7609.2	326	m2	40,00	150,00	6.000,00	
327	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	327	m2	2.000,00	45,00	90.000,00	
328	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	328	m2	20.000,00	75,00	1.500.000,00	
329	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 10 mm, κρύσταλλο laminated 8 mm + 4 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.04	ΟΙΚ 7609.2	329	m2	2.000,00	85,00	170.000,00	
330	Υαλόθυρες από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες από κρύσταλλο πάχους 8,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.35.01	ΟΙΚ 7626.1	330	m2	10,00	225,00	2.250,00	
331	Υαλόθυρες από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες από κρύσταλλο πάχους 10,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.35.02	ΟΙΚ 7626.2	331	m2	32,00	250,00	8.000,00	
332	Τοποθέτηση στόκου τζαμιών	ΝΑΟΙΚ Ν\76.14.01	ΟΙΚ 7614	332	m	800,00	1,30	1.040,00	
333	Επανατοποθέτηση με σιλικόνη πλαστικού στήριξης (λάστιχα, κορδόνια)	ΝΑΟΙΚ Ν\76.14.02	ΟΙΚ 7614	333	m	4.000,00	1,79	7.160,00	
334	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	334	m2	20.000,00	3,50	70.000,00	
335	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.16	ΟΙΚ 7736	335	m2	400,00	2,00	800,00	
336	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	ΟΙΚ 7737	336	m2	12.000,00	3,00	36.000,00	
337	Ακρυλικό μικρομοριακό ή σιλικονούχο (silane-siloxane) υπόστρωμα χρωματισμών (αστάρι) επί μη μεταλλικών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.28	ΟΙΚ 7735	337	m2	24.000,00	3,00	72.000,00	
338	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.30	ΟΙΚ 7735	338	m2	20.000,00	2,00	40.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>10.163.272,41</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>10.163.272,41</b>	
339	Ελαιοχρωματισμοί επί ετοιμών σπατουλαρισμένων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.51	ΟΙΚ 7751	339	m2	400,00	1,20	480,00	
340	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	340	m2	40.000,00	6,00	240.000,00	
341	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	341	MM	10.000,00	1,20	12.000,00	
342	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	342	MM	4.000,00	2,00	8.000,00	
343	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	ΝΑΟΙΚ 77.67.03	ΟΙΚ 7767.6	343	MM	2.000,00	3,00	6.000,00	
344	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 3 έως 4"	ΝΑΟΙΚ 77.67.04	ΟΙΚ 7767.8	344	MM	900,00	4,00	3.600,00	
345	Φρεσκάρισμα παλαιού βερνικώματος δαπέδου	ΝΑΟΙΚ 77.70	ΟΙΚ 7770	345	m2	200,00	2,50	500,00	
346	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	346	m2	1.600,00	9,50	15.200,00	
347	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	347	m2	200,00	8,00	1.600,00	
348	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	ΝΑΟΙΚ 77.91	ΟΙΚ 7791	348	m2	2.000,00	4,50	9.000,00	
349	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	ΝΑΟΙΚ 77.95	ΟΙΚ 7744	349	m2	800,00	4,50	3.600,00	
350	Αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ 77.97	ΟΙΚ 7744	350	m2	400,00	12,00	4.800,00	
351	Φωτοκαταλυτικές επιστρώσεις επί δομικών στοιχείων με ιδιότητες αποδόμησης ατμοσφαιρικών ρύπων και μικροβίων, φωτοκαταλυτικό επίχρισμα τσιμεντοειδούς βάσεωςσε πάχος μεγαλύτερο των 1500 μικρών	ΝΑΟΙΚ 77.100.08	ΟΙΚ 7744	351	m2	40.000,00	18,00	720.000,00	
352	Ανακαίνιση βερνικοχρωματισμών εσωτερικών και εξωτερικών ξυλίνων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ Ν177.54	ΟΙΚ 7754	352	m2	4.000,00	8,00	32.000,00	
353	Ανακαίνιση εσωτερικών επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	ΝΑΟΙΚ Ν177.62	ΟΙΚ 7762	353	m 2	4.000,00	6,00	24.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>11.244.052,41</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>11.244.052,41</b>	
354	Ανακαίνιση χρωματισμών θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία > 80 οC	ΝΑΟΙΚ Ν\77.66	70% ΟΙΚ 7766 30% ΟΙΚ 7793	354	m 2	2.000,00	9,00	18.000,00	
355	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με οικολογικά χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	355	m 2	50.000,00	10,00	500.000,00	
356	Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με ψυχρά οικολογικά χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.02	ΟΙΚ 7744	356	m 2	40.000,00	11,00	440.000,00	
357	Ανακαίνιση χρωματισμών επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με ψυχρά οικολογικά χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.03	ΟΙΚ 7744	357	m 2	50.000,00	12,00	600.000,00	
358	Ανακαίνιση χρωματισμών επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με οικολογικά χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.04	ΟΙΚ 7785.1	358	m 2	50.000,00	11,00	550.000,00	
359	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με οικολογικά χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα.	ΝΑΟΙΚ Ν\77.81.01	ΟΙΚ 7786.1	359	m 2	160,00	15,00	2.400,00	
360	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με οικολογικά χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας.	ΝΑΟΙΚ Ν\77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	360	m 2	1.200,00	15,00	18.000,00	
361	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων εσωτερικών επιφανειών με τεχνοτροπία "πατίνα"	ΝΑΟΙΚ Ν\77.91.1	ΟΙΚ 7791	361	m2	8.000,00	30,00	240.000,00	
362	Απόξεση με σπάτουλα παλαιών πλαστικών χρωματισμών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Ν\77.92	ΟΙΚ 7792	362	m 2	10.000,00	1,50	15.000,00	
363	Αφαίρεση πλήρους παλαιών μονωτικών υλικών με καύση	ΝΑΟΙΚ Ν\77.92.01	ΟΙΚ 7792	363	m2	10.000,00	4,00	40.000,00	
364	Ανακαίνιση με βαφή υδρύαλου απλή επί όψης με εξωτερική θερμομόνωση Πετροβάμβακα ή Πολυστερίνης	ΝΑΟΙΚ Ν\77.103	ΟΙΚ 7747	364	m 2	200,00	9,00	1.800,00	
