

 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ - ΨΥΧΙΚΟΥ	Έργο ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ 2013		
		ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	
	Προυπ	300.000,00 Ευρώ	(με Φ.Π.Α. 23 %)
	Πηγή	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	
	Αρ. Μελ.	9/2013	
	Κ.Α.	30.7331.0014	

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
1	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων (ΟΙΚ20.10)	1	ΟΙΚ2162	m3	50,00	4,50	225,00
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ22.20.1)	2	ΟΙΚ2236	m2	100,00	7,90	790,00
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (ΟΙΚ20.20)	3	ΟΙΚ2162	m3	70,00	19,48	1.363,60
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή (ΥΔΡ4.5)	4	ΥΔΡ6808	m	15,00	3,73	55,95
5	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ22.21.1)	5	ΟΙΚ2238	m2	20,00	4,50	90,00
6	Καθαίρεσεις πλινθοδομών (ΟΙΚ22.4)	6	ΟΙΚ2222	m3	25,00	15,70	392,50
7	Καθαίρεση ειδικών τμημάτων οπλισμένων σκυροδεμάτων με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ22.15.1)	7	ΟΙΚ2226	m3	10,00	64,58	645,80
8	Καθαίρεση ειδικών τμημάτων άοπλων σκυροδεμάτων με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ22.10.1)	8	ΟΙΚ2226	m3	10,00	36,55	365,50
9	Καθαίρεση επιχρισμάτων (ΟΙΚ22.23)	9	ΟΙΚ2252	m2	20,00	5,60	112,00

10	Καθαίρεση επικεραμώσεων Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων (ΟΙΚ22.22.1)	10	ΟΙΚ2241	m2	15,00	6,70	100,50
11	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων (ΟΙΚ20.2)	11	ΟΙΚ2112	m3	50,00	11,35	567,50
12	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ20.5.1)	12	ΟΙΚ2124	m3	10,00	13,05	130,50
13	Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50m (ΠΡΣΖ1.3)	13	ΠΡΣΖ5352	τεμαχ	4,00	4,00	16,00
14	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2,50 m2 (ΟΙΚ22.30.8)	14	ΟΙΚ2264.1Δ	τεμαχ	5,00	39,00	195,00
15	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή Για πλάτος άνω των 0,10 m και έως 0,20 m (ΟΙΚ22.31.2)	15	ΟΙΚ2265B	m	8,00	11,25	90,00
16	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση οργάνων παιδικής χαράς Νηπιαγωγείου (ΟΙΚΝ.20.10.1.1)	16	ΟΙΚ2226	τεμαχ	1,00	900,00	900,00
17	Αποξήλωση ειδών υγιεινής (ΟΙΚΝ.22.20.1.1)	17	ΟΙΚ2236	τεμαχ	10,00	10,00	100,00
18	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ22.45)	18	ΟΙΚ2275	m2	10,00	16,80	168,00
19	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) (ΟΙΚ46.15.1)	19	ΟΙΚ4662.1	m2	10,00	22,50	225,00
20	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου, μιάς ορατής όψεως (ΟΙΚ42.11.2)	20	ΟΙΚ4212	m3	10,00	70,00	700,00
21	Διαμόρφωση όψεων ξεστών, εμπλέκτων, ψευδοισοδόμων λιθοδομών (ΟΙΚ45.5.2)	21	ΟΙΚ4515	m2	20,00	28,00	560,00
22	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών (ΟΙΚ42.26)	22	ΟΙΚ4226	m	20,00	11,20	224,00
23	Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους (ΟΙΚ64.1.1)	23	ΟΙΚ6401	Kgr	2.000,00	4,50	9.000,00
24	Κλίμακες σιδηρές καρφωτές (ΟΙΚ63.1)	24	ΟΙΚ6301	Kgr	1.100,00	9,00	9.900,00
25	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης (ΟΙΚ61.29)	25	ΟΙΚ6118	Kgr	500,00	3,40	1.700,00
26	Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο (ΥΔΡ11.2.1)	26	ΥΔΡ6752	Kgr	300,00	1,44	432,00
27	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα ανασυρόμενα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη (ΟΙΚ65.17.7)	27	ΟΙΚ6525	m2	25,00	165,00	4.125,00
28	Κλειδαριά ξύλινης θύρας. (ΟΙΚΝ.5446.2.2)	28	ΟΙΚ5446.2	τεμαχ	20,00	15,00	300,00
29	Κλειδαριά σιδηρας θύρας (ΟΙΚΝ.62.24.3)	29	ΟΙΚ6224	τεμαχ	20,00	15,00	300,00
30	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες (ΟΙΚ62.24)	30	ΟΙΚ6224	Kgr	400,00	5,60	2.240,00

