

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>ΟΜΑΔΑ : 1. Χωματουργικά, καθαιρέσεις</b>									
1	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.03	ΟΙΚ 1126	001	tonx1 0m	800,00	5,60	4.480,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	002	m3	300,00	7,55	2.265,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	003	m3	5,00	25,00	125,00	
4	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	005	m3	1,00	4,50	4,50	
5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	006	m3	15,00	9,25	138,75	
6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	007	m3	20,00	20,45	409,00	
7	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ 20.21	ΟΙΚ 2162	008	m3	20,00	5,00	100,00	
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	009	m3	220,00	0,90	198,00	
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	010	m3	300,00	5,00	1.500,00	
10	Πλήρωση σκάμματος αυλής με άμμο, επιφάνειας περίπου 16m <sup>2</sup>	ΝΑΟΙΚ Κ120.42	80% ΟΔΟ 3121Α 20% ΟΙΚ 3215	012	TEM	1,00	400,00	400,00	
11	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεφυρώσματος με διάτρητους σωλήνες D 100 mm	ΝΑΟΙΚ 21.03.01	ΥΔΡ 6620.1	013	m	1,00	7,90	7,90	
12	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΝΑΟΙΚ 22.51	ΟΙΚ 5276	014	m3	1,00	56,00	56,00	
13	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	015	m3	40,00	15,70	628,00	
14	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	016	m3	1,00	32,75	32,75	
15	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	017	m3	20,00	60,75	1.215,00	
16	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	018	m2	1.300,00	7,90	10.270,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>21.829,90</b>	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>21.829,90</b>	
17	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	019	m2	1.000,00	4,50	4.500,00	
18	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.21.02	ΟΙΚ 2239	020	m2	1,00	7,80	7,80	
19	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	021	m2	300,00	6,70	2.010,00	
20	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.22.02	ΟΙΚ 2241	022	m2	1,00	9,00	9,00	
21	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	023	m2	2.500,00	5,60	14.000,00	
22	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	024	TEM	1,00	11,20	11,20	
23	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2,50 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.08	ΟΙΚ 2264.1Δ	025	TEM	1,00	39,00	39,00	
24	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m	ΝΑΟΙΚ 22.31.01	ΟΙΚ 2265Α	026	m	40,00	7,75	310,00	
25	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	ΟΙΚ 2272Α	027	TEM	1,00	28,00	28,00	
26	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΝΑΟΙΚ 22.50	ΟΙΚ 2275	028	m2	600,00	5,60	3.360,00	
27	Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 22.52	ΟΙΚ 2275	029	m2	500,00	2,60	1.300,00	
28	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	030	m2	200,00	5,60	1.120,00	
29	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ 2252	031	m2	200,00	9,00	1.800,00	
30	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	032	kg	2.000,00	0,35	700,00	
31	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	033	m2	500,00	2,20	1.100,00	
32	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μορισσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 22.61	ΟΙΚ 2239	034	m2	100,00	2,70	270,00	
33	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	035	kg	1.000,00	0,35	350,00	
34	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 22.70.01	ΟΙΚ 2275	036	m2	1,00	5,00	5,00	
35	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση ξύλου	ΝΑΟΙΚ 22.70.02	ΟΙΚ 2275	037	m2	1,00	6,20	6,20	
36	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα επιχρισμένα	ΝΑΟΙΚ 22.70.03	ΟΙΚ 2275	038	m2	1,00	11,20	11,20	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>52.767,30</b>	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>52.767,30</b>	
37	Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη καθιστικού (παγκάκι)	ΝΑΟΙΚ Κ122.15.05	ΟΙΚ 2275	039	TEM	5,00	32,25	161,25	
38	Καθαίρεση ασφαλτοτάπητα ή ασφάλτου ή ελαφρά οπλισμένου σκυροδέματος ή μωσαϊκού	ΝΑΟΙΚ Κ122.26.5	ΟΙΚ 2226	040	m2	500,00	3,00	1.500,00	
39	Αποξήλωση ξυλίνων ή μεταλλικών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Κ122.45.1	ΟΙΚ 2275	041	m2	310,00	15,00	4.650,00	
40	Αποξήλωση σανιδώματος ξύλινης στέγης, τοπικά ή ολικά οιοιδήποτε πάχους.	ΝΑΟΙΚ Κ122.55.1	ΟΙΚ 6102	042	m2	100,00	5,00	500,00	
41	Καθαίρεση μπασκέτας	ΝΑΟΙΚ Κ122.56.02	ΟΙΚ 6102	043	TEM	1,00	85,60	85,60	
42	Αποξήλωση ασφαλτόπανου ή μεμβράνης στεγάνωσης παντός τύπου	ΝΑΟΙΚ Κ122.60.1	ΟΙΚ 2236	044	m2	4.000,00	3,00	12.000,00	
43	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	045	ton.k m	3.000,00	0,35	1.050,00	
44	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	ΝΑΟΙΚ 41.01	ΟΙΚ 4104	046	m3	1,00	28,00	28,00	
45	Καθαίρεση δαπέδων επί εδάφους από οπλισμένο σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Κ1Α.12.02	ΟΙΚ 2227	047	μ3	2,00	36,00	72,00	
46	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλεγμα	ΝΑΟΔΟ Α10	ΟΙΚ 6448	054	m	100,00	6,60	660,00	
47	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	055	m3	10,00	8,75	87,50	
48	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	ΝΑΥΔΡ 4.01.02	ΥΔΡ 6082.1	057	m3	5,00	86,75	433,75	
49	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	058	m	30,00	8,05	241,50	
50	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	059	m2	300,00	1,15	345,00	
51	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.2	ΝΟΔΟ 1132	060	m2	300,00	1,45	435,00	
52	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΝΑΥΔΡ 5.03	ΥΔΡ 6066	061	m3	10,00	0,41	4,10	
53	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	062	m3	1,00	17,15	17,15	
54	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωπισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	063	m3	1,00	16,05	16,05	
55	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων ή τάφρων σε οποιοδήποτε έδαφος	ΝΑΠΡΣ Α03	ΝΟΔΟ 2111	064	m3	1,00	8,75	8,75	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>75.062,95</b>	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>75.062,95</b>	
56	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	065	m3	1,00	2,60	2,60	
57	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	066	στρ.	1,00	105,00	105,00	
58	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	ΝΑΠΡΣ Γ04	ΠΡΣ 1620	067	m2	1,00	0,25	0,25	
59	Κηπόχωμα	ΝΑΠΡΣ Κ\Δ07.01	ΠΡΣ 1710	068	m3	1,00	8,90	8,90	
60	Προμήθεια άμμου χειμάρου ή ορυχείου	ΝΑΠΡΣ Δ16	ΝΟΔΟ 1510	069	m3	1,00	15,00	15,00	
61	Κράσπεδο πρασίνου 100Χ25Χ15	ΝΑΠΡΣ Κ\ΔΒ51.1	ΟΔΟΝ 2921	071	ΤΕΜ	30,00	4,57	137,10	
62	Ανύψωση ή ταπείνωση φρεατίων	ΥΔΡ Κ\6745	ΥΔΡ 6752	072	ΤΕΜ	5,00	58,23	291,15	
63	Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) Υλικά κατεδαφίσεων με πολλά πρόσμικτα	ΝΑΟΙΚ Θ\20.50.06	ΟΙΚ 2172	073	t	700,00	16,00	11.200,00	
<b>Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1. Χωματουργικά, καθαιρέσεις</b>								<b>86.822,95</b>	<b>86.822,95</b>
<b>ΟΜΑΔΑ : 2. Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα</b>									
1	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	ΝΑΟΙΚ 42.05.03	ΟΙΚ 4207	074	m3	1,00	73,00	73,00	
2	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, πλακοειδούς χωρικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 45.01.02	ΟΙΚ 4502	075	m2	1,00	11,20	11,20	
3	Διαμόρφωση όψεων πολυγωνικών λιθοδομών (μωσαϊκό)	ΝΑΟΙΚ 45.04	ΟΙΚ 4504	076	m2	1,00	16,80	16,80	
4	Οπτοπλιθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	077	m2	200,00	19,50	3.900,00	
5	Οπτοπλιθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.03	ΟΙΚ 4623.1	078	m2	20,00	33,50	670,00	
6	Οπτοπλιθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.15.01	ΟΙΚ 4662.1	079	m2	30,00	22,50	675,00	
7	Οπτοπλιθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.15.02	ΟΙΚ 4662.1	080	m2	10,00	39,00	390,00	
8	Προσαύξηση τιμής τοίχων καμπύλης κάτοψης	ΝΑΟΙΚ 47.25	ΟΙΚ 4713	081	m2	1,00	3,90	3,90	
9	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλιθοδομές	ΝΑΟΙΚ 48.50	ΟΙΚ 4622.1	082	m2	1,00	56,00	56,00	
10	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	083	m	100,00	16,80	1.680,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>7.475,90</b>	<b>86.822,95</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>7.475,90</b>	<b>86.822,95</b>
11	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	084	m	100,00	19,70	1.970,00	
12	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	ΝΑΟΙΚ 49.05	ΥΔΡ 6630.1	085	m2	100,00	2,60	260,00	
13	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά μετσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα	ΝΑΟΙΚ 50.10	ΟΙΚ 4713	086	m2	1,00	56,00	56,00	