365	Ανακαίνιση με βαφή υδρύαλου ινοπλισμένη επί όψης με εξωτερική θερμομόνωση Πετροβάμβακα ή Πολυστερίνης	ΝΑΟΙΚ Ν\77.104	ΟΙΚ 7747	365	m 2	200,00	16,00	3.200,00	
366	Εργασία ανακαίνισης χρωματισμών επί επιφανειών επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ Ν\77.105	ΟΙΚ 7785.1	366	m 2	8.000,00	4,50	36.000,00	
367	Ταινίες γύψινες (μπορντούρες) πλάτους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 78.01	ΟΙΚ 7801	367	MM	32,00	4,50	144,00	
368	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.01	ΟΙΚ 7809	368	m2	2.000,00	11,60	23.200,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>13.731.796,41</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>13.731.796,41</b>	
369	Γυψοσανίδες ανθυγράς, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ 7809	369	m2	2.000,00	13,80	27.600,00	
370	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.05	ΟΙΚ 7809	370	m2	800,00	15,00	12.000,00	
371	Γυψοσανίδες πρόσθετη των παραπάνω τιμών (78.05.01 έως 78.05.12) τιμή γυψοσανίδων κοινών ή ανθυγρών ή και πυράντοχων σε έτοιμα φύλλα διαστάσεων μέχρι 0.72 m2	ΝΑΟΙΚ 78.05.13	ΟΙΚ 7809	371	m2	40,00	1,00	40,00	
372	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.10.02	ΟΙΚ 7809	372	m2	800,00	28,00	22.400,00	
373	Περσιδωτά προπετάσματα	ΝΑΟΙΚ 78.13	ΟΙΚ 7813	373	m2	320,00	23,00	7.360,00	
374	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα	ΝΑΟΙΚ 78.21	ΟΙΚ 7809	374	m2	40,00	50,00	2.000,00	
375	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	ΝΑΟΙΚ 78.30.01	ΟΙΚ 7809	375	m2	320,00	23,00	7.360,00	
376	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.34	ΟΙΚ 7809	376	m2	800,00	20,00	16.000,00	
377	Εσωτερικά χωρίσματα πάχους 150 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφίπλευρη επένδυση από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ Ν\78.06	ΟΙΚ 7809	377	m 2	2.000,00	60,00	120.000,00	
378	Εσωτερικά χωρίσματα, πάχους 100 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφίπλευρη επένδυση από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ Ν\78.07	ΟΙΚ 7809	378	m 2	600,00	40,00	24.000,00	
379	Εσωτερικά χωρίσματα για διαμόρφωση τουαλετών πάχους >=255 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφίπλευρη επένδυση από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ Ν\78.08	ΟΙΚ 7809	379	m2	400,00	80,00	32.000,00	
380	Εξωτερικό πέτασμα-σκίαστρο	ΝΑΟΙΚ Ν\78.21.02	ΟΙΚ 7809	380	m 2	320,00	25,00	8.000,00	
381	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	381	m2	32.000,00	2,00	64.000,00	
382	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.05	ΟΙΚ 7903	382	kg	320,00	8,50	2.720,00	
383	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.08	ΟΙΚ 7903	383	kg	320,00	5,00	1.600,00	
384	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	ΝΑΟΙΚ 79.11.01	ΟΙΚ 7912	384	m2	30.000,00	13,00	390.000,00	
385	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες	ΝΑΟΙΚ 79.11.02	ΟΙΚ 7912	385	m2	32.000,00	12,00	384.000,00	
386	Επίστρωση απλή με υαλούφασμα επί ασφαλτικού υλικού	ΝΑΟΙΚ 79.14	ΟΙΚ 7914	386	m2	600,00	1,20	720,00	
387	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 125 gr/m2	ΝΑΟΙΚ 79.15.01	ΟΙΚ 7914	387	m2	32.000,00	2,20	70.400,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>14.923.996,41</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>14.923.996,41</b>	
388	Γεωφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2	ΝΑΟΙΚ 79.15.02	ΟΙΚ 7914	388	m2	600,00	2,40	1.440,00	
389	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΝΑΟΙΚ 79.16.01	ΟΙΚ 7914	389	m2	600,00	0,50	300,00	
390	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ 79.17	ΟΙΚ 7244	390	MM	2.000,00	2,50	5.000,00	
391	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.21	ΟΙΚ 7921	391	kg	2.400,00	1,20	2.880,00	
392	Ίνες πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2	ΝΑΟΙΚ 79.24	ΟΙΚ 7923	392	kg	40,00	8,00	320,00	
393	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.37	ΟΙΚ 7936	393	MM	2.000,00	10,00	20.000,00	
394	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.40	ΟΙΚ 7940	394	m2	800,00	12,00	9.600,00	
395	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.80	ΟΙΚ 7744	395	m2	320,00	20,00	6.400,00	
396	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.81	ΟΙΚ 7744	396	m2	200,00	35,00	7.000,00	
397	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με λευκές τσιμεντόπλακες περιέχουν φωτοκαταλυτικά ψυχρά υλικά (photocatalytic cool materials).	ΝΑΟΙΚ 79.82	ΟΙΚ 7744	397	m2	200,00	28,00	5.600,00	
398	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες , μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλέγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών , βάρους 6,5 kg/m2	ΝΑΟΙΚ Ν\79.11.01	ΟΙΚ 7912	398	m 2	600,00	16,70	10.020,00	
399	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο, οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες με μηχανική στήριξη	ΝΑΟΙΚ Ν\79.11.02	ΟΙΚ 7231	399	m2	4.000,00	14,20	56.800,00	
400	Εξαεριστικά στοιχεία μεμβράνης	ΝΑΟΙΚ Ν\79.11.04	ΟΙΚ 7912	400	τεμ.	40,00	20,00	800,00	
401	Αποκατάσταση τοπικής βλάβης οπλισμένου σκυροδέματος με τεχνολογία ινωπλισμένων πολυμερών (ΙΩΠ), με επικόλληση υφασμάτων από ίνες άνθρακα (ξηρή μέθοδος εφαρμογής) με εποξειδική ρητίνη	ΝΑΟΙΚ Ν\79.12.02	ΟΙΚ 7912	401	m2	400,00	150,70	60.280,00	
402	Διάρτηρη εξαεριστική ασφαλιστική μεμβράνη διάχυσης υδρατμών	ΝΑΟΙΚ Ν\79.16.01	ΟΙΚ 7914	402	m2	100,00	4,00	400,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>15.110.836,41</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>15.110.836,41</b>	
403	Θερμομόνωση δωματιων με πλάκες πετροβάμβακα με επικάλυψη ασφάλτου, πάχους 5εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν179.40.01	ΟΙΚ 7940	403	m2	600,00	25,00	15.000,00	
