

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ									
1	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 10.01.02	ΟΙΚ 1104	1	ton	80,00	1,65	132,00	
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	2	ton.k m	30.000,00	0,35	10.500,00	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ Α\20.02	ΟΙΚ 2112	3	m3	100,00	11,20	1.120,00	
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	ΟΙΚ 2124	4	m3	80,00	12,90	1.032,00	
5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ Α\20.10	ΟΙΚ 2162	5	m3	150,00	12,90	1.935,00	
6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ Α\20.20	ΟΙΚ 2162	6	m3	120,00	24,10	2.892,00	
7	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	ΟΙΚ 2226	7	m3	10,00	36,40	364,00	
8	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Α\22.15.01	ΟΙΚ 2226	8	m3	10,00	64,40	644,00	
9	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01	ΟΙΚ 2236	9	m2	2.000,00	4,80	9.600,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								28.219,00	28.219,00
2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ Α\32.05.04	ΟΙΚ 3214	10	m3	80,00	106,00	8.480,00	
2	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ Α\32.25.02	ΟΙΚ 3223Α.4	11	m3	80,00	16,80	1.344,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ Α\38.02	ΟΙΚ 3811	12	m2	650,00	17,30	11.245,00	
4	Επεξεργασία σανιδώματος ξυλοτύπων	ΝΑΟΙΚ Α\38.10	ΟΙΚ 3841	13	m2	250,00	5,80	1.450,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	ΟΙΚ 3873	14	kg	7.000,00	1,07	7.490,00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	ΟΙΚ 3873	15	kg	15.000,00	1,01	15.150,00	
7	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Α\B51	ΟΔΟΝ 2921	16	m	50,00	9,60	480,00	
8	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.31	ΟΙΚ 7131	17	m2	150,00	11,20	1.680,00	
Σε μεταφορά								47.319,00	28.219,00

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							47.319,00	28.219,00
9	Επιχρίσματα τριπτά με τσιμεντοκονίαμα των 450 kg τσιμέντου χωρίς την τελική 3η στρώση	ΝΑΟΙΚ Ν\71.21.79.01	ΟΙΚ 7121	18	m2	50,00	7,20	360,00	
10	Μόρφωση σκοτίας στα επιχρίσματα στη συμβολή κατακόρυφων και οριζόντιων επιφανειών ή σε κατακόρυφες επιφάνειες (όψεις)	ΝΑΟΙΚ Ν\71.77.81.06	ΟΙΚ 7181	19	m	80,00	2,50	200,00	
11	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Β81	ΝΟΔΟ 2922	20	m2	100,00	17,30	1.730,00	
12	Επιστρώσεις με κυβόλιθους έγχρωμους	ΟΔΟΝ Ν.2922	ΟΙΚ 2922	21	m2	500,00	40,45	20.225,00	
13	Δάπεδο από χυτό σκυρόδεμα ενδεικτικού τύπου Artevia Stone της Lafarge πάχους 10 cm	ΝΑΟΙΚ Ν\73.92.79.02	ΟΙΚ 7373.1	22	m2	4.000,00	27,50	110.000,00	
14	Διαμόρφωση χτενιστής επιφανείας (λεπτές ραβδώσεις), δαπέδων και λοιπών στοιχείων από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ Ν\73.94.79.03	ΟΙΚ 7176	23	m2	1.000,00	9,93	9.930,00	
15	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 10 cm	ΝΑΟΙΚ Ν\73.95.79.14	ΟΙΚ 7373.1	24	m2	1.000,00	27,50	27.500,00	
16	Επιστρώσεις με βοτσαλωτές τσιμεντόπλακες διαστάσεων 50X50 cm	ΝΑΟΙΚ Ν\73.17.70.05	ΟΙΚ 7316	25	m2	100,00	23,50	2.350,00	
17	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	ΝΑΟΙΚ Α\61.01	ΟΙΚ 6101	26	kg	1.500,00	2,60	3.900,00	
18	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ Α\61.06	ΟΙΚ 6104	27	kg	350,00	2,90	1.015,00	
19	Καθιστικό εξωτερικού χώρου διαστάσεων 60x300 cm, (τύπος Β) αποτελούμενο από βάση από σκυρόδεμα και ξύλινη έδρα (κάθισμα) από πέντε (5) δοκίδες διατομής 100x140 mm από ξυλεία τύπου ΙΡΟCΟ	ΝΑΟΙΚ Ν\54.81.79.24	ΟΙΚ 3241	28	TEM	20,00	350,00	7.000,00	
20	Σταθερά περσιδωτά πετάσματα αλουμινίου στεγάστρου από προφίλ αλουμινίου διαστάσεων 100x2 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\65.44.79.08	ΟΙΚ 6543	29	m2	35,00	200,00	7.000,00	
21	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ Α\77.10	ΟΙΚ 7725	30	m2	200,00	3,90	780,00	
22	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΝΑΟΙΚ Α\77.30	ΟΙΚ 7735	31	m2	200,00	2,25	450,00	
	Σε μεταφορά							239.759,00	28.219,00