14	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ 50.15.01	ΟΙΚ 4713	087	m2	20,00	190,00	3.800,00	
15	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 50.15.02	ΟΙΚ 4713	088	m2	30,00	168,00	5.040,00	
16	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 71.01.02	ΟΙΚ 7102	089	m2	10,00	11,20	112,00	
17	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, όψεων πλινθοδομών παντός είδους	ΝΑΟΙΚ 71.01.04	ΟΙΚ 7104	090	m2	100,00	16,80	1.680,00	
18	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά μετσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	091	m2	2.200,00	13,50	29.700,00	
19	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	092	m2	300,00	11,20	3.360,00	
20	Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων	ΝΑΟΙΚ 71.36	ΟΙΚ 7136	093	m2	1,00	8,40	8,40	
21	Επιχρίσματα τριπτά σπυρωτά ή σαγρέ	ΝΑΟΙΚ 71.41	ΟΙΚ 7141	094	m2	200,00	14,60	2.920,00	
22	Πρόσθετη τιμή τραβηχτών επιχρισμάτων για προεξοχές άνω των 20 cm	ΝΑΟΙΚ 71.82	ΟΙΚ 7182	095	MM	1,00	1,10	1,10	
23	Επιχρίσματα επί λείων επιφανειών με πρόσμιξη οικοδομικής ρητίνης	ΝΑΟΙΚ Κ\71.21.1	50% ΟΙΚ 7121 50% ΟΙΚ 7903	096	m2	100,00	15,00	1.500,00	
24	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος.	ΝΑΟΙΚ Κ\71.21.02	ΟΙΚ 7121	097	m2	100,00	15,00	1.500,00	
25	Επιχρίσματα δύο στρώσεων με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα 1:2 των 150kg κοινούτσιμεντού (υπόστρωμα κολλητών πλακιδίων τοίχου)	ΝΑΟΙΚ Κ\71.32	ΟΙΚ 7132	098	μ2	150,00	5,80	870,00	
26	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά με πρόσμιξη οικοδομικής ρητίνης	ΝΑΟΙΚ Κ\71.36	50% ΟΙΚ 7121 50% ΟΙΚ 7903	099	m2	50,00	7,00	350,00	
27	Προσαύξηση μήξης επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Κ\71.71.01	ΟΙΚ 7171	100	m2	10,00	0,50	5,00	
28	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ Κ\71.81	ΟΙΚ 7181	101	m	20,00	5,00	100,00	
29	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.01	ΟΙΚ 7809	102	m2	10,00	13,00	130,00	
30	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ 7809	103	m2	100,00	15,50	1.550,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>62.388,40</b>	<b>86.822,95</b>

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>Από μεταφορά</b>								<b>62.388,40</b>	<b>86.822,95</b>
31	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.05	ΟΙΚ 7809	104	m2	100,00	16,80	1.680,00	
32	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.10	ΟΙΚ 7809	105	m2	10,00	16,80	168,00	
33	Γυψοσανίδες πρόσθετη των παραπάνω τιμών (78.05.01 έως 78.05.12) πηγή γυψοσανίδων κοινών ή ανθυγρών ή και πυράντοχων σε έτοιμα φύλλα διαστάσεων μέχρι 0.72 m2	ΝΑΟΙΚ 78.05.13	ΟΙΚ 7809	106	m2	1,00	1,10	1,10	
34	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 9 mm	ΝΑΟΙΚ 78.10.01	ΟΙΚ 7809	107	m2	1,00	27,00	27,00	
35	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.10.02	ΟΙΚ 7809	108	m2	10,00	31,50	315,00	
36	Περσιδωτά προπετάσματα	ΝΑΟΙΚ 78.13	ΟΙΚ 7813	109	m2	1,00	25,90	25,90	
37	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα	ΝΑΟΙΚ 78.21	ΟΙΚ 7809	110	m2	1,00	56,00	56,00	
38	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	111	m2	200,00	25,90	5.180,00	
<b>Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 2. Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα</b>								<b>69.841,40</b>	<b>69.841,40</b>
<b>ΟΜΑΔΑ : 3. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες</b>									
1	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1/2"	ΑΤΗΕ Κ18034.1	ΗΛΜ 4	112	m	5,00	12,80	64,00	
2	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 3/4"	ΑΤΗΕ Κ18034.2	ΗΛΜ 4	113	m	5,00	14,99	74,95	
3	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1"	ΑΤΗΕ Κ18034.3	ΗΛΜ 4	114	m	5,00	18,87	94,35	
4	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1 1/4"	ΑΤΗΕ Κ18034.4	ΗΛΜ 4	115	m	5,00	22,74	113,70	
5	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1 1/2"	ΑΤΗΕ Κ18034.5	ΗΛΜ 4	116	m	5,00	25,86	129,30	
6	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 2"	ΑΤΗΕ Κ18034.7	ΗΛΜ 4	117	m	5,00	31,18	155,90	
7	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 2 1/2"	ΑΤΗΕ Κ18034.8	ΗΛΜ 4	118	m	1,00	44,98	44,98	
8	Σωλήνας πίεσης PPR20 θερμοσυγκολλούμενος	ΑΤΗΕ Κ18036.1	ΗΛΜ 5	119	m	15,00	4,60	69,00	
9	Σωλήνας πίεσης PPR25, θερμοσυγκολλούμενος	ΑΤΗΕ Κ18036.2	ΗΛΜ 5	120	m	20,00	6,20	124,00	
10	Σωλήνας πίεσης PPR 40, θερμοσυγκολλούμενο	ΑΤΗΕ Κ18036.3	ΗΛΜ 5	121	m	10,00	12,00	120,00	
11	Σωλήνας πίεσης PPR 50, θερμοσυγκολλούμενο	ΑΤΗΕ Κ18036.4	ΗΛΜ 5	122	m	10,00	13,20	132,00	
12	Σωλήνας πίεσης PPR 63, θερμοσυγκολλούμενο	ΑΤΗΕ Κ18036.5	ΗΛΜ 5	123	m	30,00	15,00	450,00	
13	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8037.1	ΗΛΜ 6	124	TEM	1,00	8,91	8,91	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>1.581,09</b>	<b>156.664,35</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>1.581,09</b>	<b>156.664,35</b>
14	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3/4 ins	ΑΤΗΕ 8037.2	ΗΛΜ 6	125	ΤΕΜ	5,00	10,97	54,85	
15	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 ins	ΑΤΗΕ 8037.3	ΗΛΜ 6	126	ΤΕΜ	5,00	12,35	61,75	
16	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	ΑΤΗΕ 8037.4	ΗΛΜ 6	127	ΤΕΜ	5,00	17,71	88,55	
17	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8037.5	ΗΛΜ 6	128	ΤΕΜ	5,00	20,97	104,85	
18	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ 8037.6	ΗΛΜ 6	129	ΤΕΜ	30,00	31,02	930,60	
19	Σπιδάλ ΙΝΟΞ βαρέως τύπου, μήκους έως 0,70m	ΑΤΗΕ Κ\8040.1.1	ΗΛΜ 5	130	ΤΕΜ	30,00	5,00	150,00	
20	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6atm διαμέτρου Φ50.	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.1	ΗΛΜ 8	131	m	50,00	5,00	250,00	
21	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ., Φ40mm	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.2	ΗΛΜ 8	132	m	50,00	4,72	236,00	
22	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6atm διαμέτρου Φ100.	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.3	ΗΛΜ 8	133	m	15,00	8,00	120,00	
23	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6atm διαμέτρου Φ125	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.4	ΗΛΜ 8	134	m	1,00	10,00	10,00	
24	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Φ140.	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.5	ΗΛΜ 8	135	m	15,00	12,00	180,00	
25	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6atm διαμέτρου Φ200.	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.7	ΗΛΜ 8	136	m	1,00	20,00	20,00	
26	Ειδικό τεμάχιο υδρορροής	ΑΤΗΕ Κ\8042.1.8	ΗΛΜ 8	137	ΤΕΜ	10,00	25,00	250,00	
27	Εσχάρα ορειχάλκινη διαφόρων διαστάσεων	ΑΤΗΕ Κ\8046.1.1	ΗΛΜ 8	138	ΤΕΜ	30,00	6,00	180,00	
28	Χταπόδι πλαστικό για σιφώνι διαφόρων διαστάσεων	ΑΤΗΕ Κ\8046.1.2	ΗΛΜ 8	139	ΤΕΜ	30,00	6,00	180,00	
29	Έλεγχος και απόφραξη αποχετευτικού δικτύου	ΑΤΗΕ Κ\8051.1.1	ΗΛΜ 2	140	αποκ.	10,00	60,00	600,00	
30	Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με την χρήση αρίδας	ΑΤΗΕ Κ\8051.1.2	ΗΛΜ 2	141	αποκ.	3,00	100,00	300,00	
31	Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με άντληση υδάτων	ΑΤΗΕ Κ\8051.1.3	ΗΛΜ 2	142	αποκ.	5,00	140,00	700,00	
32	Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με την χρήση βιντεοσκόπησης	ΑΤΗΕ Κ\8051.1.4	ΗΛΜ 2	143	αποκ.	1,00	200,00	200,00	
33	Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο σύνθετες.	ΑΤΗΕ Κ\8052.01	ΗΛΜ 2	144	kg	100,00	20,00	2.000,00	
34	Συλλεκτήρας υδάτων Στέγης (ντερές)	ΑΤΗΕ 8061.1	ΗΛΜ 1	145	m2	220,00	40,05	8.811,00	
35	Γλάστρα 20Χ30cm ομβρίων υδάτων.	ΑΤΗΕ Κ\8061.01	ΗΛΜ 1	146	ΤΕΜ	20,00	40,00	800,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>17.808,69</b>	<b>156.664,35</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>17.808,69</b>	<b>156.664,35</b>
36	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα ανοικτή ημικυκλική ορθογώνια	ΑΤΗΕ Κ\8062.01	ΗΛΜ 1	147	kg	600,00	16,00	9.600,00	
37	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα κλειστή ημικυκλική ορθογώνια	ΑΤΗΕ Κ\8062.02	ΗΛΜ 1	148	kg	1,00	9,60	9,60	
38	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορροή) ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής από σκληρό Ρ.Υ.Σ	ΑΤΗΕ Κ\8063.1	ΗΛΜ 8	149	m	5,00	5,67	28,35	
39	Υδρορροή από σιδηροσωλήνα έως Φ5"	ΑΤΗΕ Κ\8065.2.1	ΗΛΜ 1	150	m	100,00	40,00	4.000,00	
40	Φρεάτιο δικτύου αποχέτευσης διαστ. 30X30cm	ΑΤΗΕ Κ\8066.1.1	ΗΛΜ 10	151	TEM	1,00	30,00	30,00	
41	Φρεάτιο δικτύου αποχέτευσης διαστ. 45X45cm	ΑΤΗΕ Κ\8066.1.2	ΗΛΜ 10	152	TEM	5,00	40,00	200,00	
42	Φρεάτιο δικτύου αποχέτευσης διαστ. 60X60cm	ΑΤΗΕ Κ\8066.1.3	ΗΛΜ 10	153	TEM	1,00	70,00	70,00	
43	Κάλυμμα PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 30X30cm	ΑΤΗΕ Κ\8072.2.1	ΗΛΜ 29	154	TEM	5,00	7,00	35,00	