404	Θερμομόνωση δωματιων με θερμομονωτικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ Ν179.40.02	ΟΙΚ 7940	404	m2	600,00	27,00	16.200,00	
405	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη (7cm)	ΝΑΟΙΚ Ν179.48	ΟΙΚ 7934	405	m 2	28.000,00	17,00	476.000,00	
406	Θερμομόνωση δωματίων με πλάκες από πετροβάμβακα πάχους 80 mm με επικάλυψη ασφάλτου	ΝΑΟΙΚ Ν179.55.01	ΟΙΚ 7934	406	m2	600,00	16,00	9.600,00	
407	Επισκευή επιμέρους στρώσεων του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης – Αποσάθρωση ή αποκόλληση τελικού επιχρίσματος	ΝΑΟΙΚ Ν179.83	ΟΙΚ 7940	407	m2	80,00	14,50	1.160,00	
408	Επισκευή επιμέρους στρώσεων του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης – Τοπικές φθορές σε τελική και βασική οπλισμένη στρώση επιχρίσματος	ΝΑΟΙΚ Ν179.84	ΟΙΚ 7940	408	m2	80,00	28,50	2.280,00	
409	Επισκευή επιμέρους στρώσεων του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης – Αποκατάσταση της συνολικής επιφάνειας βασικής και τελικής στρώσης επιχρίσματος	ΝΑΟΙΚ Ν179.85	ΟΙΚ 7940	409	m2	80,00	30,50	2.440,00	
410	Επισκευή επιμέρους στρώσεων του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης – Φθορές σε τελική και βασική στρώση επιχρίσματος και στο θερμομονωτικό υλικό	ΝΑΟΙΚ Ν179.86	ΟΙΚ 7940	410	m2	80,00	58,00	4.640,00	
411	Φθορές σε κτηριακές ακμές, στην περίμετρο ανοιγμάτων και στην ποδιά παραθύρων	ΝΑΟΙΚ Ν179.87	ΟΙΚ 6117	411	m2	160,00	37,50	6.000,00	
412	Κατασκευή δαπέδων με ακρυλικό-συνθετικό τάπητα σε υπάρχοντα ασφαλτοτάπητα	ΝΑΟΙΚ Ν179.95.1	ΟΙΚ 7373	412	m 2	5.000,00	17,00	85.000,00	
413	Κατασκευή ακρυλικού-συνθετικού τάπητα σε νέο ασφαλτοτάπητα	ΝΑΟΙΚ Ν179.95.2	ΟΙΚ 7373	413	m 2	5.000,00	14,20	71.000,00	
414	Κατασκευή πατητής τσιμεντοκονίας πάνω από μωσαϊκό	ΝΑΟΙΚ Ν179.95.3	ΟΙΚ 7373	414	m 2	40,00	22,00	880,00	
415	Αναδιπλούμενος τοίχος από υψηλών προδιαγραφών μοριοσανίδα για διαχωρισμό μεγάλων χώρων.	ΝΑΟΙΚ Ν50.15	ΟΙΚ 6447	415	m2	60,00	380,00	22.800,00	
416	Μεταλλική θύρα θερμομονωμένη με φεγγίτη (σύνθετο κούφωμα).	ΝΑΟΙΚ Ν62.60.04	ΟΙΚ 6236	416	TEM	20,00	1.100,00	22.000,00	
417	Μεταλλική θύρα θερμομονωμένη χωρίς φεγγίτη (σύνθετο κούφωμα).	ΝΑΟΙΚ Ν62.60.05	ΟΙΚ 6236	417	TEM	16,00	800,00	12.800,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>15.858.636,41</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>15.858.636,41</b>	
418	Θύρα εισόδου αλουμινίου, θερμοδιακοπτόμενη, αποτελούμενη από ανοιγόμενη δίφυλλη συμπαγή θύρα με μπάρα πανικού και μηχανισμό επαναφοράς και προτεραιότητας, με σταθερά υαλοστάσια εκατέρωθεν ή/και άνωθεν της θύρας.	ΝΑΟΙΚ Ν65.02.01.05	ΟΙΚ 6506	418	m 2	200,00	250,00	50.000,00	
419	Σύνθετο κούφωμα αλουμινίου, θερμοδιακοπτόμενο, αποτελούμενο από ανοιγόμενη μονόφυλλη θύρα εισόδου και σταθερά ή απλώς ανακλινόμενα φανώματα εκατέρωθεν ή και άνωθεν της θύρας με δυνατότητα ένθετου συρομένου επαλλήλου ή ανοιγόμενου κουφώματος	ΝΑΟΙΚ Ν65.20.03	ΟΙΚ 6501	419	m 2	3.000,00	180,00	540.000,00	
420	Συμπύκνωση προιόντων εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ Ν12161	ΟΙΚ 2161	420	m3	200,00	0,85	170,00	
421	Επιμελής καθαρισμός δώματος ή ταράτσας	ΝΑΟΙΚ Ν12238.2	ΟΙΚ 2238	421	m 2	24.000,00	2,00	48.000,00	
422	Επισκευή περιμετρικής κορνίζας ψευδοροφής εκ ξυλείας τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ Ν15352	ΟΙΚ 5352	422	μ	20,00	11,00	220,00	
423	Αντικατάσταση εφθαρμένων ή ελλειπών ξύλων (τάβλες) καθιστικών	ΝΑΟΙΚ Ν15621	ΟΙΚ 5621	423	m3	2,00	2.105,00	4.210,00	
424	Μεταλλικά πορτάκια ασφαλείας Ηλεκτρικών πινάκων, ήτοι κατασκευή ενός τεμαχίου μεταλλικής πόρτας για την ασφάλιση των Ηλεκτρικών πινάκων	ΝΑΟΙΚ Ν16224	ΟΙΚ 6224	424	TEM	20,00	60,00	1.200,00	
425	Προστατευτικά πλαίσια αποτελούμενα από δομικό χάλυβα	ΝΑΟΙΚ Ν16447	ΟΙΚ 6447	425	kg	8,00	10,00	80,00	
426	Σποραδική επισκευή επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ Ν17121	50% ΟΙΚ 7121 50% ΟΙΚ 7131	426	m 2	6.000,00	14,00	84.000,00	
427	Αντιδιαβρωτικός εμποτισμός επιφανειών σκυροδέματος.	ΝΑΟΙΚ Ν17121.002	ΟΙΚ 7121	427	m 2	1.200,00	3,80	4.560,00	
428	Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος και οπλισμού λόγω τοπικής οξειδωσης οπλισμού με σύστημα αντιδιαβρωτικών και επισκευαστικών κονιαμάτων ενός συστατικού, σε πάχος ανάπτυξης έως 30 mm	ΝΑΟΙΚ Ν17121.100	ΟΙΚ 7121	428	m 2	1.600,00	70,00	112.000,00	
429	Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος και οπλισμού σε ακμή υποστηλώματος ή δοκού λόγω τοπικής οξειδωσης οπλισμού με σύστημα αντιδιαβρωτικών και επισκευαστικών κονιαμάτων ενός συστατικού, σε πάχος ανάπτυξης έως 30 mm	ΝΑΟΙΚ Ν17121.200	ΟΙΚ 7121	429	μ.μ.	3.200,00	39,60	126.720,00	
430	Επισκευή επιφανειών δαπέδων μωσαϊκών	ΝΑΟΙΚ Ν17416	ΟΙΚ 7461	430	m 2	760,00	20,00	15.200,00	
431	Λειότριψη και στίλβωση δαπέδων από μάρμαρο ή μωσαϊκό	ΝΑΟΙΚ Ν17417	ΟΙΚ 7417	431	m 2	1.600,00	8,00	12.800,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>16.857.796,41</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>16.857.796,41</b>	
432	Καθαρισμός με εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών εμφανούς λιθοδομής, μαρμάρου ή τοίχων επιχρισμένων με αρτιφισιέλ	ΝΑΟΙΚ Ν17423	ΥΔΡ 6370	432	m 2	400,00	5,00	2.000,00	
433	Καθαρισμός με εφαρμογή υδροαμμοβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών εμφανούς λιθοδομής, μαρμάρου ή τοίχων επιχρισμένων με αρτιφισιέλ	ΝΑΟΙΚ Ν17423.1	ΥΔΡ 6370	433	m 2	40,00	15,00	600,00	
434	Καθαίρεση κτισμάτων με φέροντα στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα για ύψος έως και 4,0 m	ΝΑΟΔΟ Α05.1	ΟΙΚ 2227	434	m3	400,00	23,15	9.260,00	
435	Καθαίρεση κτισμάτων με φέροντα στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα για το ύψος πέραν των 4,0 m	ΝΑΟΔΟ Α05.2	ΟΙΚ 2227	435	m3	160,00	29,95	4.792,00	