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							239.759,00	28.219,00
23	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	32	m2	140,00	9,00	1.260,00	
24	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	ΝΑΟΙΚ 77.74.01	ΟΙΚ 7774	33	m2	200,00	8,50	1.700,00	
25	Κιγκλιδώματα μεταλλικά απλού σχεδίου	ΟΙΚ Ν\6401.3	ΟΙΚ 6401	34	MM	200,00	70,00	14.000,00	
26	Θύρα μεταλλική απλού σχεδίου	ΟΙΚ Ν\6401.5	ΟΙΚ 6401	35	TEM	2,00	340,00	680,00	
27	Αφαίρεση φωτιστικών σωμάτων, από βραχίονα ή από την κορυφή εγκατεστημένου ιστού	ΝΑΗΛΜ 62.10.03.01	ΗΛΜ 5	36	TEM	15,00	27,50	412,50	
28	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	ΟΙΚ 3816	37	m2	30,00	19,83	594,90	
29	Επεξεργασία σανιδώματος ξυλοτύπων	ΟΙΚ 3841	ΟΙΚ 3841	38	m2	10,00	10,38	103,80	
	Σύνολο : 2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							258.510,20	258.510,20
	3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	ΗΛΜ 10	39	m3	150,00	18,37	2.755,50	
2	Αγωγός γυμνός χάλκινος, μονόκλωνος, διατομής 50 mm2.	ΑΤΗΕ Ν\9339	ΗΛΜ 45	40	m	500,00	12,78	6.390,00	
3	Γείωση με χαλύβδινη ράβδο επιχαλκωμένη	ΑΤΗΕ Ν\9342Α	ΗΛΜ 5	41	TEM	10,00	37,26	372,60	
4	Σφιγκτήρ χαλκίνων αγωγών 16 - 35 mm2	ΑΤΗΕ Ν\9344	ΗΛΜ 45	42	TEM	40,00	16,69	667,60	
5	Σφιγκτήρ χαλκίνων αγωγών 50 - 70 mm2	ΑΤΗΕ Ν\9344Ν	ΗΛΜ 45	43	TEM	10,00	19,05	190,50	
6	Πλαστικό πλέγμα δηλώσεως υποκειμένων σωλήνων	ΝΑΥΔΡ Ν\1.06	ΗΛΜ 8	44	m2	240,00	1,50	360,00	
7	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, κοινά	ΝΑΥΔΡ 11.01.01	ΥΔΡ 6752	45	kg	1.200,00	1,60	1.920,00	
8	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	46	kg	500,00	2,10	1.050,00	
9	Αγωγός τύπου ΝΥΑ (χάλκινος μετά πλαστικής επενδύσεως), πολύκλωνος, Διατομής 16mm2	ΑΤΗΕ Ν\9340.2	ΗΛΜ 45	47	m	700,00	5,40	3.780,00	
10	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4 Χ 2,5mm2	ΑΤΗΕ 9337.3.1	ΗΛΜ 102	48	m	700,00	6,77	4.739,00	
11	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4 Χ 4mm2	ΑΤΗΕ 9337.3.2	ΗΛΜ 102	49	m	20,00	9,34	186,80	
12	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4 Χ 6mm2	ΑΤΗΕ 9337.3.3	ΗΛΜ 102	50	m	20,00	10,25	205,00	
13	Καλώδιο τύπου H07RN-F, ονομ. τάσης 600/1000 V, εύκαμπτο, με μόνωση από μανδύα ελαστικού διατομής 3 x 1,5 mm2	ΝΑΗΛΜ Ν\62.10.42.01	ΗΛΜ 102	51	m	360,00	4,04	1.454,40	
	Σε μεταφορά							24.071,40	286.729,20