44	Κάλυμμα PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 45X45cm	ΑΤΗΕ Κ\8072.2.2	ΗΛΜ 29	155	TEM	5,00	10,00	50,00	
45	Κάλυμμα σχάρας PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 30X30cm	ΑΤΗΕ Κ\8072.3.1	ΗΛΜ 29	156	TEM	10,00	15,00	150,00	
46	Κάλυμμα σχάρας PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 45X45cm	ΑΤΗΕ Κ\8072.3.2	ΗΛΜ 29	157	TEM	30,00	25,00	750,00	
47	Κάλυμμα σχάρας PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 60X60cm	ΑΤΗΕ Κ\8072.3.3	ΗΛΜ 29	158	TEM	15,00	35,00	525,00	
48	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8101.1	ΗΛΜ 11	159	TEM	15,00	13,24	198,60	
49	Πλωτήρας υδαταποθήκης (φλοτέρ) διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8103.1	ΗΛΜ 12	160	TEM	1,00	26,10	26,10	
50	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1/2ins	ΑΤΗΕ Κ\8104.1	ΗΛΜ 11	161	TEM	1,00	11,05	11,05	
51	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 3/4ins	ΑΤΗΕ Κ\8104.2	ΗΛΜ 11	162	TEM	15,00	12,35	185,25	
52	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1ins	ΑΤΗΕ Κ\8104.3	ΗΛΜ 11	163	TEM	1,00	14,45	14,45	
53	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1 1/4 ins	ΑΤΗΕ Κ\8104.4	ΗΛΜ 11	164	TEM	1,00	21,47	21,47	
54	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ Κ\8104.5	ΗΛΜ 11	165	TEM	1,00	27,49	27,49	
55	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 2 ins	ΑΤΗΕ Κ\8104.7	ΗΛΜ 11	166	TEM	1,00	39,34	39,34	
56	Βαλβίδα αντεπιστροφής από σκληρό PVC	ΑΤΗΕ Κ\8126.1	ΗΛΜ 12	167	TEM	15,00	25,00	375,00	
57	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή αερισμού) χυτοσιδηρά	ΑΤΗΕ 8129.1	ΗΛΜ 1	168	TEM	1,00	13,21	13,21	
58	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη,επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8131.2.1	ΗΛΜ 11	169	TEM	40,00	15,05	602,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>34.770,60</b>	<b>156.664,35</b>



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>34.770,60</b>	<b>156.664,35</b>
59	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Χωνευτή με ροζέττα και χειροστρόφαλο διαμέτρου Φ 3/4 ins	ΑΤΗΕ 8131.3.2	ΗΛΜ 11	170	ΤΕΜ	1,00	16,08	16,08	
60	Διακόπτης εντοιχισμένος σφαιρικός ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος διαμ. 3/4 ins	ΑΤΗΕ Κ\8131.2	ΗΛΜ 11	171	ΤΕΜ	1,00	17,44	17,44	
61	Διακόπτης εντοιχισμένος σφαιρικός ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος διαμ. 1 ins	ΑΤΗΕ Κ\8131.3	ΗΛΜ 11	172	ΤΕΜ	1,00	21,48	21,48	
62	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος κοινός.	ΑΤΗΕ Κ\8138.1	ΗΛΜ 11	173	ΤΕΜ	15,00	9,00	135,00	
63	Κάνουλα ορειχάλκινη ενδεικτικού τύπου CIMPETION	ΑΤΗΕ Κ\8138.01	ΗΛΜ 11	174	ΤΕΜ	1,00	7,00	7,00	
64	Κάνουλα νερού πατητή τοίχου με χρονοκαθυστέρηση ροής	ΑΤΗΕ Κ\8139	ΗΛΜ 11	175	ΤΕΜ	1,00	35,00	35,00	
65	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νιπτήρα επίτοιχος διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.1.2	ΗΛΜ 13	176	ΤΕΜ	5,00	57,95	289,75	
66	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.2.2	ΗΛΜ 13	177	ΤΕΜ	40,00	60,63	2.425,20	
67	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.3.2	ΗΛΜ 13	178	ΤΕΜ	10,00	70,31	703,10	
68	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με σταθερό καταιονηστήρα	ΑΤΗΕ 8141.4.1	ΗΛΜ 13	179	ΤΕΜ	10,00	70,57	705,70	
69	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Υψηλής πίεσεως	ΑΤΗΕ 8151.1	ΗΛΜ 14	180	ΤΕΜ	10,00	148,42	1.484,20	
70	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	ΑΤΗΕ 8151.2	ΗΛΜ 14	181	ΤΕΜ	70,00	192,13	13.449,10	
71	Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου	ΑΤΗΕ 8152	ΗΛΜ 14	185	ΤΕΜ	10,00	138,28	1.382,80	
72	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	ΑΤΗΕ 8153.1	ΗΛΜ 15	186	ΤΕΜ	50,00	144,92	7.246,00	
73	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	ΑΤΗΕ 8153.2	ΗΛΜ 15	187	ΤΕΜ	20,00	98,72	1.974,40	
74	Δικλίδα αυτόματη πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο)	ΑΤΗΕ Κ\8154.1	ΗΛΜ 15	188	ΤΕΜ	10,00	80,00	800,00	
75	Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη	ΑΤΗΕ 8157.1	ΗΛΜ 14	189	ΤΕΜ	5,00	113,41	567,05	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>66.029,90</b>	<b>156.664,35</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>66.029,90</b>	<b>156.664,35</b>
76	Αποξήλωση νιπτήρα, καταιονιστήρα, ουρητηρίου, νιπτήρα, δοχείο πλύσεως και λεκάνη WC	ΑΤΗΕ Κ\8157.3.1	ΗΛΜ 14	190	ΤΕΜ	30,00	6,00	180,00	
77	Δοχείο αυτόματο πλύσεως ουρητηρίου πορσελάνης	ΑΤΗΕ Κ\8158	ΗΛΜ 15	191	ΤΕΜ	10,00	63,00	630,00	
78	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm	ΑΤΗΕ 8160.2	ΗΛΜ 17	192	ΤΕΜ	15,00	164,74	2.471,10	
79	Νιπτήρας πορσελάνης χωνευτός	ΑΤΗΕ Κ\8160.2	ΗΛΜ 17	193	ΤΕΜ	1,00	144,86	144,86	
80	Νιπτήρας πορσελάνης για ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Κ\8160.4.1	ΗΛΜ 14	194	ΤΕΜ	3,00	280,00	840,00	
81	Σιφώνι δαπέδου γίγας	ΑΤΗΕ Κ\8160.6	ΗΛΜ 17	195	ΤΕΜ	30,00	20,00	600,00	
82	Σιφώνι "πίππα Τ/Τ", διαστ.Φ100-Φ125	ΑΤΗΕ Κ\8160.7	ΗΛΜ 17	196	ΤΕΜ	15,00	15,00	225,00	
83	Μηχανοσίφωνα PVC διαστ. Φ100-160	ΑΤΗΕ Κ\8160.8	ΗΛΜ 17	197	ΤΕΜ	30,00	20,00	600,00	
84	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,80 m	ΑΤΗΕ 8165.2.1	ΗΛΜ 17	198	ΤΕΜ	1,00	144,28	144,28	
85	Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο μιάς σκάφης	ΑΤΗΕ 8166.1	ΗΛΜ 17	199	ΤΕΜ	8,00	26,42	211,36	
86	Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο δύο σκαφών	ΑΤΗΕ 8166.2	ΗΛΜ 17	200	ΤΕΜ	1,00	34,87	34,87	
87	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	ΑΤΗΕ 8168.2	ΗΛΜ 13	201	ΤΕΜ	30,00	43,21	1.296,30	
88	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm	ΑΤΗΕ Κ\8168.1	ΗΛΜ 13	202	ΤΕΜ	10,00	16,21	162,10	
89	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	ΑΤΗΕ 8169.1.2	ΗΛΜ 13	203	ΤΕΜ	1,00	21,05	21,05	
90	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο	ΑΤΗΕ 8174	ΗΛΜ 13	204	ΤΕΜ	10,00	21,06	210,60	
91	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη απλό	ΑΤΗΕ 8175.1	ΗΛΜ 13	205	ΤΕΜ	1,00	10,96	10,96	
92	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης	ΑΤΗΕ 8177	ΗΛΜ 39	206	ΤΕΜ	1,00	126,47	126,47	
93	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη με καπάκι	ΑΤΗΕ 8178.1.2	ΗΛΜ 14	207	ΤΕΜ	30,00	11,26	337,80	
94	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ΑΤΗΕ 8179.2	ΗΛΜ 18	208	ΤΕΜ	1,00	22,97	22,97	
95	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35 cm	ΑΤΗΕ 8181.2	ΗΛΜ 14	209	ΤΕΜ	30,00	105,42	3.162,60	
96	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα λυμάτων ονομαστικής ισχύος 16,0 m3/h	ΑΤΗΕ 8217.7	ΗΛΜ 21	210	ΤΕΜ	1,00	1.044,20	1.044,20	
97	Ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ύδατος ατόματης αναρροφήσεως 1,5HP/1,10KW	ΑΤΗΕ Κ\8223.1.2	ΗΛΜ 22	211	ΤΕΜ	1,00	700,00	700,00	
98	Ταχυθερμοσίφωνα ισχύος 5,7KW	ΑΤΗΕ Κ\8256.1	ΗΛΜ 24	212	ΤΕΜ	1,00	150,00	150,00	
99	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός 80L	ΑΤΗΕ Κ\8256.6.1	ΗΛΜ 24	213	ΤΕΜ	1,00	163,83	163,83	
100	Αποξήλωση σωληνώσεων, υδρορροών κλπ	ΑΤΗΕ Κ\8302.1.1	ΗΛΜ 14	214	ΜΜ	300,00	2,00	600,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>80.120,25</b>	<b>156.664,35</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>80.120,25</b>	<b>156.664,35</b>
101	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου για Α.Μ.Ε.Α.	ΑΤΗΕ Κ\8305.1	ΗΛΜ 14	215	ΤΕΜ	2,00	600,00	1.200,00	
102	Ανεμιστήρας ελικοειδής τοίχου διαμέτρου 100 mm	ΑΤΗΕ 8559.1.1	ΗΛΜ 39	216	ΤΕΜ	1,00	136,67	136,67	
103	Εκκένωση-Πλήρωση δικτύου θέρμανσης	ΑΤΗΕ Κ\8693.2	ΗΛΜ 28	217	ΤΕΜ	1,00	103,12	103,12	
104	Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 2,5Χ2,5cm	ΑΤΗΕ Κ\8732.1	ΗΛΜ 41	218	m	10,00	2,50	25,00	
105	Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 4,0Χ4,0cm	ΑΤΗΕ Κ\8732.2	ΗΛΜ 41	219	m	5,00	3,00	15,00	
106	Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 6Χ10cm	ΑΤΗΕ Κ\8732.3	ΗΛΜ 41	220	m	5,00	7,50	37,50	
107	Καλώδιο ΝΥΜ 2Χ1,5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ Κ\8766.2.1	ΗΛΜ 46	221	m	10,00	1,88	18,80	
108	Καλώδιο ΝΥΜ 3Χ1,5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ Κ\8766.3.1	ΗΛΜ 46	222	m	10,00	2,67	26,70	
109	Καλώδιο ΝΥΜ 3Χ2,5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ Κ\8766.3.2	ΗΛΜ 46	223	m	10,00	3,10	31,00	
110	Αντικατάσταση οιουδήποτε φωτιστικού σημείου τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ Κ\8801.1.1	ΗΛΜ 49	224	ΤΕΜ	3,00	6,00	18,00	
111	Διακόπτης ορατός εντάσεως 10 Α, τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ Κ\8806.1.1	ΗΛΜ 49	225	ΤΕΜ	5,00	6,72	33,60	
112	Ρευματοδότης ορατός βακελίτου πλήρης	ΑΤΗΕ Κ\8828.1	ΗΛΜ 49	226	ΤΕΜ	10,00	10,00	100,00	
113	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2Χ36W, χωρίς ανταυγαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο .	ΑΤΗΕ Κ\8971.1.4	ΗΛΜ 59	227	ΤΕΜ	5,00	35,00	175,00	