31	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά (ΟΙΚ23.3)	31	ΟΙΚ2303	m2	100,00	5,60	560,00
32	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ10.1.2)	32	ΟΙΚ1104	tn	5,00	1,65	8,25
33	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια (ΟΙΚ10.1.1)	33	ΟΙΚ1101	tn	5,00	13,50	67,50
34	Μεταφορά υλικών με τα χέρια (ΟΙΚ10.3)	34	ΟΙΚ1126	T10m	20,00	5,60	112,00
35	Μεταφορές με αυτοκίνητο οποιουδήποτε υλικού, δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ10.7.1)	35	ΟΙΚ1136	tnKm	10.000,00	0,35	3.500,00
36	Έυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ38.2)	36	ΟΙΚ3811	m2	30,00	22,50	675,00
37	ΠΡΟΧΥΤΑ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ (ΟΔΟΒ51)	37	ΟΔΟ2921	m	20,00	9,60	192,00
38	Σκυροδέματα μικρών έργων Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ32.5.3)	38	ΟΙΚ3213	m3	20,00	101,00	2.020,00
39	Σκυροδέματα μικρών έργων Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ32.5.4)	39	ΟΙΚ3214	m3	20,00	106,00	2.120,00
40	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (ΟΙΚ38.20.2)	40	ΟΙΚ3873	Kgr	500,00	1,07	535,00
41	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, δρομικών τοίχων (ΟΙΚ49.1.1)	41	ΟΙΚ3213	m	5,00	16,80	84,00
42	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ71.22)	42	ΟΙΚ7122	m2	20,00	14,00	280,00
43	Θύρες ξύλινες πρεσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm (ΟΙΚ54.46.1)	43	ΟΙΚ5446.1	m2	8,00	118,00	944,00
44	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου (ΟΙΚ72.11)	44	ΟΙΚ7211	m2	20,00	22,50	450,00
45	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων (ΟΙΚ79.11.1)	45	ΟΙΚ7912	m2	600,00	14,60	8.760,00
46	Πλήρωση εξωτερικών οριζοντίων αρμών διαστολής με ελαστομερές ασφαλτικό υλικό (ΟΙΚ79.35)	46	ΟΙΚ7935	m	50,00	3,90	195,00
47	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα (ΟΙΚ79.2)	47	ΟΙΚ7902	m2	600,00	2,20	1.320,00
48	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm (ΟΙΚ73.34.1)	48	ΟΙΚ7326.1	m2	20,00	33,50	670,00
49	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm (ΟΙΚ73.33.1)	49	ΟΙΚ7331	m2	20,00	31,50	630,00
50	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm (ΟΙΚ73.37.1)	50	ΟΙΚ7337	m2	20,00	14,60	292,00
51	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm (ΟΙΚ73.16.2)	51	ΟΙΚ7316	m2	50,00	13,50	675,00
52	Τοποθέτηση νέου συνθετικού χλοοτάπητα (ΟΙΚΝ.73.98)	52	ΟΙΚ7398	m2	170,00	40,00	6.800,00