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							24.071,40	286.729,20
14	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός μονοπολικός εντάσεως 40 Α	ΑΤΗΕ 8880.1.2	Η/Μ 55	52	ΤΕΜ	2,00	12,98	25,96	
15	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 63 Α	ΑΤΗΕ 8880.3.3	Η/Μ 55	53	ΤΕΜ	2,00	25,60	51,20	
16	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 6 Α	ΑΤΗΕ 8915.1.1	Η/Μ 55	54	ΤΕΜ	2,00	8,05	16,10	
17	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8915.1.3	Η/Μ 55	55	ΤΕΜ	2,00	10,04	20,08	
18	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8915.2.3	Η/Μ 55	56	ΤΕΜ	6,00	16,36	98,16	
19	Ρευματοδότης πίνακα SCHUKO	ΑΤΗΕ 8881	Η/Μ 49	57	ΤΕΜ	2,00	13,73	27,46	
20	Τηλεχειριζόμενος διακόπτης 3x 40 Α	ΑΤΗΕ ΝΙ8891.2	Η/Μ 55	58	ΤΕΜ	2,00	66,82	133,64	
21	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΝΑΠΡΣ Α09.2	ΠΡΣ 2111	59	m	400,00	1,00	400,00	
22	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	60	m3	9,00	7,20	64,80	
23	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.2.10.1	Η/Μ 8	61	m	200,00	0,77	154,00	
24	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.2.1	Η/Μ 8	62	m	34,00	0,55	18,70	
25	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.2.2	Η/Μ 8	63	m	200,00	0,65	130,00	
26	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.2.3	Η/Μ 8	64	m	200,00	0,80	160,00	
27	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.2.4	Η/Μ 8	65	m	200,00	1,35	270,00	
28	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.2.5	Η/Μ 8	66	m	130,00	2,20	286,00	
29	Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.44	ΥΔΡ 6622.1	67	ΜΜ	80,00	5,00	400,00	
30	Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.45	ΥΔΡ 6622.1	68	ΜΜ	6,00	6,30	37,80	
	Σε μεταφορά							26.365,30	286.729,20