114	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2Χ36W, με ανταυγαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο .	ΑΤΗΕ Κ\8972.1.4	ΗΛΜ 59	228	ΤΕΜ	5,00	50,00	250,00	
115	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, οροφής, 4Χ18W	ΑΤΗΕ Κ\8977.2.2	ΗΛΜ 59	229	ΤΕΜ	5,00	58,00	290,00	
116	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, ψευδοροφής, 4Χ18W	ΑΤΗΕ Κ\8977.2.3	ΗΛΜ 59	230	ΤΕΜ	25,00	52,00	1.300,00	
117	Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας, τοίχου ή οροφής	ΑΤΗΕ Κ\8983.10.1.1	ΗΛΜ 60	231	ΤΕΜ	20,00	23,00	460,00	
<b>Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 3. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες</b>								<b>84.340,64</b>	<b>84.340,64</b>
<b>ΟΜΑΔΑ : 4. Επενδύσεις, επιστρώσεις</b>									
1	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.11	ΟΙΚ 7211	232	m <sup>2</sup>	200,00	22,50	4.500,00	
2	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.16	ΟΙΚ 7211	233	m <sup>2</sup>	50,00	23,50	1.175,00	
3	Επικεράμωση με κεραμίδια ολλανδικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.19	ΟΙΚ 7211	234	m <sup>2</sup>	300,00	22,50	6.750,00	
4	Επικεράμωση με έγχρωμα κεραμίδια τύπου Καναδά	ΝΑΟΙΚ 72.17	ΟΙΚ 7397	235	m <sup>2</sup>	50,00	24,50	1.225,00	
5	Επιστέγασση με ασφαλτοπίλημα	ΝΑΟΙΚ 72.23	ΟΙΚ 7223	236	m <sup>2</sup>	1,00	11,20	11,20	
6	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, αυλακωτή, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.01	ΟΙΚ 7231	237	m <sup>2</sup>	1,00	15,70	15,70	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>13.676,90</b>	<b>241.004,99</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>13.676,90</b>	<b>241.004,99</b>
7	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχωσεις	ΝΑΟΙΚ 72.31.04	ΟΙΚ 7231	238	m2	1,00	15,20	15,20	
8	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΝΑΟΙΚ 72.44.01	ΟΙΚ 7244	239	MM	50,00	20,20	1.010,00	
9	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΝΑΟΙΚ 72.44.02	ΟΙΚ 7246	240	MM	50,00	15,70	785,00	
10	Αρμοκάλυπτρα, αρμών εύρους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 72.47.01	ΟΙΚ 7246	241	MM	10,00	39,00	390,00	
11	Αρμοκάλυπτρα, αρμών εύρους 100 mm	ΝΑΟΙΚ 72.47.02	ΟΙΚ 7246	242	MM	10,00	56,00	560,00	
12	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ 72.65	ΟΙΚ 6401	243	m2	400,00	45,00	18.000,00	
13	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΝΑΟΙΚ 72.70	ΟΙΚ 7231	244	m2	50,00	67,50	3.375,00	
14	Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich	ΝΑΟΙΚ 72.80	ΟΙΚ 7231	245	m2	20,00	45,00	900,00	
15	Διάστρωση βελατούρας επί ετοιμών σπατουλαρισμένων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.18	ΟΙΚ 7739	246	m2	100,00	1,70	170,00	
16	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	247	m2	2.000,00	1,70	3.400,00	
17	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΝΑΟΙΚ 77.20.01	ΟΙΚ 7744	248	m2	1.000,00	2,20	2.200,00	
18	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιο-ακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού	ΝΑΟΙΚ 77.20.05	ΟΙΚ 7744	249	m2	1.000,00	2,20	2.200,00	
19	Ακρυλικό μικρομοριακό ή σιλικονούχο (silane-siloxane) υπόστρωμα χρωματισμών (αστάρι) επί μη μεταλλικών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.28	ΟΙΚ 7735	250	m2	1.000,00	3,35	3.350,00	
20	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer)	ΝΑΟΙΚ 77.31	ΟΙΚ 7735	251	m2	500,00	2,80	1.400,00	
21	Αμμοβολή σιδηρών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 77.34	ΟΙΚ 7740	252	kg	1,00	0,17	0,17	
22	Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία ? 80 οC	ΝΑΟΙΚ 77.66	ΟΙΚ 7766	253	m2	200,00	7,80	1.560,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>52.992,27</b>	<b>241.004,99</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>52.992,27</b>	<b>241.004,99</b>
23	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	254	MM	200,00	1,35	270,00	
24	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	255	MM	200,00	2,25	450,00	
25	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	ΝΑΟΙΚ 77.67.03	ΟΙΚ 7767.6	256	MM	400,00	3,40	1.360,00	
26	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 3 έως 4"	ΝΑΟΙΚ 77.67.04	ΟΙΚ 7767.8	257	MM	400,00	4,50	1.800,00	
27	Απόξεση και βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων	ΝΑΟΙΚ 77.68	ΟΙΚ 7768	258	m2	30,00	7,30	219,00	
28	Φρεσκάρισμα παλαιού βερνικώματος δαπέδου	ΝΑΟΙΚ 77.70	ΟΙΚ 7770	259	m2	1,00	2,80	2,80	
29	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	260	m2	50,00	9,00	450,00	
30	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	261	m2	50,00	12,40	620,00	
31	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	ΝΑΟΙΚ 77.95	ΟΙΚ 7744	262	m2	100,00	5,00	500,00	
32	Μικητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.96	ΟΙΚ 7744	263	m2	200,00	2,80	560,00	
33	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΝΑΟΙΚ 77.99	ΟΙΚ 7797	264	m2	200,00	0,34	68,00	
34	Χρωματισμοί παλαιών υδροχρωματισμών με τσίγκο και κόλλα κάθε είδους επιφανειών	ΝΑΟΙΚ Κ\77.03	ΟΙΚ 7708	265	m2	300,00	2,70	810,00	
35	Χρωματισμοί οιονδήποτε παλαιών υδροχρωματισμένων επιφανειών με τσιμεντόχρωμα ακρυλικό, υδατοδυσάλιτο	ΝΑΟΙΚ Κ\77.11.01	ΟΙΚ 7725	266	m2	2.000,00	4,30	8.600,00	
36	Αφαίρεση πλήρης παλαιών χρωμάτων.	ΝΑΟΙΚ Κ\77.35.01	ΟΙΚ 7735	267	m2	1.000,00	2,33	2.330,00	
37	Χρωματισμοί με ελαιόχρωμα υδατοδυσάλιτο	ΝΑΟΙΚ Κ\77.52.01	ΟΙΚ 7751	268	m2	100,00	7,90	790,00	
38	Χρωματισμοί επιφανειών με ελαιόχρωμα διαλύτου	ΝΑΟΙΚ Κ\77.52.02	ΟΙΚ 7751	269	m2	500,00	5,50	2.750,00	
39	Χρωματισμοί σπατουλαρισμοί τοίχων με ριπολίνη	ΝΑΟΙΚ Κ\77.61.01	ΟΙΚ 7761	270	m2	100,00	5,00	500,00	
40	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα άριστης ποιότητας από συνθετικές αλκυδικές ρητίνες	ΝΑΟΙΚ Κ\77.73	ΟΙΚ 7771	271	m2	150,00	13,00	1.950,00	
41	Βερνικοχρωματισμοί εξωτερικών σιδηρών επιφανειών με βερνικόχρωμα άριστης ποιότητας από συνθετικές αλκυδικές ρητίνες στυλπνό ή ματ ή σαγρέ	ΝΑΟΙΚ Κ\77.75	ΟΙΚ 7774	272	m2	2.500,00	10,00	25.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>102.022,07</b>	<b>241.004,99</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>102.022,07</b>	<b>241.004,99</b>
42	Χάραξη και βαφή διαχωριστικών λωρίδων γηπέδου μπάσκετ – βόλεϋ – χώρων parkin	ΝΑΟΙΚ Κ177.83.01	ΟΙΚ 7753	273	m	100,00	4,00	400,00	
43	Χρωματισμοί όψεων των σχολικών κτιρίων με 100% ακρυλικό τσιμεντόχρωμα άριστης ποιότητας	ΝΑΟΙΚ Κ177.85.02	ΟΙΚ 7785.1	274	m2	4.500,00	6,00	27.000,00	
44	Χρωματισμοί με πλαστικό χρώμα νερού, οικολογικό.	ΝΑΟΙΚ Κ177.85.03	ΟΙΚ 7785.1	275	m2	2.000,00	5,00	10.000,00	
45	Χρωματισμοί όψεων με 100% ακρυλικό τσιμεντόχρωμα εξωτερικής χρήσης με βάση σιλικονούχες και ακρυλικές ρητίνες	ΝΑΟΙΚ Κ177.86.01	ΟΙΚ 7785.1	276	m2	6.200,00	8,00	49.600,00	
46	Χρωματισμοί δια πλαστικού χρώματος Τύπου RELIEF	ΝΑΟΙΚ Κ177.88	ΟΙΚ 7788	277	m2	100,00	7,00	700,00	
47	Ταινίες γύψινες (μπορντούρες) πλάτους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 78.01	ΟΙΚ 7801	278	MM	1,00	5,00	5,00	
48	Γωνίες γύψινες (λούκια οροφών) εξωτερικού αναπτύγματος διατομής έως 25 cm	ΝΑΟΙΚ 78.02.01	ΟΙΚ 7806	279	MM	1,00	8,40	8,40	
49	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΝΑΟΙΚ 78.95	ΟΙΚ 7316	280	m2	200,00	33,70	6.740,00	
50	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 78.96	ΟΙΚ 7452	281	m2	1,00	45,00	45,00	
51	Γεωφάσματα μή υφαντά, βάρους 385 gr/m2	ΝΑΟΙΚ 79.15.05	ΟΙΚ 7914	282	m2	1.500,00	4,80	7.200,00	
52	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	283	m2	500,00	2,20	1.100,00	
53	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό με βάση τις σιλικόνες	ΝΑΟΙΚ 79.04	ΟΙΚ 7902	284	m2	10,00	8,40	84,00	
54	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.05	ΟΙΚ 7903	285	kg	800,00	9,50	7.600,00	
55	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ασφαλταλουμίνιο	ΝΑΟΙΚ 79.07	ΟΙΚ 7904	286	kg	1,00	6,20	6,20	
56	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.08	ΟΙΚ 7903	287	kg	1.500,00	5,60	8.400,00	
57	Γεωφάσματα μή υφαντά, βάρους 125 gr/m2	ΝΑΟΙΚ Α179.15.01	ΟΙΚ 7914	288	m2	300,00	2,40	720,00	
58	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΝΑΟΙΚ 79.16.01	ΟΙΚ 7914	289	m2	1,00	0,55	0,55	
59	Απομόνωση στοιχείων κατασκευής με διογκωμένη πολυστερίνη, με μηχανική στερέωση των πλακών	ΝΑΟΙΚ 79.33	ΟΙΚ 7933.1	290	m3	1,00	39,40	39,40	
60	Επένδυση με ηχοαπορροφητικές πλάκες τύπου Heraklith	ΝΑΟΙΚ 79.34	ΟΙΚ 7934	291	m2	1,00	10,10	10,10	
61	Πλήρωση εξωτερικών οριζοντίων αρμών διαστολής με ελαστομερές ασφαλτικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.35	ΟΙΚ 7935	292	MM	100,00	3,90	390,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>222.070,72</b>	<b>241.004,99</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>222.070,72</b>	<b>241.004,99</b>
62	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.37	ΟΙΚ 7936	293	ΜΜ	800,00	11,20	8.960,00	