436	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	436	m3	120,00	16,85	2.022,00	
437	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	437	m2	1.000,00	0,95	950,00	
438	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	438	m2	1.000,00	1,00	1.000,00	
439	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	439	m2	1.000,00	0,38	380,00	
440	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	440	ton	4,00	72,55	290,20	
441	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	441	m2	1.000,00	13,65	13.650,00	
442	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ09.1	ΝΟΔΟ 4521Β	442	m2	1.000,00	14,55	14.550,00	
443	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	ΠΡΣ 5510	443	στρ.	0,40	5.500,00	2.200,00	
444	Επένδυση με ξυλεία (3τμχ) διαστάσεων 95Χ45Χ1000mm σε υφιστάμενη βάση από σκυρόδεμα	ΝΕΟΑΤΟΕ 22.65.01	ΟΙΚ 5512	444	τρέχο v m	20,00	40,00	800,00	
445	Επιστήλιος διπλός κάδος απορριμάτων και ανακύκλωσης	ΝΕΟΑΤΟΕ 51.04.01	ΟΙΚ 5104	445	τεμ.	4,00	301,89	1.207,56	
446	Προστατευτικό κάλυμμα κορμού μπασκέτας καλαθοσφαίρισης	ΝΕΟΑΤΟΕ 65.32.01	ΟΙΚ 6532	446	τεμ.	72,00	112,50	8.100,00	
447	Δάπεδο ασφαλείας πάχους 40mm-τοποθετημένο σε υπόβαση από μπετόν	ΝΕΟΑΤΟΕ 73.75.01	ΟΙΚ 7396	447	m2	1.000,00	80,00	80.000,00	
448	Κατασκευή χυτού ελαστικού δαπέδου ασφαλείας	ΝΕΟΑΤΟΕ 73.91.01	ΟΙΚ 7373.1	448	m2	300,00	54,00	16.200,00	
449	Κατασκευή δαπέδων με ακρυλικό-συνθετικό τάπητα σε υπάρχοντα μωσαϊκό	ΝΕΟΑΤΟΕ 73.95.01	ΟΙΚ 7373	449	m2	1.000,00	15,00	15.000,00	
450	Κατασκευή τάπητα από ανακυκλωμένο καουτσούκ	ΝΕΟΑΤΟΕ 73.96.01	ΟΙΚ 7373	450	m2	2.000,00	30,00	60.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>17.090.798,17</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>17.090.798,17</b>	
451	Κατασκευή ακρυλικού συνθετικού τάπητα πάνω σε τάπητα από ανακυκλωμένο καουτσούκ	ΝΕΟΑΤΟΕ 73.96.04		451	m2	2.000,00	10,00	20.000,00	
452	Χάραξη και χρωματισμός διαγραμμίσεων οιασδήποτε απόχρωσης γηπέδων μπάσκετ και βόλλευ	ΝΕΟΑΤΟΕ 77.90.01	ΟΙΚ 7785.1	452	m	8.000,00	3,00	24.000,00	
453	Επαλείψεις προστασίας ξυλίνων επιφανειών	ΝΕΟΑΤΟΕ 77.96.01	ΟΙΚ 7754	453	m2	6.000,00	6,50	39.000,00	
454	Υδρορρόη από χαλυβδοσωλήνα ανοξείδωτο κατά AISI 316, κυκλικής διατομής, με τα ανοξείδωτα εξαρτήματα σύνδεσης και στερέωσης, Ον. Διαμ. DN 80 ( 3 ins )	NATHE 8062.42	H/AM 34	454	μ.μ	2.000,00	67,00	134.000,00	
455	Αποξήλωση υδρορροής	ATHE N18036	H/AM 5	455	μ.μ	2.000,00	5,00	10.000,00	
456	Διατάξεις υδροσυλλογής ομβρίων δώματος (ταρασομόλυβα)	ATHE N18052.2	H/AM 2	456	TEM	800,00	50,00	40.000,00	
<b>Σύνολο : 1. Οικοδομικές εργασίες</b>								<b>17.357.798,17</b>	<b>17.357.798,17</b>
<b>2. Δίκτυα η/μ</b>									
1	Σιδηροσωλήνα μαύρη με ραφή, διαμέτρου 1/2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ATHE 1	H/AM 5	457	m	280,00	13,61	3.810,80	
2	Σιδηροσωλήνα μαύρη με ραφή, διαμέτρου 3/4 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ATHE 2	H/AM 5	458	m	180,00	15,96	2.872,80	
3	Σιδηροσωλήνα μαύρη με ραφή, διαμέτρου 1 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ATHE 3	H/AM 5	459	m	140,00	19,63	2.748,20	
4	Σιδηροσωλήνα μαύρη με ραφή, διαμέτρου 1 1/4 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ATHE 4	H/AM 5	460	m	40,00	22,63	905,20	
5	Σιδηροσωλήνα μαύρη με ραφή, διαμέτρου 1 1/2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ATHE 5	H/AM 5	461	m	40,00	25,71	1.028,40	
6	Σιδηροσωλήνα μαύρη με ραφή, διαμέτρου 2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ATHE 6	H/AM 5	462	m	80,00	30,33	2.426,40	
7	Χαλκοσωλήνα διαμέτρου Φ 15mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	ATHE 42	H/AM 7	463	m	360,00	7,08	2.548,80	
8	Χαλκοσωλήνα διαμέτρου Φ 18mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	ATHE 43	H/AM 7	464	m	320,00	8,68	2.777,60	
9	Χαλκοσωλήνα διαμέτρου Φ 22mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	ATHE 44	H/AM 7	465	m	280,00	11,53	3.228,40	
10	Χαλκοσωλήνα διαμέτρου Φ 28mm πάχους τοιχώματος 1,50 mm	ATHE 45	H/AM 7	466	m	140,00	14,20	1.988,00	
11	Έλεγχος και καταγραφή ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτηρίου	ATHE 470	H/AM 52	467	TEM	140,00	128,49	17.988,60	
12	Αντικατάσταση καπναγωγού εσωτερικής διατομής εως 19 cm με inox	ATHE 510	H/AM 34	468	m	140,00	28,34	3.967,60	
13	Αντικατάσταση καπναγωγού εσωτερικής διατομής 20-35 cm με inox	ATHE 511	H/AM 34	469	m	280,00	40,68	11.390,40	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>57.681,20</b>	<b>17.357.798,17</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>57.681,20</b>	<b>17.357.798,17</b>
14	Προμήθεια Υδραυλικού υλικού	ΑΤΗΕ 554	Η/Μ 28	470	κ.α.	1,00	4.800,00	4.800,00	
15	Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού Ηλεκτρικής εγκατάστασης κτιρίου	ΑΤΗΕ 555	Η/Μ 54	471	κ.α.	1,00	4.800,00	4.800,00	
16	Κλιματιστική συσκευή, inverter, ονομαστικής ισχύος τουλάχιστον 9000 btu/h (ψύξη)/10.500 btu/h (θέρμανση)	ΑΤΗΕ 601	Η/Μ 32	472	ΤΕΜ	28,00	616,78	17.269,84	
17	Κλιματιστική συσκευή, inverter, ονομαστικής ισχύος τουλάχιστον 12.000 btu/h (ψύξη)/13.500 btu/h (θέρμανση)	ΑΤΗΕ 602	Η/Μ 32	473	ΤΕΜ	28,00	721,78	20.209,84	
18	Καθαρισμός εσωτερικής τοπικής μονάδας κλιματισμού τύπου split	ΑΤΗΕ 630	Η/Μ 37	474	ΤΕΜ	560,00	14,69	8.226,40	
19	Θερμική μόνωση καπναγωγών με πάπλωμα απο ορυκτοβάμβακα πάχους 5cm, πάνω σε δικτυωτό γαλβανισμένο πλέγμα	ΑΤΗΕ 710	Η/Μ 40	475	m	140,00	18,21	2.549,40	
20	Θερμική μόνωση καπναγωγών με πάπλωμα απο πετροβάμβακα πάχους 3cm, με επικάλυψη αλουμινίου	ΑΤΗΕ 715	Η/Μ 40	476	m	140,00	11,47	1.605,80	
21	Θερμική μόνωση καπναγωγών με πάπλωμα απο πετροβάμβακα πάχους 5cm, με επικάλυψη αλουμινίου	ΑΤΗΕ 716	Η/Μ 40	477	m	140,00	15,69	2.196,60	