53	Προμήθεια και τοποθέτηση πλακιδίων ασφαλείας από καουτσούκ. (ΟΙΚΝ.73.33.2.2)	53	ΟΙΚ7331	m2	90,00	80,00	7.200,00
54	Φωτιστικό με λαμπτήρα φωτισμού 1γ36W (HΛMN.59.1)	54	HΛM 59	τεμαχ	10,00	50,00	500,00
55	Φωτιστικό σώμα εξωτερικό με τέσσερεις λαμπτήρες φθορισμού 18W. (HΛMN.59.3)	55	HΛM 59	τεμαχ	10,00	70,00	700,00
56	Ορειχάλκινο φωτιστικό τύπου «χελώνας» (HΛMN.59.2)	56	HΛM 59	τεμαχ	5,00	65,00	325,00
57	Διακόπτης στεγανός κομιντατέρ (HΛMN.49.1)	57	HΛM 49	τεμαχ	5,00	10,00	50,00
58	Διακόπτης στεγανός μονός απλός (HΛMN.49.2)	58	HΛM 49	τεμαχ	5,00	8,00	40,00
59	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια (ΟΙΚ73.75)	59	ΟΙΚ7396	m	5,00	3,90	19,50
60	Χειρολαβή ξύλινης θύρας. (ΟΙΚΝ.5446.2.1)	60	ΟΙΚ5446.2	τεμαχ	5,00	20,00	100,00
61	Λεκάνη αποχωρητηρίου και δοχείο πλύσεως (HΛMN14.1)	61	HΛM 14	τεμαχ	10,00	200,00	2.000,00
62	Χειρολαβή σιδηράς θύρας (ΟΙΚΝ.62.24.2)	62	ΟΙΚ6224	τεμαχ	10,00	20,00	200,00
63	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 45x33. (HΛMN.17.1)	63	HΛM 17	τεμαχ	10,00	50,00	500,00
64	Αναμικτήρας 1/2' ορειχάλκινος (HΛMN.13.1)	64	HΛM 13	τεμαχ	10,00	62,00	620,00
65	Καθρέφτης τοίχου (HΛMN11.1)	65	HΛM 11	τεμαχ	10,00	30,00	300,00
66	Σιφώνι (HΛMN. 8160.5.1)	66	HΛM8160.5	τεμαχ	10,00	20,00	200,00
67	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη απλή (HΛM8178.1.1)	67	HΛM8178.1.1	τεμαχ	10,00	8,70	87,00
68	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα τετράστηλα αξονικού ύψους 905 mm,εγχώρια που αποτελούνται απο οσαδήποτε στοιχεία πλήρως εγκατεστημένα (HΛM8431.3.1)	68	HΛM8431.3.1	m2	5,00	44,82	224,10
69	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα τρίστηλα αξονικού ύψους 905 mm,εγχώρια που αποτελούνται απο οσαδήποτε στοιχεία πλήρως εγκατεστημένα (HΛM8431.2.1)	69	HΛM8431.2.1	m2	5,00	56,30	281,50
70	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα δίστηλα αξονικού ύψους 905 mm,εγχώρια που αποτελούνται απο οσαδήποτε στοιχεία πλήρως εγκατεστημένα (HΛM8431.1.1)	70	HΛM8431.1.1	m2	5,00	40,75	203,75
71	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων) (ΟΙΚ75.41.1)	71	ΟΙΚ7541	m	15,00	39,00	585,00
72	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς (ΟΙΚ77.15)	72	ΟΙΚ7735	m2	20,00	1,70	34,00
73	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος .με σπατουλάρισμα με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. (ΟΙΚ77.81.1)	73	ΟΙΚ7786.1	m2	20,00	13,50	270,00
74	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμών επί εξωτερικών επιφανειών, με χρήση πλαστικών ακρυλικών χρωμάτων. (ΟΙΚΝ.77.91.2)	74	ΟΙΚ7791	m2	6.500,00	7,00	45.500,00