63	Πλήρωση δευτερευόντων αρμών διαστολής με ελαστομερές ακρυλικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.38	ΟΙΚ 7936	294	ΜΜ	600,00	8,40	5.040,00	
64	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.40	ΟΙΚ 7940	295	m2	1,00	13,50	13,50	
65	Απομόνωση ξυλίνων δαπέδων με πλάκες υαλοβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.42	ΟΙΚ 7942	296	m2	1,00	7,30	7,30	
66	Θερμομόνωση κτιριακού κελύφους με ψυχρά υλικά (cool materials), εφαρμογή ελαστομερούς στεγανωτικού ψυχρού υλικού, χρώματος λευκού, ακρυλικής υδατικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 79.70.02	ΟΙΚ 7744	297	m2	4.000,00	16,70	66.800,00	
67	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.80	ΟΙΚ 7744	298	m2	1.000,00	22,50	22.500,00	
68	Θερμομόνωση δωματίων και δαπέδων με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερόλη παχ.5 cm	ΟΙΚ Ν\7938.4.004	ΟΙΚ 7932	299	m2	1,00	12,51	12,51	
69	Θερμομόνωση πλάκας με εξηλασμένη πολυστερίνη χρσ πάχους 7 εκ.	ΝΑΟΙΚ Θ\Α79.49.03	ΟΙΚ 7934	300	m2	1.000,00	15,40	15.400,00	
70	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών, με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm	ΝΑΟΙΚ Κ\79.41	ΟΙΚ 6522	301	m2	100,00	20,00	2.000,00	
71	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.45	ΟΙΚ 7934	302	m2	1,00	14,00	14,00	
72	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.46	ΟΙΚ 7934	303	m2	1,00	14,50	14,50	
73	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.47	ΟΙΚ 7934	304	m2	1,00	11,80	11,80	
74	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.55	ΟΙΚ 7934	305	m2	1,00	14,00	14,00	
75	Ηχομόνωση με φύλλα εξηλασμένης πολυστερόλης (EPS) πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.60	ΟΙΚ 7934	306	m2	1,00	16,80	16,80	
76	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη βάρους 400-450g/m2	ΝΑΟΙΚ Κ\79.10.1	ΟΙΚ 7912	307	m2	1.000,00	3,50	3.500,00	
77	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη βάρους 80-120g/m2	ΝΑΟΙΚ Κ\79.10.2	ΟΙΚ 7912	308	m2	1,00	2,00	2,00	
78	Υαλόπλεγμα οικοδομικών στοιχείων	ΝΑΟΙΚ Κ\79.11.1	ΟΙΚ 7912	309	m2	90,00	2,50	225,00	
79	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	ΝΑΟΙΚ 79.09	ΟΙΚ 7912	310	m2	1.000,00	7,90	7.900,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>354.502,13</b>	<b>241.004,99</b>

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>Από μεταφορά</b>								<b>354.502,13</b>	<b>241.004,99</b>
80	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	ΝΑΟΙΚ Κ179.11.01	ΟΙΚ 7912	311	m2	3.000,00	17,30	51.900,00	
81	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη ασφαλικής βάσεως με επίστρωση προστασίας απο φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08mm	ΝΑΟΙΚ Κ179.11.03	ΟΙΚ 7912	312	m2	200,00	19,70	3.940,00	
82	Τελική στρωση εξωτερικού γηπέδου καλαθοσφαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Κ179.12.02	ΟΙΚ 7912	313	m2	200,00	40,00	8.000,00	
83	Επίστρωση με τεχνητό (συνθετικό) χλοοτάπητα	ΝΑΟΙΚ Κ17396.1	ΟΙΚ 7396	314	m2	1,00	35,00	35,00	
84	Επίστρωση με ελαστικοσυνθετικό τάπητα πάχους 1,8 - 2 χιλ., πάνω σε υπάρχοντα ασφαλτοτάπητα	ΝΑΟΔΟ Κ1Δ08.1.2	ΟΙΚ 7912	315	m2	400,00	24,60	9.840,00	
85	Βαφή για κατασκευή αντιολισθητικών, ελαστικοσυνθετικών και χρωματιστών δαπέδων σχολικών αυλών με εξαιρετική βατότητα και κατάλληλο για κυκλοφορία οχημάτων, πάχους 2mm.	ΝΑΟΔΟ Κ1Δ09.3	ΟΙΚ 7316	316	m2	1,00	15,00	15,00	
86	Αποκατάσταση σφράγισης διαμορφωμένου αρμού ανοίγματος 15 mm με ελαστομερές υλικό ψυχράς εφαρμογής	ΝΑΥΔΡ 10.08	ΥΔΡ 6371	317	m	400,00	15,50	6.200,00	
87	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Προστατευτική βαφή επιφανειών σκυροδέματος, σιλοξανικής/σιλανικής βάσεως διαπερατή από υδρατμούς και αδιαπέρατη από το νερό και το CO2, κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2	ΝΑΥΔΡ 10.10.01	ΥΔΡ 6401	318	m2	1,00	14,40	14,40	
88	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Στεγανοποιητική επίστρωση επιφανειών σκυροδέματος με υλικά πολυουρεθανικής βάσεως	ΝΑΥΔΡ 10.10.02	ΥΔΡ 6401	319	m2	1,00	16,50	16,50	
89	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Εύκαμπτο ελαστικό ταιμενοειδές κονίαμα υγραμόνωσης επιφανειών σκυροδέματος που υπόκεινται σε μικρού εύρους ρηγμάτωση και μετακινήσεις, κατηγορίας Α1/Α2 - Β1/Β2 κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2, κατάλληλο για επαφή με πόσιμο νερό.	ΝΑΥΔΡ 10.10.03	ΥΔΡ 6401	320	m2	1,00	20,60	20,60	
90	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	321	m2	500,00	31,50	15.750,00	
91	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	322	m2	500,00	36,00	18.000,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>468.233,63</b>	<b>241.004,99</b>



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>468.233,63</b>	<b>241.004,99</b>
92	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	323	m2	200,00	33,50	6.700,00	
93	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.02	ΟΙΚ 7326.1	567	m2	1.200,00	36,00	43.200,00	
94	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	324	MM	400,00	4,50	1.800,00	
95	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.97	ΟΙΚ 7397	564	m2	200,00	20,80	4.160,00	
96	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.75	ΟΙΚ 7396	325	MM	100,00	3,90	390,00	
97	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	326	m2	300,00	13,50	4.050,00	
98	Καθαρισμός και λειότριψη παλαιών δαπέδων και επιφανειών από μωσαϊκό ή μάρμαρο	ΝΑΟΙΚ Κ174.16	ΟΙΚ 7416	327	m2	300,00	11,50	3.450,00	
99	Στερέωση παλαιών βαθμιδών-στηθαίων	ΝΑΟΙΚ Κ175.41	ΟΙΚ 7541	329	TEM	100,00	36,00	3.600,00	
100	Περιθώρια δώματος (λουκία)	ΝΑΟΙΚ 73.47	ΟΙΚ 7347	330	MM	100,00	9,00	900,00	
101	Επικολλούμενες ελαστικές ταινίες στεγάνωσης αρμών μεγάλου εύρους, από ινοπλισμένα συνθετικά υλικά, πάχους 1,00 mm και πλάτους 250 mm	ΝΑΥΔΡ 10.27	ΥΔΡ 6373	331	m	100,00	25,80	2.580,00	
102	Πλακόστρωση με κυβόλιθους	ΝΑΠΡΣ Β06	ΝΟΔΟ 2922	332	m2	1,00	35,00	35,00	
103	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου με επίστρωση ψηφίδων-βοτσάλων	ΝΑΟΙΚ Κ173.17	ΟΙΚ 7316	566	m2	100,00	24,80	2.480,00	
104	Αθλητικό δάπεδο από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) νέας γενιάς, για αθλοπαιδιές και άλλες εκδηλώσεις όπως συναθροίσεις κοινού, τοποθέτηση καθισμάτων κλπ.	ΝΑΟΙΚ Κ173.100	ΟΙΚ 7396	333	m2	300,00	50,00	15.000,00	
105	Επιστρώσεις με τάπητα LINOLEUM	ΝΑΟΙΚ Κ173.96	ΟΙΚ 7396	335	m2	1.000,00	25,00	25.000,00	
106	Ειδικό ελαστικό αθλητικό δάπεδο	ΝΑΟΙΚ Κ173.93.01	ΟΙΚ 7373.1	336	m2	200,00	15,00	3.000,00	
107	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	328	m2	10,00	106,00	1.060,00	
108	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΝΑΟΙΚ 74.23	ΟΙΚ 7416	549	m2	30,00	5,60	168,00	
109	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	ΝΑΟΙΚ 75.11.02	ΟΙΚ 7513	551	MM	30,00	10,10	303,00	
110	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών	ΝΑΟΙΚ 74.22	ΟΙΚ 7422	552	MM	30,00	2,80	84,00	
111	Επενδύσεις βαθμιδών μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ 75.41.01	ΟΙΚ 7541	553	MM	50,00	39,00	1.950,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>588.143,63</b>	<b>241.004,99</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>588.143,63</b>	<b>241.004,99</b>
112	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.09	ΟΙΚ 7441	554	m2	15,00	96,00	1.440,00	
113	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.13	ΟΙΚ 7461	555	m2	10,00	105,00	1.050,00	
114	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	ΝΑΟΙΚ 75.21.02	ΟΙΚ 7524	556	m2	25,00	78,50	1.962,50	
115	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.02	ΟΙΚ 7532	559	m2	5,00	84,00	420,00	
116	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμιδών	ΝΑΟΙΚ 73.76	ΟΙΚ 7396	560	MM	100,00	5,60	560,00	
<b>Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 4. Επενδύσεις, επιστρώσεις</b>								<b>593.576,13</b>	<b>593.576,13</b>
<b>ΟΜΑΔΑ : 5. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές</b>									
1	Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες από ξυλεία ελάτου, πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.01.02	ΟΙΚ 5202	337	m3	10,00	560,00	5.600,00	
2	Επικαλύψεις σκελετών τοίχων με απλές μοριοσανίδες ή ινοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 52.51	ΟΙΚ 5251	338	m2	10,00	13,50	135,00	
3	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.76.02	ΟΙΚ 5277	339	m3	10,00	675,00	6.750,00	
4	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή	ΝΑΟΙΚ 52.79.01	ΟΙΚ 5279	340	m3	1,00	380,00	380,00	
5	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	341	m3	15,00	450,00	6.750,00	
6	Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.03	ΟΙΚ 5283	342	m2	100,00	22,50	2.250,00	
7	Σκελετός στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 52.86	ΟΙΚ 5286	343	m2	100,00	11,00	1.100,00	