22	Επανεγκατάσταση ή μετεγκατάσταση υπάρχοντος κλιματιστικού συγκροτήματος τύπου split	ΑΤΗΕ 766	Η/Μ 32	478	ΤΕΜ	40,00	106,42	4.256,80	
23	Τοποθέτηση - Επέκταση χαλκοσωληνών υγρού - αερίου αντλίας θερμότητας	ΑΤΗΕ 768	Η/Μ 32	479	m	180,00	20,54	3.697,20	
24	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη με ραφή, διαμέτρου 1/2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 859	Η/Μ 5	480	m	280,00	14,59	4.085,20	
25	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη με ραφή, διαμέτρου 3/4 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 860	Η/Μ 5	481	m	180,00	17,52	3.153,60	
26	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη με ραφή, διαμέτρου 1 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 861	Η/Μ 5	482	m	180,00	21,26	3.826,80	
27	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη με ραφή, διαμέτρου 1 1/4 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 862	Η/Μ 5	483	m	60,00	25,04	1.502,40	
28	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη με ραφή, διαμέτρου 1 1/2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 863	Η/Μ 5	484	m	80,00	28,44	2.275,20	
29	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη με ραφή, διαμέτρου 2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 864	Η/Μ 5	485	m	80,00	33,58	2.686,40	
30	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη χωρίς ραφή, διαμέτρου 2 1/2 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 865	Η/Μ 5	486	m	80,00	39,05	3.124,00	
31	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη χωρίς ραφή, διαμέτρου 3 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 866	Η/Μ 5	487	m	60,00	44,25	2.655,00	
32	Σιδηροσωλήνα γαλβανισμένη χωρίς ραφή, διαμέτρου 4 ins κατά ΕΛΟΤ EN 10255	ΑΤΗΕ 867	Η/Μ 5	488	m	80,00	53,68	4.294,40	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>154.896,08</b>	<b>17.357.798,17</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>154.896,08</b>	<b>17.357.798,17</b>
33	Τοποθέτηση αναμικτήρα (μπαταρία), θερμού-ψυχρού	ΑΤΗΕ 909	Η/Μ 13	489	ΤΕΜ	80,00	60,63	4.850,40	
34	Τοποθέτηση λεκάνης αποχωρητηρίου	ΑΤΗΕ 912	Η/Μ 14	490	ΤΕΜ	28,00	148,42	4.155,76	
35	Τοποθέτηση λεκάνης αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με δοχείο πλύσεως	ΑΤΗΕ 913	Η/Μ 14	491	ΤΕΜ	28,00	155,42	4.351,76	
36	Τοποθέτηση δοχείου πλύσεως, 10 λιτρών	ΑΤΗΕ 916	Η/Μ 15	492	ΤΕΜ	28,00	59,81	1.674,68	
37	Τοποθέτηση σιφωνίου νεροχύτου	ΑΤΗΕ 928	Η/Μ 8	493	ΤΕΜ	140,00	15,41	2.157,40	
38	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ευθύς ή σπирάλ, διαμέτρου Φ16.0 mm	ΑΤΗΕ 1126	Η/Μ 41	494	m	360,00	3,96	1.425,60	
39	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, θωρακισμένος από PVC, ευθύς ή σπирάλ, διαμέτρου Φ16.0 mm	ΑΤΗΕ 1134	Η/Μ 41	495	m	360,00	6,72	2.419,20	
40	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, θωρακισμένος από PVC, ευθύς ή σπирάλ, διαμέτρου Φ29.0 mm	ΑΤΗΕ 1136	Η/Μ 41	496	m	280,00	9,68	2.710,40	
41	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, θωρακισμένος από PVC, ευθύς ή σπирάλ, διαμέτρου Φ36.0 mm	ΑΤΗΕ 1137	Η/Μ 41	497	m	180,00	13,99	2.518,20	
42	Πλαστικό κανάλι με κάλυμμα, επίτοιχου διανομής και διελεύσεως ηλεκτρικών καλωδίων διαστάσεων 100x54mm	ΑΤΗΕ 1172	Η/Μ 41	498	m	180,00	18,75	3.375,00	
43	Πλαστικό κανάλι με κάλυμμα, επίτοιχου διανομής και διελεύσεως ηλεκτρικών καλωδίων διαστάσεων 15x15mm	ΑΤΗΕ 1175	Η/Μ 41	499	m	360,00	3,11	1.119,60	
44	Προγαλβανισμένη σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου SKS 100 x 60 x 1,50 mm	ΑΤΗΕ 1180	Η/Μ 41	500	m	140,00	10,25	1.435,00	
45	Καπάκι για σχάρες καλωδίων χωρίς οπές, προγαλβανισμένο 100 x 0,75 mm	ΑΤΗΕ 1181	Η/Μ 41	501	m	140,00	5,58	781,20	
46	Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-U,R N.Y.M., χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x1,5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 1214	Η/Μ 46	502	m	280,00	5,04	1.411,20	
47	Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-U,R N.Y.M., χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x2,5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 1215	Η/Μ 46	503	m	280,00	5,37	1.503,60	
48	Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-U,R N.Y.M., χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x10+1.5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 1235	Η/Μ 46	504	m	280,00	14,31	4.006,80	
49	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S N.Y.Y. χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x2.5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 1270	Η/Μ 47	505	m	280,00	5,43	1.520,40	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>196.312,28</b>	<b>17.357.798,17</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>196.312,28</b>	<b>17.357.798,17</b>
50	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S N.Y.Y. χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x4.0 mm <sup>2</sup>	ATHE 1271	H/M 47	506	m	280,00	6,77	1.895,60	
51	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S N.Y.Y. χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x6.0 mm <sup>2</sup>	ATHE 1272	H/M 47	507	m	280,00	8,23	2.304,40	
52	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S N.Y.Y. χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x10.0 mm <sup>2</sup>	ATHE 1273	H/M 47	508	m	280,00	10,51	2.942,80	
53	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S N.Y.Y. χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τετραπολικό, διατομής 4x6.0 mm <sup>2</sup>	ATHE 1296	H/M 47	509	m	280,00	35,07	9.819,60	
54	Κυτίο διακλαδώσεως, ορατό ή εντοιχισμένο, καλωδίων τύπου NYΥ ή NYM ορθογωνικό διαστάσεων 80x80mm	ATHE 1316	H/M 42	510	TEM	160,00	7,58	1.212,80	
55	Διακόπτης χωνευτός ή επίτοιχος με πλήκτρο, εντάσεως 10Α, απλός μονοπολικός	ATHE 1318	H/M 49	511	TEM	160,00	4,06	649,60	