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							26.365,30	286.729,20
31	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	ΝΑΠΡΣ H05.1.2	ΗΛΜ 11	69	ΤΕΜ	8,00	7,70	61,60	
32	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	ΝΑΠΡΣ H05.1.3	ΗΛΜ 11	70	ΤΕΜ	20,00	9,80	196,00	
33	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	ΝΑΠΡΣ H05.1.5	ΗΛΜ 11	71	ΤΕΜ	20,00	20,00	400,00	
34	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	ΝΑΠΡΣ H05.1.6	ΗΛΜ 11	72	ΤΕΜ	2,00	28,00	56,00	
35	Βάνες ελαστικής έμφραξης, ονομαστικής διαμέτρου DN 50	ΝΑΠΡΣ H05.2.1	ΗΛΜ 12	73	ΤΕΜ	2,00	120,00	240,00	
36	Βάνες ελαστικής έμφραξης, ονομαστικής διαμέτρου DN 65	ΝΑΠΡΣ H05.2.2	ΗΛΜ 12	74	ΤΕΜ	2,00	150,00	300,00	
37	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ H09.1.1.1	ΗΛΜ 8	75	ΤΕΜ	8,00	32,00	256,00	
38	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 1/2 in	ΝΑΠΡΣ H09.1.1.2	ΗΛΜ 8	76	ΤΕΜ	8,00	75,00	600,00	
39	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 10 cm	ΝΑΠΡΣ H08.3.1.2	ΗΛΜ 8	77	ΤΕΜ	12,00	4,60	55,20	
40	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικό	ΝΑΠΡΣ H08.3.2.1	ΗΛΜ 8	78	ΤΕΜ	100,00	30,00	3.000,00	
41	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β	ΝΑΠΡΣ H09.2.13.3	ΗΛΜ 8	79	ΤΕΜ	16,00	25,00	400,00	
42	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 50 x 60 cm, 6 Η/Β	ΝΑΠΡΣ H09.2.13.4	ΗΛΜ 8	80	ΤΕΜ	4,00	45,00	180,00	
43	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.01	ΗΛΜ 102	81	m	130,00	2,90	377,00	
44	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, J1VV-U (NYY) μονόκλωνου, διατομής 5X1,5 mm ²	ΝΑΗΛΜ 60.20.30.04	ΗΛΜ 48	82	m	65,00	5,60	364,00	
45	Σιδηροσωλήν γαλβανισμένος με πράσινη σφραγίδα για διέλευση καλωδίων. Αναγωγή μήκους σε ισοδύναμο μήκος σωλήνος 2 1/2".	ΝΑΗΛΜ N160.10.50.20	ΗΛΜ 5	83	m		27,25		
46	Σωλήνες καλωδίων δομημένου τοιχώματος από πολυαιθυλένιο (PE). Αναγωγή μήκους σε ισοδύναμο μήκος σωλήνος Φ 90 χιλ.	ΝΑΥΔΡ N12.36.01	ΥΔΡ 6711.1	84	m	800,00	1,55	1.240,00	
	Σε μεταφορά							34.091,10	286.729,20