75	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμών επί εσωτερικών επιφανειών, με χρήση πλαστικών ακρυλικών χρωμάτων. (ΟΙΚΝ.77.91.1)	75	ΟΙΚ7791	m2	3.500,00	6,00	21.000,00
76	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου (ΟΙΚ77.55)	76	ΟΙΚ7755	m2	50,00	6,70	335,00
77	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος (ΟΙΚ77.91)	77	ΟΙΚ7791	m2	150,00	5,00	750,00
78	Προστατευτικά στρώματα μπασκετών και τοίχων. (ΟΙΚΝ79.40)	78	ΟΙΚ7940	τεμαχ	30,00	220,00	6.600,00
79	Λειότριψης και στίλβωσης μωσαϊκών (ΟΙΚΝ.74.23)	79	ΟΙΚ7416	m2	300,00	25,00	7.500,00
80	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα (ΟΙΚ72.70)	80	ΟΙΚ7231	m2	70,00	67,50	4.725,00
81	Επικάλυψη με πολυκαρβονικά φύλλα σε καμπυλωτή διάταξη. (ΟΙΚΝ.72.70.1)	81	ΟΙΚ7231	m2	25,00	90,00	2.250,00
82	Επισκευή υαλοστασίων από αλουμίνιο. (ΟΙΚΝ.65.17.1)	82	ΟΙΚ6519	τεμαχ	10,00	22,00	220,00
83	Επισκευή σιδερένιων θυρών και παραθύρων (ΟΙΚΝ.62.24)	83	ΟΙΚ6224	τεμαχ	20,00	40,00	800,00
84	Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο πάχους 3 cm (ΟΙΚ75.36.1)	84	ΟΙΚ7536	m	20,00	33,50	670,00
85	Ποδιές παραθύρων από σκληρό/εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο πάχους 3 cm (ΟΙΚ75.31.4)	85	ΟΙΚ7534	m2	20,00	95,00	1.900,00
86	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς πάχους 5,0 mm (ΟΙΚ76.1.3)	86	ΟΙΚ7604.1	m2	10,00	25,80	258,00
87	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, διαφανείς πάχους 5,0 mm (ΟΙΚ76.2.3)	87	ΟΙΚ7609.1	m2	10,00	27,20	272,00
88	Υαλοπίνακες σπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m (ΟΙΚ76.20.1)	88	ΟΙΚ7621	m2	5,00	38,90	194,50
89	Προμήθεια και παράδοση κηπευτικού χώματος (ΠΡΣΝ.Α7)	89	ΠΡΣ1710	m3	100,00	17,00	1.700,00
90	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN160 mm (ΥΔΡ12.10.3)	90	ΥΔΡ6711.1	m	15,00	7,00	105,00
91	Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά, καθαρού ανοίγματος 500x500mm, κλάσης C250 κατά ΕΛΟΤ EN 124 (ΥΔΡ11.1.3.23)	91	ΥΔΡ6621.9	τεμαχ	10,00	155,00	1.550,00
92	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως (ακαθάρτων η ομβρίων)βάθος έως 0.50 m και διαστάσεων 40cmX50cm (ΗΛΜ8066.1.5)	92	ΗΛΜ8066.1.5	τεμαχ	10,00	148,35	1.483,50

Αθροισμα εργασιών	179.156,45
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %	32.248,16
Σύνολο	211.404,61
Απρόβλεπτα 15 %	31.710,69
Σύνολο	243.115,30

Αναθεωρήσεις	787,14
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	243.902,44
Φ.Π.Α. 23 %	56.097,56
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ με ΦΠΑ	300.000,00

Νέο Ψυχικό 04-07-2013
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Νέο Ψυχικό 04-07-2013
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Νέο Ψυχικό 04-07-2013
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Στέλιος Βαλής
Πολιτικός Μηχανικός

Ζωή Λινάρδου
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Βασίλης Κόγος
Τοπογράφος Μηχανικός