56	Διακόπτης χωνευτός ή επίτοιχος, με πλήκτρο αλλά ρετούρ ή κομιτατέρ, εντάσεως 10Α	ATHE 1320	H/M 49	512	TEM	80,00	5,84	467,20	
57	Διακόπτης στεγανός, βαρέως τύπου κατάλληλος για εξωτερική ή χωνευτή εγκατάσταση εντάσεως 10Α, απλός μονοπολικός	ATHE 1323	H/M 49	513	TEM	80,00	12,77	1.021,60	
58	Διακόπτης στεγανός, ορατός, βαρέως τύπου κατάλληλος για εξωτερική ή χωνευτή εγκατάσταση, εντάσεως 10Α, κομιτατέρ	ATHE 1324	H/M 49	514	TEM	80,00	13,32	1.065,60	
59	Διακόπτης στεγανός, ορατός, βαρέως τύπου, κατάλληλος για εξωτερική ή χωνευτή εγκατάσταση, αλλά ρετούρ μεσαίος ή ακραίος, εντάσεως 10Α	ATHE 1325	H/M 49	515	TEM	280,00	14,43	4.040,40	
60	Ρευματοδότης χωνευτός ή ορατός (επίτοιχος), SCHUKO	ATHE 1326	H/M 49	516	TEM	60,00	5,97	358,20	
61	Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός ή ορατός (επίτοιχος), SCHUKO	ATHE 1327	H/M 49	517	TEM	60,00	6,35	381,00	
62	Ηλεκτρικός πίνακας στεγανός, από χαλυβδοέλασμα ντεκαπέ ή πολυεστέρα	ATHE 1337	H/M 52	518	TEM	28,00	194,13	5.435,64	
63	Αντικατάσταση διπολικού διακόπτη (ραγοδιακόπτης) ονομαστικής έντασης 25-63Α	ATHE 1358	H/M 50	519	TEM	60,00	24,16	1.449,60	
64	Διακόπτης φορτίου με περιστροφικό χειριστήριο τριπολικός, ονομαστικής έντασεως 160 Α	ATHE 1405	H/M 53	520	TEM	20,00	93,52	1.870,40	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>231.226,72</b>	<b>17.357.798,17</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>231.226,72</b>	<b>17.357.798,17</b>
65	Αντικεραυνικό τριφασικό (προστασίας τριών φάσεων και ουδετέρου) με αποσπώμενα φυσίγγια, ενδεικτικού τύπου Hager SPN 440R, 40KA	ATHE 1501	H/AM 55	521	TEM	28,00	120,36	3.370,08	
66	Επιτηρητής τάσης τριφασικός ενδεικτικού τύπου hager EU102	ATHE 1503	H/AM 55	522	TEM	28,00	92,61	2.593,08	
67	Αντικατάσταση οργάνου ενός στοιχείου σε ηλεκτρικού πίνακα κτιρίου, ονομαστικής έντασης 10-63A	ATHE 1510	H/AM 55	523	TEM	360,00	18,10	6.516,00	
68	Αντικατάσταση οργάνου τριών στοιχείων ηλεκτρικού πίνακα κτιρίου, ονομαστικής έντασης 10-63A	ATHE 1511	H/AM 55	524	TEM	280,00	41,40	11.592,00	
69	Αντικατάσταση μονοφασικού (διπολικού) οργάνου ηλεκτρικού πίνακα κτιρίου, διακόπτη διαρροής 25-63A κατηγορίας AC	ATHE 1512	H/AM 50	525	TEM	200,00	71,14	14.228,00	
70	Αντικατάσταση τριφασικού (τετραπολικού), οργάνου ηλεκτρικού πίνακα κτιρίου, διακόπτη διαρροής 25-63A κατηγορίας AC	ATHE 1513	H/AM 50	526	TEM	180,00	97,50	17.550,00	
71	Ηλεκτρονόμος (ρελέ ισχύος) τετραπολικό έντασης 80-125A	ATHE 1514	H/AM 54	527	TEM	28,00	102,64	2.873,92	
72	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500V	ATHE 1537	H/AM 52	528	TEM	28,00	13,46	376,88	
73	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 4X18W	ATHE 1562	H/AM 59	529	TEM	360,00	50,39	18.140,40	
74	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2X36W	ATHE 1564	H/AM 59	530	TEM	360,00	40,19	14.468,40	
75	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, εξοικονομησης ενεργειας 1x36W, στεγανό προστασίας IP 65	ATHE 1600	H/AM 59	531	TEM	280,00	80,02	22.405,60	
76	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, εξοικονομησης ενεργειας 2x36W, στεγανό προστασίας IP 65	ATHE 1601	H/AM 59	532	TEM	280,00	105,17	29.447,60	
77	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 4X18W με ανταγωγαστήρα	ATHE 1609	H/AM 59	533	TEM	360,00	70,79	25.484,40	
78	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2X36W με ανταγωγαστήρα	ATHE 1610	H/AM 59	534	TEM	360,00	60,59	21.812,40	
79	Γενικός έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και εκπόνηση ΥΔΕ για μονοφασική παροχή 8-12KVA ή έως και 1x63A μετρητή ΔΕΗ	ATHE 1620	H/AM 52	535	κ.α.	40,00	146,84	5.873,60	
80	Γενικός έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και εκπόνηση ΥΔΕ για τριφασική παροχή Νο1 ή Νο2, 12-25KVA ή έως και 3x35A μετρητή ΔΕΗ	ATHE 1621	H/AM 52	536	κ.α.	40,00	256,97	10.278,80	
81	Γενικός έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και εκπόνηση ΥΔΕ για τριφασική παροχή Νο3, 35KVA και 3x63A μετρητή ΔΕΗ	ATHE 1622	H/AM 52	537	κ.α.	40,00	330,39	13.215,60	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>451.453,48</b>	<b>17.357.798,17</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>451.453,48</b>	<b>17.357.798,17</b>
82	Γενικός έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και εκπόνηση ΥΔΕ για τριφασική παροχή Νο4, 55KVA, 3x100A μετρητή ΔΕΗ	ΑΤΗΕ 1623	Η/Μ 52	538	κ.α.	40,00	477,23	19.089,20	
83	Γενικός έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και εκπόνηση ΥΔΕ για τριφασική παροχή Νο5, 85KVA και 3x160A μετρητή ΔΕΗ	ΑΤΗΕ 1624	Η/Μ 52	539	κ.α.	28,00	697,49	19.529,72	
84	Γενικός έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και εκπόνηση ΥΔΕ για τριφασική παροχή Νο6, 135KVA, 3x250A μετρητή ΔΕΗ	ΑΤΗΕ 1625	Η/Μ 52	540	κ.α.	20,00	1.101,30	22.026,00	
85	Ηλεκτρόδιο γειώσεως επιχαλκωμένο ηλεκτρολυτικά με χαλύβδινη ψυχή (COPPERWELD) διαμέτρου 17mm ύψους 3m	ΑΤΗΕ 1630	Η/Μ 45	541	ΤΕΜ	140,00	67,32	9.424,80	
86	Ηλεκτρόδιο γειώσεως επιχαλκωμένο ηλεκτρολυτικά με χαλύβδινη ψυχή (COPPERWELD) διαμέτρου 14mm ύψους 1,5m	ΑΤΗΕ 1631	Η/Μ 45	542	ΤΕΜ	140,00	28,99	4.058,60	
87	Μέτρηση ωμικής αντίστασης γείωσης ηλεκτρικής εγκατάστασης	ΑΤΗΕ 1632	Η/Μ 52	543	ΤΕΜ	140,00	29,81	4.173,40	
88	Λυχνία LED εξοικονόμησης ενέργειας E14 ή E27, ονομαστικής φωτεινής ροής 600 με 1000 lummen	ΑΤΗΕ 1716	Η/Μ 103	544	ΤΕΜ	360,00	12,98	4.672,80	
89	Λυχνία φθορισμού ισχύος 14-49 W, ενδεικτικού τύπου TL5 με κάλυκα G5 της PHILIPS χρωματικής απόδοσης >85	ΑΤΗΕ 1730	Η/Μ 59	545	ΤΕΜ	1.240,00	6,09	7.551,60	
90	Λυχνία φθορισμού ισχύος 14-18W, ενδεικτικού τύπου TLD με κάλυκα G13 της PHILIPS χρωματικής απόδοσης >85	ΑΤΗΕ 1734	Η/Μ 59	546	ΤΕΜ	1.240,00	4,59	5.691,60	