8	Κάλυψη οροφής με πηχάκια (οροφότηχεις), ανοίγματος μεγαλύτερου των 5,00 m	ΝΑΟΙΚ 52.90.02	ΟΙΚ 5289	344	m2	1,00	16,80	16,80	
9	Επενδύσεις τοίχων με μοριοσανίδες πάχους 20 mm	ΝΑΟΙΚ 52.96.01	ΟΙΚ 5281	345	m2	1,00	33,70	33,70	
10	Επένδυση κιστού πάγκου με ξυλεία ιrocco	ΝΑΟΙΚ Κ\52.03.01	ΟΙΚ 5276	346	μ3	1,00	2.300,00	2.300,00	
11	Θυρίδα αερισμού-φωτισμού-εξόδου σε κεραμοσκεπή από αλουμίνιο ή ξύλο	ΝΑΟΙΚ Κ\52.68	ΟΙΚ 5446.1	347	TEM	1,00	250,00	250,00	
12	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας επί υπάρχοντος σκελετού, από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.01.01	ΟΙΚ 5301	348	m2	1,00	27,50	27,50	
13	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από καθρόνια, από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.20.01	ΟΙΚ 5321	349	m2	1,00	30,90	30,90	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>25.623,90</b>	<b>834.581,12</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>25.623,90</b>	<b>834.581,12</b>
14	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ 53.50.02	ΟΙΚ 5352	350	MM	1,00	6,20	6,20	
15	Υαλοστάσια ξύλινα συνήθη, περιστρεφόμενα περί οριζόντιο ή κατακόρυφο άξονα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, με κάσσα 9x9 cm	ΝΑΟΙΚ 54.20.01	ΟΙΚ 5421	351	m2	1,00	123,00	123,00	
16	Υαλοστάσια ξύλινα συνήθη, ελαφρά, ανοιγόμενα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, για οικοδομές "χωρικού" τύπου, με κάσσα 6x7 cm	ΝΑΟΙΚ 54.20.02	ΟΙΚ 5422	352	m2	1,00	101,00	101,00	
17	Υαλοστάσια ξύλινα συρόμενα	ΝΑΟΙΚ 54.21	ΟΙΚ 5421	353	m2	1,00	129,00	129,00	
18	Υαλοστάσια ξύλινα, σταθερά	ΝΑΟΙΚ 54.22	ΟΙΚ 5421	354	m2	1,00	84,00	84,00	
19	Υαλοστάσια ειδικά (τοξωτά, καμπύλα, κλπ), ανοιγόμενα	ΝΑΟΙΚ 54.25	ΟΙΚ 5422	355	m2	1,00	157,00	157,00	
20	Θύρα Αιθουσών διδασκαλίας πρεσσαριστή με μεταλλική κάσα	ΝΑΟΙΚ 0154.48	ΟΙΚ 5446.1	568	τεμ.	30,00	635,00	19.050,00	
21	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.40.01	ΟΙΚ 5441.1	356	m2	1,00	155,00	155,00	
22	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΝΑΟΙΚ 54.40.02	ΟΙΚ 5441.2	357	m2	10,00	165,00	1.650,00	
23	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα 9x9 cm, περιθώρια 2x5,5 cm και στις δύο όψεις και αρμοκάλυπτρα φύλλων 2x5 cm.	ΝΑΟΙΚ 54.40.03	ΟΙΚ 5443.1	358	m2	1,00	145,00	145,00	
24	Θύρες εξωτερικές ταμπλαδωτές	ΝΑΟΙΚ 54.51	ΟΙΚ 5451.1	360	m2	1,00	168,00	168,00	
25	Θύρες συρόμενες μονόφυλλες από κόντρα - πλακέ	ΝΑΟΙΚ 54.61	ΟΙΚ 5461.1	361	m2	1,00	200,00	200,00	
26	Θύρες συρόμενες δίφυλλες από κόντρα - πλακέ	ΝΑΟΙΚ 54.62	ΟΙΚ 5462.1	362	m2	1,00	195,00	195,00	
27	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	ΝΑΟΙΚ 54.68	ΟΙΚ 5468.1	364	m2	1,00	112,00	112,00	
28	Φύλλα ερμαρίων πρεσσαριστά	ΝΑΟΙΚ 54.72	ΟΙΚ 5472.1	365	m2	1,00	106,00	106,00	
29	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη)	ΝΑΟΙΚ 54.80.01	ΟΙΚ 5621	366	m3	1,00	730,00	730,00	
30	Ξύλινες κάσες σε δρομικές οπτοπλινθοδομές	ΝΑΟΙΚ 54.86	ΟΙΚ 5446.1	367	m	1,00	16,80	16,80	
31	Ξύλινες κάσες σε μπατικές οπτοπλινθοδομές	ΝΑΟΙΚ 54.88	ΟΙΚ 5446.1	368	m	1,00	28,00	28,00	
32	Επισκευή ξυλίνων κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Κ154.33	ΟΙΚ 5432	369	m2	150,00	32,00	4.800,00	
33	Το παγκάκι με σκεπή	ΝΑΟΙΚ Κ154.80.03	ΟΙΚ 5605	370	TEM	1,00	1.000,00	1.000,00	
34	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία λαρικοειδή (λάρτζίνη)	ΝΑΟΙΚ 55.01.02	ΟΙΚ 5502	371	m	1,00	73,00	73,00	
35	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	ΝΑΟΙΚ 56.07	ΟΙΚ 5606	372	m2	1,00	45,00	45,00	
36	Συρτάρια για κουζινοτουλάπα επιφάνειας έως 0,20 m2	ΝΑΟΙΚ 56.11	ΟΙΚ 5613.1	373	TEM	1,00	33,50	33,50	
37	Επένδυση ξυλίνων επιφανειών με φαινοπλαστικά φύλλα (formica)	ΝΑΟΙΚ 56.17	ΟΙΚ 5617	374	m2	1,00	16,80	16,80	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>54.748,20</b>	<b>834.581,12</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>54.748,20</b>	<b>834.581,12</b>
38	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΝΑΟΙΚ 56.21	ΟΙΚ 5617	375	m2	1,00	28,00	28,00	
39	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.23	ΟΙΚ 5613.1	376	m2	1,00	225,00	225,00	
40	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.24	ΟΙΚ 5613.1	377	m2	1,00	180,00	180,00	
41	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	ΝΑΟΙΚ 61.01	ΟΙΚ 6101	379	kg	1,00	2,50	2,50	
42	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς άνω των 16 cm	ΝΑΟΙΚ 61.03	ΟΙΚ 6103	380	kg	1,00	2,50	2,50	
43	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	381	kg	1.000,00	2,70	2.700,00	
44	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	382	kg	1.000,00	2,80	2.800,00	
45	Σιδηρογωνιές προστασίας ακμών τοίχων, βαθμίδων κλπ	ΝΑΟΙΚ 61.11	ΟΙΚ 6111	383	kg	1,00	1,70	1,70	
46	Γωνιόκрана προστασίας ακμών τοιχοπετάσματος από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 61.12	ΟΙΚ 6116	384	m	1,00	3,90	3,90	
47	Γωνιόκрана προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 61.13	ΟΙΚ 6116	385	m	1,00	2,60	2,60	
48	Προστασία ακμών με γωνιόκрана από ανοξείδωτο πλέγμα.	ΝΑΟΙΚ 61.17	ΟΙΚ 6117	386	m	50,00	6,70	335,00	
49	Επικάλυψη τοίχων με κοινό συρματόπλεγμα	ΝΑΟΙΚ 61.20	ΟΙΚ 6120	387	m2	1,00	2,20	2,20	
50	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	ΝΑΟΙΚ 61.22	ΟΙΚ 6122	389	kg	300,00	2,80	840,00	
51	Κατασκευή διαβαθρών και δαπέδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 61.24	ΟΙΚ 6104	391	kg	100,00	6,70	670,00	
52	Κατασκευή και τοποθέτηση σιδηρών συνδέσμων στεγών, σύνδεσμοι από θερμογαλβανισμένο μορφοσίδηρο	ΝΑΟΙΚ 61.26.02	ΟΙΚ 6126	392	kg	1,00	4,30	4,30	
53	Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα	ΝΑΟΙΚ 61.28	ΟΙΚ 6128	393	kg	300,00	4,50	1.350,00	
54	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	394	kg	600,00	3,40	2.040,00	
55	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	395	kg	500,00	3,10	1.550,00	
56	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	396	kg	100,00	2,80	280,00	
57	Μεταλλικός σκελετός στήριξης μαρμάρων επένδυσης	ΝΑΟΙΚ 61.32	ΟΙΚ 6102	397	kg	1,00	2,90	2,90	
58	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	398	m2	1,00	280,00	280,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>68.048,80</b>	<b>834.581,12</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>68.048,80</b>	<b>834.581,12</b>
59	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.03	ΟΙΚ 6236	399	m2	5,00	335,00	1.675,00	
60	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.05	ΟΙΚ 6236	400	m2	1,00	335,00	335,00	
61	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.03	ΟΙΚ 6236	401	m2	10,00	390,00	3.900,00	
62	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	402	kg	1,00	5,00	5,00	
63	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	ΝΑΟΙΚ 62.24	ΟΙΚ 6224	403	kg	400,00	5,60	2.240,00	
64	Υαλόθυρες σιδηρές μονόφυλλες ή δίφυλλες	ΝΑΟΙΚ 62.28	ΟΙΚ 6228	404	kg	1,00	9,00	9,00	
65	Σιδηρές θυρίδες εξαερισμού	ΝΑΟΙΚ 62.30	ΟΙΚ 6230	405	kg	1,00	11,20	11,20	
66	Προπετάσματα σιδηρά πτυσσόμενα για θύρες και παράθυρα	ΝΑΟΙΚ 62.38	ΟΙΚ 6238	406	m2	1,00	123,00	123,00	
67	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης	ΝΑΟΙΚ 62.40	ΟΙΚ 6239	407	kg	100,00	5,60	560,00	
68	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 62.50	ΟΙΚ 6236	408	m2	8,00	200,00	1.600,00	
69	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 25cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.1	ΟΙΚ 6239	409	MM	60,00	20,00	1.200,00	
70	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 30cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.2	ΟΙΚ 6239	410	MM	50,00	24,00	1.200,00	
71	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 35cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.3	ΟΙΚ 6239	411	MM	250,00	28,00	7.000,00	
72	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 40cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.4	ΟΙΚ 6239	412	MM	50,00	32,00	1.600,00	
73	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 45cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.5	ΟΙΚ 6239	413	MM	250,00	36,00	9.000,00	
74	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 50cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.6	ΟΙΚ 6239	414	MM	150,00	40,00	6.000,00	
75	Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 60cm	ΝΑΟΙΚ Κ\63.39.7	ΟΙΚ 6239	415	MM	20,00	48,00	960,00	
76	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ 64.16.01	ΟΙΚ 6416	416	m	1,00	11,80	11,80	
77	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ 64.16.02	ΟΙΚ 6417	417	m	1,00	14,00	14,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>105.492,80</b>	<b>834.581,12</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>105.492,80</b>	<b>834.581,12</b>
78	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 2"	ΝΑΟΙΚ 64.16.03	ΟΙΚ 6418	418	m	1,00	17,40	17,40	