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							34.091,10	286.729,20
47	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος βραχώδες	ATHE 9302.3	Η/Μ 10	85	m3	10,00	38,28	382,80	
48	Φρέατο έλξεως καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 30x30xβάθος 60 εκ. άνευ καλύμματος	ΝΑΗ/Μ Ν\60.10.85.01	ΝΟΔΟ 2548	86	τεμ.	40,00	60,00	2.400,00	
49	Σιδηροστάς ηλεκτροφωτισμού ύψους 7 μ	ATHE Ν\9322.3	Η/Μ 101	87	ΤΕΜ	40,00	584,07	23.362,80	
50	Φανός οδοφωτισμού 43 W κυκλικού σχήματος εκ χυτού αλουμινίου με διόδους φωτοεκπομπής (LED)	ΝΑΗ/Μ Ν\60.10.40.01	Η/Μ 103	88	τεμ.	40,00	600,00	24.000,00	
51	Ακροκιβώτιο ιστών ηλεκτροφωτισμού διαστάσεων 250x72xβάθος 75 χιλ.	ATHE Ν\9335B	Η/Μ 104	89	ΤΕΜ	40,00	104,05	4.162,00	
52	Κιβώτιο παροχής ρεύματος	ΝΑΗ/Μ Ν\60.10.83.01	Η/Μ 52	90	m2	2,40	500,00	1.200,00	
53	Πίναξ διανομής τάσεως	ΝΑΗ/Μ Ν\60.10.84.01	Η/Μ 52	91	m2	1,00	1.200,00	1.200,00	
54	Μικροαυτόματος διακόπτης διαρροής ευαισθησίας 100 mA 4x 63 A	ATHE Ν\8882.2.2	Η/Μ 55	92	ΤΕΜ	2,00	158,26	316,52	
55	Ασφάλεια συντηκτική τύπου Neozed 2-63 A.	ATHE Ν\8908	Η/Μ 54	93	ΤΕΜ	6,00	13,05	78,30	
56	Μεταγωγικός διακόπτης Ι-0-ΙΙ 2x20 A.	ATHE Ν\8879	Η/Μ 55	94	ΤΕΜ	2,00	24,70	49,40	
57	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος ημιβραχώδες	ATHE 9302.2	Η/Μ 10	95	m3	10,00	22,97	229,70	
58	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	ΝΑΗ/Μ 60.10.01.01	Η/Μ 101	96	ΤΕΜ	8,00	1.000,00	8.000,00	
59	Αγωγοί από πλαστικούς σωλήνες PVC ονομαστικής πίεσεως 6 ατμοσφαιρών διαμέτρου 110 χλστ.	ΥΔΡ 6620.1	ΥΔΡ 6620.1	97	ΜΜ	200,00	11,60	2.320,00	
	Σύνολο : 3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ							101.792,62	101.792,62
	4. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ								
1	Αποξήλωση και απομάκρυνση μικρού οργάνου	ΟΙΚ Ν\ΠΧ200	ΟΙΚ 5622	98	ΤΕΜ	5,00	100,00	500,00	
2	Αποξήλωση δαπέδου ασφαλείας παιδικών χαρών	ΟΙΚ Ν\ΠΧ202	ΟΙΚ 7396	99	τμ	200,00	14,00	2.800,00	
3	Αποξήλωση και απομάκρυνση σύνθετου οργάνου	ΟΙΚ Ν\ΠΧ201	ΟΙΚ 5622	100	ΤΕΜ	3,00	150,00	450,00	
4	Αποξήλωση περιφράξης	ΝΑΟΙΚ Ν\2256	ΝΑΟΙΚ 22.56	101	m	100,00	9,20	920,00	
5	Επίστρωση με αντικραδασμικό δάπεδο ασφαλείας σε πλάκες για παιδικές χαρές	ΟΙΚ Ν\ΠΧ303	ΟΙΚ 7396	102	τμ	10,00	40,00	400,00	
6	Επίστρωση με χυτό ελαστικό αντικραδασμικό δάπεδο ασφαλείας για παιδικές χαρές	ΟΙΚ Ν\ΠΧ301	ΟΙΚ 7396	103	τμ	800,00	85,00	68.000,00	
7	Εγκατάσταση πληροφοριακής πινακίδας, διαστάσεων 0.90μ.*1.00 μ.	ΟΙΚ Ν\6004.1	ΝΑΟΔΟ Α\Ε09.6	104	ΤΕΜ	2,00	250,00	500,00	
8	Ξύλινη περίφραξη απλού σχεδίου	ΟΙΚ Ν\6401.4	ΟΙΚ 6401	105	ΜΜ	200,00	73,00	14.600,00	
9	Θύρα ξύλινη απλού σχεδίου	ΟΙΚ Ν\6401.6	ΟΙΚ 6401	106	ΤΕΜ	2,00	350,00	700,00	
10	ΠΑΓΚΑΚΙ	ΟΙΚ 5621P.15.M	ΟΙΚ 5104	107	ΤΕΜ	40,00	350,00	14.000,00	
	Σε μεταφορά							102.870,00	388.521,82