91	Λυχνία φθορισμού ισχύος 36-58W, ενδεικτικού τύπου TLD με κάλυκα G13 της PHILIPS χρωματικής απόδοσης >85	ΑΤΗΕ 1735	Η/Μ 59	547	ΤΕΜ	1.240,00	5,09	6.311,60	
92	Αντικατάσταση εκκινητή (starter) λυχνίας φθορισμού, ισχύος έως 65 W	ΑΤΗΕ 1745	Η/Μ 103	548	ΤΕΜ	360,00	3,09	1.112,40	
93	Ερευνητική εργασία εντοπισμού βραχυκυκλώματος ή άλλης βλάβης σε ηλεκτρολογική εγκατάσταση	ΑΤΗΕ 1750	Η/Μ 54	549	ΤΕΜ	60,00	36,71	2.202,60	
94	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 70/76 mm	ΑΤΗΕ 8038.14	Η/Μ 6	550	m	80,00	58,32	4.665,60	
95	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 82/89 mm	ΑΤΗΕ 8038.16	Η/Μ 6	551	m	60,00	70,66	4.239,60	
96	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 106/114 mm	ΑΤΗΕ 8038.20	Η/Μ 6	552	m	60,00	90,34	5.420,40	
97	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 113/121 mm	ΑΤΗΕ 8038.21	Η/Μ 6	553	m	60,00	101,49	6.089,40	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>577.712,80</b>	<b>17.357.798,17</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>577.712,80</b>	<b>17.357.798,17</b>
98	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 119/127 mm	ΑΤΗΕ 8038.22	Η/Μ 6	554	m	60,00	106,78	6.406,80	
99	Τοποθέτηση πλαστικού μηχανοσίφωνα πίεσης λειτουργίας 4 atm, διαμέτρου από Φ100mm έως Φ 125mm	ΑΤΗΕ 8045.1N	Η/Μ 8	555	TEM	20,00	33,87	677,40	
100	Τοποθέτηση σχάρας επιχρωμιωμένη διαμέτρου Φ10cm για σιφώνι δαπέδου	ΑΤΗΕ 8046.1N	Η/Μ 7	556	TEM	20,00	9,50	190,00	
101	Τοποθέτηση σωληνοστόμιου πλαστικού κυκλικής διατομής (ταύ καθαρισμού) Φ100mm	ΑΤΗΕ 8053.8N	Η/Μ 8	557	TEM	20,00	17,84	356,80	
102	Τοποθέτηση πώματος (ταπας καθαρισμού) πλαστικού διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ 8054.8N	Η/Μ 8	558	TEM	20,00	7,56	151,20	
103	Απόφραξη καθαρισμός οιασδήποτε υδρορροής και με οιονδήποτε τρόπο	ΑΤΗΕ 8062.5N	Η/Μ 8	559	m	140,00	0,68	95,20	
104	Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου επίσκεψης οιονδήποτε διαστάσεων	ΑΤΗΕ 8066.6N	Η/Μ 10	560	TEM	140,00	36,71	5.139,40	
105	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά, πλήρως εγκατεστημένα	ΑΤΗΕ 8072.1N	Η/Μ 29	561	kg	80,00	8,86	708,80	
106	Σιδηρές σχάρες φρεατίων, καναλιών, φωταγωγών, δαπέδων ή ορόφων, κ.λ.π	ΑΤΗΕ 8072.2N	Η/Μ 29	562	kg	80,00	4,35	348,00	
107	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	ΑΤΗΕ 8153.1	Η/Μ 15	563	TEM	80,00	144,92	11.593,60	
108	Τοποθέτηση δικλίδας αυτόματης πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσσόμετρο-dall) διαμέτρου 3/4 ins οιονδήποτε τύπου, πλήρης	ΑΤΗΕ 8154.1N	Η/Μ 14	564	TEM	40,00	101,87	4.074,80	
109	Τοποθέτηση δικλίδας αυτόματης πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσσόμετρο-dall) διαμέτρου 1 ins οιονδήποτε τύπου, πλήρης	ΑΤΗΕ 8154.2N	Η/Μ 14	565	TEM	40,00	131,53	5.261,20	
110	Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη	ΑΤΗΕ 8157.1	Η/Μ 14	566	TEM	28,00	113,41	3.175,48	
111	Απόφραξη ουρητήριου, από υαλώδη πορσελάνη	ΑΤΗΕ 8157.3N	Η/Μ 14	567	TEM	140,00	18,36	2.570,40	
112	Τοποθέτηση δοχείου αυτόματης πλύσεως ουρητήριου από πορσελάνη περιεκτικότητας 6 λιτρών, πλήρους	ΑΤΗΕ 8158.2N	Η/Μ 15	568	TEM	80,00	82,71	6.616,80	
113	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm	ΑΤΗΕ 8160.1	Η/Μ 17	569	TEM	28,00	158,49	4.437,72	
114	Τοποθέτηση σιφωνίου νιπτήρα Φ 1 1/4 ins ορειχάλκινου, επιχρωμιωμένου με τάπα ή και πλαστικού	ΑΤΗΕ 8160.5N	Η/Μ 7	570	TEM	80,00	34,42	2.753,60	
115	Αποξήλωση - αποκομιδή νιπτήρα πορσελάνης οιονδήποτε διαστάσεων	ΑΤΗΕ 8160.6N	Η/Μ 14	571	TEM	140,00	5,51	771,40	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>633.041,40</b>	<b>17.357.798,17</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>633.041,40</b>	<b>17.357.798,17</b>
116	Τοποθέτηση νιπτήρα πορσελάνης ειδικού τύπου για Άτομα με Αναπηρία διαστάσεων 68x60 cm πλήρους	ΑΤΗΕ 8160.8N	Η/ΛΜ 14	572	ΤΕΜ	20,00	279,28	5.585,60	
117	Τοποθέτηση καθρέπτη τοίχου πάχους 4 mm, μπιζουτέ, διαστάσεων 42x60 cm	ΑΤΗΕ 8168.2N	ΟΙΚ 7616	573	ΤΕΜ	40,00	19,61	784,40	
118	Εταξέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	ΑΤΗΕ 8169.1.2	Η/ΛΜ 13	574	ΤΕΜ	40,00	21,05	842,00	
119	Σαπωνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 7,5 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8171.1	Η/ΛΜ 13	575	ΤΕΜ	40,00	15,06	602,40	
120	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό	ΑΤΗΕ 8175.2	Η/ΛΜ 13	576	ΤΕΜ	20,00	13,26	265,20	
121	Μεταλλική οριζόντια χειρολαβή για Άτομα με Αναπηρία (ΑμεΑ) ανακλινόμενη	ΑΤΗΕ 8178.1.3N	Η/ΛΜ 14	577	ΤΕΜ	20,00	166,68	3.333,60	
122	Μεταλλική οριζόντια χειρολαβή ασφαλείας για Άτομα με Αναπηρία (ΑμεΑ)	ΑΤΗΕ 8178.1.4N	Η/ΛΜ 14	578	ΤΕΜ	20,00	131,58	2.631,60	
123	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8178.2.1	Η/ΛΜ 14	579	ΤΕΜ	40,00	17,05	682,00	
124	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ΑΤΗΕ 8179.2	Η/ΛΜ 18	580	ΤΕΜ	40,00	22,97	918,80	
125	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35 cm	ΑΤΗΕ 8181.2	Η/ΛΜ 14	581	ΤΕΜ	28,00	105,42	2.951,76	
126	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Διαμέτρου 50 mm	ΑΤΗΕ 8042N.1.4	Η/ΛΜ 8	582	m	280,00	13,81	3.866,80	
127	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ., πίεσης 4 atm και διαμέτρου 100 mm	ΑΤΗΕ 8042N.1.7	Η/ΛΜ 8	583	m	280,00	22,85	6.398,00	
128	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Φ125 mm κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1	ΑΤΗΕ 8042N.1.9	Η/ΛΜ 8	584	m	140,00	16,76	2.346,40	
129	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8101N.1	Η/ΛΜ 11	585	ΤΕΜ	360,00	13,55	4.878,00	
130	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	ΑΤΗΕ 8101N.3	Η/ΛΜ 11	586	ΤΕΜ	140,00	17,94	2.511,60	
131	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ 8101N.6	Η/ΛΜ 11	587	ΤΕΜ	80,00	38,74	3.099,20	