79	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	419	kg	1.500,00	4,50	6.750,00	
80	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.02	ΟΙΚ 6402	420	kg	100,00	5,30	530,00	
81	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ 64.10.01	ΟΙΚ 6411	421	MM	5,00	11,20	56,00	
82	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ 64.10.02	ΟΙΚ 6412	422	MM	1,00	13,50	13,50	
83	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2"	ΝΑΟΙΚ 64.10.03	ΟΙΚ 6413	423	MM	1,00	16,80	16,80	
84	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ Α\64.16.01	ΟΙΚ 6416	424	m	10,00	11,80	118,00	
85	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ Α\64.16.02	ΟΙΚ 6417	425	m	10,00	14,00	140,00	
86	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 2"	ΝΑΟΙΚ Α\64.16.03	ΟΙΚ 6418	426	m	40,00	17,40	696,00	
87	Κιγκλιδώματα από ανοξειδωτο χάλυβα	ΝΑΟΙΚ 64.17	ΟΙΚ 6418	427	kg	1,00	9,00	9,00	
88	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ 64.26.01	ΟΙΚ 6426	428	MM	10,00	7,30	73,00	
89	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	ΝΑΟΙΚ 64.29	ΟΙΚ 6428	429	m	1,00	20,00	20,00	
90	Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 10x4 cm	ΝΑΟΙΚ 64.31	ΟΙΚ 6431	430	m2	1,00	4,70	4,70	
91	Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 2x2 cm	ΝΑΟΙΚ 64.32	ΟΙΚ 6432	431	m2	1,00	9,00	9,00	
92	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΝΑΟΙΚ 64.41	ΟΙΚ 6441	432	kg	1,00	2,70	2,70	
93	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΝΑΟΙΚ 64.48	ΟΙΚ 6448	433	m2	1,00	3,05	3,05	
94	Προμήθεια, κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικής περίφραξης σε παιγνιδότοπο νηπίων.	ΝΑΟΙΚ Κ\64.01.01	ΟΙΚ 6401	434	κιλό	1,00	4,12	4,12	
95	Προμήθεια, κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικής θύρας σε περίφραξη σε παιγνιδότοπο νηπίων.	ΝΑΟΙΚ Κ\64.01.02	ΟΙΚ 6221	435	κιλό	1,00	5,20	5,20	
96	Επισκευή κιγκλιδωμάτων σιδηρών και καγκελόπορτας	ΝΑΟΙΚ Κ\64.03.02	ΟΙΚ 6403	436	μ	30,00	7,00	210,00	
97	Ταμπλό μπασκέτας από plexiglas & μεταλλικό καλάθι	ΝΑΟΙΚ Κ\64.21.03	80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774	437	TEM	2,00	350,00	700,00	
98	Ζεύγος Χειρολαβής θύρας από μέταλλο	ΝΑΟΙΚ Κ\64.29.1	ΟΙΚ 6428	438	TEM	10,00	11,00	110,00	
99	Ζεύγος Χειρολαβής θύρας από αλουμίνιο	ΝΑΟΙΚ Κ\64.29.2	ΟΙΚ 6428	439	TEM	5,00	15,00	75,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>115.056,27</b>	<b>834.581,12</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρού	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>115.056,27</b>	<b>834.581,12</b>
100	Αποκατάσταση περιφραξης και θυρών ανοικτού γηπέδου	ΝΑΟΙΚ Κ\64.48.03	85% ΟΙΚ 6448 15% ΟΙΚ 7725	440	m2	50,00	15,00	750,00	
101	Χειρολισθήρας (κουπαστή) κλιμακοστασιών και στηθαίων αυλείου χώρου	ΝΑΟΙΚ Κ\64.52	ΟΙΚ 6423	441	m	1,00	15,00	15,00	
102	Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση μεταλλικού στυλοβάτη γηπέδου καλαθοσφαίρισης	ΝΑΟΙΚ Κ\64.56	80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774	442	TEM	1,00	955,00	955,00	
103	Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση λυομένου συγκροτήματος πετοσφαίρισης (βόλεϋ)	ΝΑΟΙΚ Κ\64.58	80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774	443	TEM	1,00	310,00	310,00	
104	Ιστός σημαίας πλήρως εγκατεστημένος	ΝΑΟΙΚ Κ\64.59	95% ΟΙΚ 6239 5% ΟΙΚ 7774	444	TEM	1,00	460,00	460,00	
105	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m <sup>2</sup>	ΝΑΟΙΚ 65.01.01	ΟΙΚ 6501	445	m2	1,00	145,00	145,00	
106	Κινητές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ 65.25	ΟΙΚ 6530	446	m2	1,00	45,00	45,00	
107	Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο	ΝΑΟΙΚ 65.31	ΟΙΚ 6531	447	m2	1,00	56,00	56,00	
108	Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 65.32	ΟΙΚ 6532	448	m2	10,00	45,00	450,00	
109	Γωνίες από ανοδιωμένο αλουμίνιο	ΝΑΟΙΚ 65.43	ΟΙΚ 6543	449	MM	10,00	4,50	45,00	
110	Κουφώματα αλουμινίου συρόμενα πολύφυλλα	ΝΑΟΙΚ Κ\65.01.05	ΟΙΚ 6522	450	m2	1,00	280,00	280,00	
111	Κουφώματα αλουμινίου με θερμοδιακοπή και διπλούς ενεργειακούς υαλοπίνακες	ΝΑΟΙΚ Κ\65.01.14	ΟΙΚ 6501	451	m2	420,00	390,00	163.800,00	
112	Αντικατάσταση κουφωμάτων ειδικού σχήματος με νέα θερμομονωτικά θερμοδιακοπτόμενα συστήματα αλουμινίου βαρέως τύπου μονόφυλλα και πολύφυλλα ανοιγόμενα, ανοιγοσανακλινόμενα και σταθερά, με διπλούς θερμοηχομονωτικούς υαλοπίνακες.	ΝΑΟΙΚ Κ\65.01.15	ΟΙΚ 6501	452	m2	1,00	600,00	600,00	
113	Μπάρα πανικού από αλουμίνιο για θύρες εξωτερικές παντός τύπου.	ΝΑΟΙΚ Κ\65.02.01.01	ΟΙΚ 6502	453	TEM	1,00	60,00	60,00	
114	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο	ΝΑΟΙΚ Κ\65.05	ΟΙΚ 6502	454	m2	40,00	250,00	10.000,00	
115	Επισκευή κουφωμάτων ξυλίνων ή σιδηρών	ΝΑΟΙΚ Κ\65.05.01	ΟΙΚ 6502	455	m2	150,00	23,00	3.450,00	
116	Υαλοστάσια μονόφυλλα μετά σταθερού φεγγίτου εξ αλουμινίου.	ΝΑΟΙΚ Κ\65.17.10	ΟΙΚ 6520	456	m2	1,00	250,00	250,00	
117	Επιδιόρθωση υαλοστασίου εξ αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ Κ\65.41.01	ΟΙΚ 6541	457	τεμ.	50,00	22,00	1.100,00	
118	Λαμαρίνα επίπεδη, μπακλαβωτή, πάχους 2,50 mm	ΝΑΟΙΚ Κ\72.31	ΟΙΚ 7236	458	kg	500,00	4,50	2.250,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>300.077,27</b>	<b>834.581,12</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>300.077,27</b>	<b>834.581,12</b>
119	Προστασία στεγανωτικών μεμβρανών στη συμβολή με κάθετα δομικά στοιχεία όπως στηθαία κλπ.	ΝΑΟΙΚ Κ172.44	ΟΙΚ 7244	459	ΜΜ	1,00	2,10	2,10	
120	Επένδυση κατακόρυφης ή οριζόντιας επιφάνειας με γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ 78.91	ΟΙΚ 7231	460	m2	1,00	29,00	29,00	
121	Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα	ΝΑΟΔΟ Β48	ΝΟΔΟ 2672	461	kg	1,00	2,60	2,60	
122	Χυτοσίδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Β49	ΥΔΡ 6752	462	kg	200,00	1,45	290,00	
123	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	463	kg	1,00	2,90	2,90	
124	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες	ΝΑΥΔΡ 11.02.03	ΥΔΡ 6752	465	kg	1,00	3,10	3,10	
125	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	ΥΔΡ 6752	466	kg	50,00	2,90	145,00	
126	Περίφραξη με συρματόπλεγμα	ΝΑΥΔΡ 11.12	ΥΔΡ 6812	467	m	1,00	14,90	14,90	
127	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	ΝΑΥΔΡ 11.13	ΥΔΡ 6812	468	kg	1,00	2,90	2,90	
128	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου Β125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΝΑΥΔΡ 11.15.02	ΥΔΡ 6620.1	469	m	5,00	76,00	380,00	
129	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.15.03	ΥΔΡ 6620.1	470	m	1,00	81,00	81,00	
130	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Αμμοσυλλέκτης για κανάλια εσωτερικού πλάτους 100 mm, πλήρως εγκατεστημένος με τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης στερέωσης και τον εγκιβωπισμό του.	ΝΑΥΔΡ 11.15.10	ΥΔΡ 6620.1	471	ΤΕΜ	1,00	113,00	113,00	
131	Κατασκευή ξύλινης περίφραξης	ΝΑΠΡΣ Β02	ΟΙΚ 5104	472	m	1,00	12,00	12,00	
132	Σταθερές περσιίδες ύψους 20 cm κατασκευασμένες από δύο φύλλα γαλβανισμένης στραντζαριστής λαμαρίνας πάχους 5 mm.	ΟΙΚ Ν16233.3.020	ΟΙΚ 6239	473	kg	1,00	8,70	8,70	
<b>Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 5. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές</b>								<b>301.164,47</b>	<b>301.164,47</b>
<b>ΟΜΑΔΑ : 6. Λοιπά, τελειώματα</b>									
1	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	474	m2	12.000,00	5,60	67.200,00	
2	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.05	ΟΙΚ 2304	475	m2	300,00	5,60	1.680,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>68.880,00</b>	<b>1.135.745,59</b>



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>68.880,00</b>	<b>1.135.745,59</b>
3	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	476	m2	11.000,00	0,65	7.150,00	
4	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.02	ΟΙΚ 3208	477	m3	1,00	78,00	78,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	478	m3	10,00	84,00	840,00	
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	569	m3	30,00	90,00	2.700,00	
7	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ 3214	479	m3	20,00	84,00	1.680,00	
8	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	480	m3	20,00	106,00	2.120,00	
9	Πλήρωση διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα με διογκωμένη πολυστερίνη	ΝΑΟΙΚ 32.15	ΟΙΚ 7933.1	481	m3	10,00	33,50	335,00	
10	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.25.02	ΟΙΚ 3223Α.4	482	m3	1,00	16,80	16,80	
11	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	483	m3	20,00	16,80	336,00	
12	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΝΑΟΙΚ 35.02	ΟΙΚ 3504	484	m3	10,00	110,00	1.100,00	
13	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	485	m2	40,00	22,50	900,00	
14	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	486	m2	40,00	15,70	628,00	