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέωσης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							102.870,00	388.521,82
11	ΚΟΛΩΝΑΚΙΑ	ΟΙΚ 5621Ρ.16.Μ	ΟΙΚ 5601	108	ΤΕΜ	50,00	125,00	6.250,00	
12	Κατασκευή διακοσμητικής κρήνης	ΝΑΟΙΚ Ν\ΠΧ.1	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	109	τεμ.	2,00	600,00	1.200,00	
13	Σύνθετο όργανο μεγάλο	ΟΙΚ 5621Ρ.2.Μ	ΟΙΚ 5104	110	ΤΕΜ	2,00	10.400,00	20.800,00	
14	Σύνθετο όργανο μικρό	ΟΙΚ 5621Ρ.4.Μ	ΟΙΚ 5104	111	ΤΕΜ	1,00	3.800,00	3.800,00	
15	Κούνια νηπίων ξύλινη δύο θέσεων	ΟΙΚ 5621Ρ.5.Μ	ΟΙΚ 5104	112	ΤΕΜ	1,00	900,00	900,00	
16	Κούνια παιδιών ξύλινη δύο θέσεων	ΟΙΚ 5621Ρ.6.Μ	ΟΙΚ 5104	113	ΤΕΜ	1,00	700,00	700,00	
17	Κούνια παιδιών- νηπίων ξύλινη τεσσάρων θέσεων	ΟΙΚ 5621Ρ.7.Μ	ΟΙΚ 5104	114	ΤΕΜ	2,00	1.700,00	3.400,00	
18	Τσουλήθρα νηπίων με πατάρι	ΟΙΚ 5621Ρ.8.Μ	ΟΙΚ 5104	115	ΤΕΜ	1,00	1.800,00	1.800,00	
19	Τσουλήθρα παιδιών με πατάρι	ΟΙΚ 5621Ρ.9.Μ	ΟΙΚ 5104	116	ΤΕΜ	1,00	3.300,00	3.300,00	
20	Παιχνίδι ελατηρίου	ΟΙΚ 5621Ρ.10.Μ	ΟΙΚ 5104	117	ΤΕΜ	4,00	400,00	1.600,00	
21	Τραμπάλα ελατηρίου τεσσάρων θέσεων	ΟΙΚ 5621Ρ.11.Μ	ΟΙΚ 5104	118	ΤΕΜ	1,00	500,00	500,00	
22	Ξύλινη τραμπάλα δύο θέσεων	ΟΙΚ 5621Ρ.12.Μ	ΟΙΚ 5104	119	ΤΕΜ	4,00	400,00	1.600,00	
	Σύνολο : 4. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ							148.720,00	148.720,00
	5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
1	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,31 ΜΕΧΡΙ 0,60 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.02	ΝΑΠΡΣ 5722	120	ΤΕΜ	5,00	9,00	45,00	
2	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	121	m3	300,00	2,60	780,00	
3	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	122	m3	300,00	8,50	2.550,00	
	Σύνολο : 5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							3.375,00	3.375,00
	6. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ								
1	Προμήθεια και τοποθέτηση μπασκέτας ολυμπιακού τύπου (βάση, κορμός,ταμπλό, στεφάνι, δίκτυ)	ΝΑΟΙΚ Ν\6104.1.1	ΟΙΚ 6104	123	ΤΕΜ	2,00	1.350,00	2.700,00	
2	Δίκτυ κατάλληλο για πλαγιοκάλυψη-περίφραξη-εκτόνωση γηπέδων	ΝΑΟΙΚ Ν\61.29	ΟΙΚ 6118	124	m2	130,00	3,50	455,00	
3	Εξωτερική περίφραξη με συρματόπλεγμα	ΝΑΟΙΚ Ν\64.48	ΟΙΚ 6448	125	m2	250,00	35,00	8.750,00	
4	Σιδηροσωλήνες κικκλιδωμάτων γαλβανισμένοι Φ 2,5" για δίκτυ πλαγιοκάλυψης	ΝΑΟΙΚ 64.26.05		126	m	400,00	18,00	7.200,00	
5	Διάστρωση ακρυλικού-συνθετικού τάπητα σε αθλητικό χώρο	ΝΑΟΙΚ Ν\73.94.1	ΟΙΚ 7373.1	127	m2	600,00	11,00	6.600,00	
	Σύνολο : 6. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ							25.705,00	25.705,00
	Σε μεταφορά								566.321,82

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
Αθροισμα									566.321,82
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	101.937,93
Αθροισμα									668.259,75
Απρόβλεπτα								15,00%	100.238,96
Αθροισμα									768.498,71
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									21.000,00
Αθροισμα									789.498,71
Πρόβλεψη αναθεώρησης									1.146,45
Αθροισμα									790.645,16
ΦΠΑ								24,00%	189.754,84
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									980.400,00

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

ΚΟΝΙΑΡΗ ΜΑΓΔΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ

ΓΙΟΒΑΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΜΑΡΑΓΔΑΚΗΣ ΕΜΜ.
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΖΑΧΑΡΑΚΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