132	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3 ins	ΑΤΗΕ 8101N.8	Η/ΛΜ 11	588	ΤΕΜ	80,00	98,44	7.875,20	
133	Βρύση λήψης νερού 1/2" επιχρωμιωμένη ορειχάλκινη με μπουτόν πίεση ή με βάνα	ΑΤΗΕ 8138N.2	Η/ΛΜ 11	589	ΤΕΜ	360,00	23,55	8.478,00	
134	Καμινάδα inox διπλού τοιχώματος με μόνωση πάχους 25mm, διαμέτρου εσωτερικής διατομής 23-30cm	ΑΤΗΕ 8465N.3	Η/ΛΜ 34	590	m	280,00	47,77	13.375,60	
135	Αντικατάσταση καπναγωγού εσωτερικής διατομής 15-30 cm με μόνωση πάχους 25mm	ΑΤΗΕ 8465N.5	Η/ΛΜ 34	591	m	360,00	28,34	10.202,40	
136	Θερμική μόνωση σωλήνων πάχους 9mm, για διάμετρο σωλήνα από 1/2" έως 3/4"	ΑΤΗΕ 8691N.1.1	Η/ΛΜ 40	592	m	140,00	6,29	880,60	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>715.550,56</b>	<b>17.357.798,17</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>715.550,56</b>	<b>17.357.798,17</b>
137	Θερμική μόνωση σωλήνων πάχους 11mm, για διάμετρο σωλήνα από 1" έως 1 3/4"	ATHE 8691N.1.2	H/AM 40	593	m	140,00	8,55	1.197,00	
138	Θερμική μόνωση σωλήνων πάχους 13mm, για διάμετρο σωλήνα από 2" έως 3"	ATHE 8691N.1.3	H/AM 40	594	m	140,00	15,29	2.140,60	
139	Θερμική μόνωση σωλήνων πάχους 19mm, για διάμετρο σωλήνα από 3 1/2" έως 4"	ATHE 8691N.1.4	H/AM 40	595	m	140,00	29,46	4.124,40	
140	Θερμική μόνωση σωλήνων πάχους 21mm, για διάμετρο σωλήνα από 2" έως 4"	ATHE 8691N.1.8	H/AM 40	596	m	140,00	34,24	4.793,60	
141	Εξωτερική επικάλυψη μόνωσης σωλήνων με φύλλο αλουμινίου πάχους 0.6mm για διάμετρο σωλήνα (ανεξαρτήτου πάχους μονώσεως) DN32-DN50	ATHE 8691N.2.8	H/AM 40	597	m	140,00	12,75	1.785,00	
142	Εξωτερική επικάλυψη μόνωσης σωλήνων με φύλλο αλουμινίου πάχους 0.6mm για διάμετρο σωλήνα (ανεξαρτήτου πάχους μονώσεως) DN65-DN100	ATHE 8691N.2.10	H/AM 40	598	m	140,00	17,59	2.462,60	
143	Καλώδιο χαλκού UTP Cat6 4 ζευγών	ATHE 8769N.1	H/AM 48	599	m	480,00	3,41	1.636,80	
144	Καλώδιο τύπου LiYcY διατομής 2x0,5 mm <sup>2</sup>	ATHE 8797N.8	H/AM 46	600	m	140,00	2,06	288,40	
145	Καλώδιο τύπου LiYcY διατομής 2x1,0 mm <sup>2</sup>	ATHE 8797N.9	H/AM 46	601	m	140,00	2,55	357,00	
146	Καλώδιο πυρανόχυνσης ή συναγεμού	ATHE 8797N.15	H/AM 46	602	m	280,00	2,16	604,80	
147	Απλός Τηλεφωνικός ρευματοδότης RJ11 τηλεφωνικής συσκευής (πριζα ΟΤΕ)	ATHE 8826N.5	H/AM 49	603	TEM	80,00	8,59	687,20	
148	Απλός Τηλεπικοινωνιακός Ρευματοδότης RJ-45 UTP Cat6 επίτοιχος ή σε πλαστικό κανάλι	ATHE 8826N.7	H/AM 49	604	TEM	80,00	12,49	999,20	
149	Τοποθέτηση υλικών - εξαρτημάτων ηλεκτρολυτικού χαλκού για κατασκευή αλεξικέρανου ή γείωσης	ATHE 8842N.3.1	H/AM 7	605	kg	360,00	32,06	11.541,60	
150	Τοποθέτηση χαλύβδινων επιψευδαργυρωμένων εν θερμώ (St/Zn) υλικών - εξαρτημάτων για κατασκευή αλεξικέρανου ή γείωσης	ATHE 8842N.5.1	H/AM 5	606	kg	1.000,00	8,46	8.460,00	
151	Ηλεκτρικός ανεμιστήρας οροφής 900mm	ATHE 8995N.2	H/AM 39	607	TEM	60,00	89,87	5.392,20	
152	Προσθήκη - Εγκατάσταση εξωτερικού ανελκυστήρα για ΑΜΕΑ	ATHE 9010N.1	H/AM 63	608	TEM	8,00	25.000,00	200.000,00	
153	Συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων κπρίου ανά ώρα από αδειούχο εγκαταστάτη ηλεκτρολόγο	ATHE 9347N.10	H/AM 52	609	ΩΠΑ	200,00	19,87	3.974,00	
154	Συντήρηση θερμοδραυλικών εγκαταστάσεων κπρίου ανά ώρα από αδειούχο αρχιτεχνίτη Υδραυλικό 1ης ειδικότητας ή αρχιτεχνίτη εγκαταστάσεων καύσης	ATHE 9347N.11	H/AM 52	610	ΩΠΑ	440,00	19,87	8.742,80	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>974.737,76</b>	<b>17.357.798,17</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>974.737,76</b>	<b>17.357.798,17</b>
155	Στραγγαλιστικό πηνείο (ballast) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου ισχύος έως 65W	ATHE 9402N.3	H/AM 59	611	TEM	160,00	7,47	1.195,20	
156	Ηλεκτρονικός μετασχηματιστής για ένα λαμπτήρα φθορισμού	ATHE 9402N.15	H/AM 59	612	TEM	80,00	10,96	876,80	
157	Ηλεκτρονικός μετασχηματιστής για δύο λαμπτήρες φθορισμού	ATHE 9402N.16	H/AM 59	613	TEM	80,00	21,94	1.755,20	
158	Υποβρύχια αντλία ελαφρών λυμάτων μανομετρικού ύψους από 3,0 μέχρι 10,0 μέτρα, μέγιστης παροχής 8,0 M3/H, ενδεικτικού τύπου WILO STS 40/10, πλήρης	ATHE N9201	H/AM 80	614	TEM	20,00	296,71	5.934,20	
159	Εκκένωση βόθρου εως 12 κυβικά	NAYΔP A\16.08N.01	30% ΥΔP 6120 70% ΥΔP 6107	615	TEM	80,00	100,00	8.000,00	
160	Εκκένωση βόθρου από 12 κυβικά και άνω	NAYΔP A\16.08N.02	30% ΥΔP 6120 70% ΥΔP 6107	616	m3	360,00	7,00	2.520,00	
161	Καθαρισμός αγωγού (απόφραξη) αποχέτευσης - ομβρίων έως DN 125 mm	NAYΔP A\16.40N.10	ΥΔP 6120	617	m	960,00	2,60	2.496,00	
162	Καθαρισμός αγωγού (απόφραξη) αποχέτευσης - ομβρίων DN 130-180 mm	NAYΔP A\16.40N.11	ΥΔP 6120	618	m	280,00	4,00	1.120,00	
163	Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός Χωρητικότητας 60 l Ισχύος 3000 W	NATHE 8256.1	H/AM 24	619	TEM	4,00	341,21	1.364,84	
<b>Σύνολο : 2. Δίκτυα η/μ</b>								<b>1.000.000,00</b>	<b>1.000.000,00</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>18.357.798,17</b>

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>18.357.798,17</b>
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	3.304.403,67
			<b>Άθροισμα</b>						<b>21.662.201,84</b>
			Απρόβλεπτα					9,00%	1.949.598,17
			<b>Άθροισμα</b>						<b>23.611.800,01</b>
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						576.127,92
			<b>Άθροισμα</b>						<b>24.187.927,93</b>
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						5.620,47
			<b>Άθροισμα</b>						<b>24.193.548,40</b>
			ΦΠΑ					24,00%	5.806.451,62
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>30.000.000,02</b>

Αθήνα, Δεκέμβριος 2019

Οι Συντάξαντες Μηχανικοί

Η Προϊσταμένη του

Η Προϊσταμένη της

Τμήματος Μελετών - Τεκμηρίωσης και  
Προγραμματισμού

Διεύθυνσης Κτιριακής Υποδομής

Διάμεση Αικατερίνη

Καραμάνος Κωνσταντίνος

Σκόπα Βασιλική

Δανιήλ Μαρία