15	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	ΝΑΟΙΚ 38.04	ΟΙΚ 3821	487	m2	50,00	22,50	1.125,00	
16	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλότυπων	ΝΑΟΙΚ 38.10	ΟΙΚ 3841	488	m2	40,00	5,60	224,00	
17	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	489	m	10,00	2,80	28,00	
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	490	kg	4.000,00	1,07	4.280,00	
19	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	491	kg	2.000,00	1,01	2.020,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>94.440,80</b>	<b>1.135.745,59</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>94.440,80</b>	<b>1.135.745,59</b>
20	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	492	m2	20,00	2,20	44,00	
21	Πάγκος καθιστικός αυλείου χώρου, χωρίς πλάτη από οπλισμένο σκυρόδεμα με λευκό τσιμέντο	ΝΑΟΙΚ Κ138.49.Β	ΟΙΚ 3214	493	m	1,00	87,00	87,00	
22	Πλήρης κατασκευή βрусών αυλείου χώρου.	ΝΑΟΙΚ Κ138.51	ΟΙΚ 3215	494	TEM	1,00	2.000,00	2.000,00	
23	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 5,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.02.03	ΟΙΚ 7609.1	495	m2	10,00	27,20	272,00	
24	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 5,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.01.03	ΟΙΚ 7604.1	496	m2	10,00	25,80	258,00	
25	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	ΝΑΟΙΚ 76.20.01	ΟΙΚ 7621	497	m2	1,00	38,90	38,90	
26	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m	ΝΑΟΙΚ 76.20.02	ΟΙΚ 7622	498	m2	1,00	41,40	41,40	
27	Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ 76.25	ΟΙΚ 7609.2	499	m2	80,00	168,00	13.440,00	
28	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	500	m2	1,00	50,00	50,00	
29	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.02	ΟΙΚ 7609.2	501	m2	1,00	54,00	54,00	
30	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	502	m2	1,00	84,00	84,00	
31	Αντικατάσταση θραυσμένων υαλόπλινθων	ΝΑΟΙΚ Κ176.36	ΟΙΚ 7636	503	TEM	50,00	5,00	250,00	
32	Καθρέπτης επίτοιχος χώρων υγιεινής ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Κ176.52	ΟΙΚ 7609.2	504	TEM	1,00	330,00	330,00	
33	Επιταχυντές σκλήρυνσης σκυροδέματος, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.23	ΟΙΚ 7923	505	kg	1,00	1,60	1,60	
34	Ίνες πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2	ΝΑΟΙΚ 79.24	ΟΙΚ 7923	506	kg	1,00	9,00	9,00	
35	Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Κ179.21.1	ΟΙΚ 7921	507	kg	1,00	1,40	1,40	
36	Εστίες ποδοσφαίρου 5Χ5	ΝΑΟΙΚ Κ16101	ΟΙΚ 6421	508	τεμ.	1,00	400,00	400,00	
37	Δίχτυ περιφράξης	ΝΑΟΙΚ Κ17335	ΟΙΚ 6448	509	m2	1,00	2,50	2,50	
38	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	ΝΟΔΟ 2532	510	m3	3,00	126,00	378,00	
39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	511	m	1,00	9,60	9,60	
40	Περιζώματα δένδρων από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β83	ΝΟΔΟ 2921	512	TEM	1,00	23,00	23,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>112.215,20</b>	<b>1.135.745,59</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>112.215,20</b>	<b>1.135.745,59</b>
41	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	513	m3	10,00	16,25	162,50	
42	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	514	m2	1,00	5,95	5,95	
43	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	515	m	200,00	1,00	200,00	
44	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	516	m2	200,00	1,20	240,00	
45	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	517	m2	200,00	0,45	90,00	
46	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	ΝΑΥΔΡ 4.09.01	ΝΟΔΟ 4521Β	518	m2	10,00	12,40	124,00	
47	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΝΑΥΔΡ 4.10	ΥΔΡ 6804	519	m2	1,00	25,80	25,80	
48	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΝΑΥΔΡ 4.11	ΥΔΡ 6804	520	m2	10,00	10,30	103,00	
49	Επισκευή και συντήρηση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που παρουσιάζουν εκτεταμένες τοπικές παραμορφώσεις	ΝΑΥΔΡ Κ4.09.1	ΟΔΟΝ 4521Β	521	m2	200,00	25,10	5.020,00	
50	Επισκευή και συντήρηση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που παρουσιάζουν τοπικές φθορές ή επούλωση λάκκων με ψυχρή ασφαλτο	ΝΑΥΔΡ Κ4.10.1	ΟΔΟΝ 4521Β	522	m2	10,00	95,00	950,00	
51	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	523	ton	100,00	83,55	8.355,00	
52	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	524	m2	300,00	12,45	3.735,00	
53	Εφαρμογή προαναμεμιγμένων μη συρρικνουμένων κονιαμάτων σε κατασκευές από σκυρόδεμα	ΝΑΥΔΡ 10.11	ΥΔΡ 6320.2	525	kg	1,00	0,82	0,82	
54	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ 10.17	ΥΔΡ 6370	526	m2	1,00	3,60	3,60	
55	Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ 10.18	ΥΔΡ 6370	527	m2	1,00	2,60	2,60	
56	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	ΝΑΥΔΡ 10.19	ΥΔΡ 6370	528	m2	270,00	53,60	14.472,00	
57	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.36.01	ΟΙΚ 7335	529	m2	400,00	18,00	7.200,00	
58	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.36.02	ΟΙΚ 7336	530	m2	200,00	15,70	3.140,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>156.045,47</b>	<b>1.135.745,59</b>


ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>156.045,47</b>	<b>1.135.745,59</b>
59	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.91	ΟΙΚ 7373.1	562	m2	1,00	22,50	22,50	
60	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 73.92	ΟΙΚ 7373.1	531	m2	1,00	28,00	28,00	
61	Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου αντλιοσθηρού δαπέδου	ΝΑΟΙΚ 73.94	ΟΙΚ 7373.1	563	m2	1,00	39,00	39,00	
62	Κατασκευή αντλιοσθηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 73.93	ΟΙΚ 7373.1	532	m2	1,00	56,00	56,00	
63	Καθαρισμός καναλιού υδροσυλλογής πλάτους έως 600mm	ΝΑΥΔΡ Κ\16.30.1	70% ΥΔΡ 6120 30% ΥΔΡ 6107	533	μ	200,00	10,60	2.120,00	
64	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.1	ΠΡΣ 5354	534	ΤΕΜ	15,00	8,75	131,25	
65	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.2	ΠΡΣ 5354	535	ΤΕΜ	5,00	20,00	100,00	
66	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων ύψους έως 1,70 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.1	ΠΡΣ 5353	537	ΤΕΜ	30,00	0,60	18,00	
67	Κλάδεμα θάμνων, διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.3	ΠΡΣ 5353	538	ΤΕΜ	50,00	1,50	75,00	
68	Διαμόρφωση κόμης ετησίων και πολυετών ποωδών φυτών	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.7	ΠΡΣ 5351	539	ΤΕΜ	1,00	0,04	0,04	
69	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά χωρίς πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	ΝΑΠΡΣ Β10.2	ΟΙΚ 5104	540	ΤΕΜ	1,00	160,00	160,00	
70	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με διπλή πλάτη από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	ΝΑΠΡΣ Β10.4	ΟΙΚ 5104	541	ΤΕΜ	20,00	190,00	3.800,00	
71	Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος	ΝΑΠΡΣ Β11.9	ΟΙΚ 5104	542	ΤΕΜ	1,00	200,00	200,00	
72	Κούνια 2θ ξύλινη παιδων	ΝΑΟΙΚ Κ\Β12.11	ΟΙΚ 5104	543	ΤΕΜ	1,00	800,00	800,00	
73	Μονάδα σκάλα - τσουλήθρα	ΝΑΠΡΣ Β12.20	ΟΙΚ 5104	545	ΤΕΜ	1,00	1.000,00	1.000,00	
74	Τραμπάλα ξύλινη διθέσια	ΝΑΠΡΣ Κ\Β12.3	ΟΙΚ 5104	546	ΤΕΜ	1,00	500,00	500,00	
75	Σύνθετο όργανο νηπίων με δύο πύργους και τσουλήθρα	ΝΑΟΙΚ 57.03.02	ΟΙΚ 5612	547	τεμ.	1,00	4.800,00	4.800,00	
76	Καθιστικά - Παγκάκια Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα	ΝΑΠΡΣ Β10.10	ΟΙΚ 5104	548	ΤΕΜ	1,00	480,00	480,00	
77	Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών πλακιδίων τοίχου	ΝΑΟΙΚ Κ\173.99.1	ΟΙΚ 7399	565	ΤΕΜ	20,00	5,00	100,00	
78	Μπασκέτα σχολική	ΝΑΟΙΚ Θ\57.05.01	ΟΙΚ 6118	570	ΤΕΜ	1,00	755,70	755,70	
<b>Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 6. Λοιπά, τελειώματα</b>								<b>171.230,96</b>	<b>171.230,96</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>1.306.976,55</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

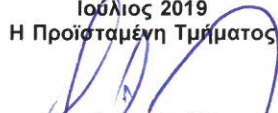
ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Άθροισμα						<b>1.306.976,55</b>
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	235.255,78
			Άθροισμα						<b>1.542.232,33</b>
			Απρόβλεπτα					15,00%	231.334,85
			Άθροισμα						<b>1.773.567,18</b>
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						626,37
			Άθροισμα						<b>1.774.193,55</b>
			ΦΠΑ					24,00%	425.806,45
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>2.200.000,00</b>

Ιούλιος 2019  
Ο Μελετητής



Ιωάννης Γλαβέλης  
Αρχιτέκτων Μηχανικός  
με Α' Βαθμό

Ιούλιος 2019  
Η Προϊσταμένη Τμήματος



Μαρία Ιορδανίδου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός  
με Α' Βαθμό

Ιούλιος 2019  
Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Διεύθ



Μαρία Ιορδανίδου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός  
με Α' Βαθμό

