

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-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ									
1	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	001	ton.k m	1.300,00	0,35	455,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	002	m3	560,00	2,80	1.568,00	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΝΑΟΙΚ 20.03.04	ΟΙΚ 2118	003	m3	10,00	28,00	280,00	
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	004	m3	15,00	4,50	67,50	
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	005	m3	70,00	20,25	1.417,50	
6	Διάνοξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	ΝΑΟΔΟ Α04.4	ΟΙΚ 2113	006	m3	10,00	14,40	144,00	
7	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	007	m3	30,00	15,70	471,00	
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ 20.21	ΟΙΚ 2162	008	m3	70,00	5,00	350,00	
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	009	m3	570,00	0,90	513,00	
10	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	010	m3	80,00	5,00	400,00	
11	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	ΝΑΟΙΚ 10.02	ΟΙΚ 1103	011	ton	30,00	7,30	219,00	
12	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	ΝΑΟΙΚ 10.04	ΟΙΚ 1127	012	tonx1 0m	80,00	2,00	160,00	
13	Μεταφορά υλικών με ζώα	ΝΑΟΙΚ 10.05	ΟΙΚ 1128	013	tonx1 00m	80,00	3,30	264,00	
14	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.03	ΟΙΚ 1126	014	tonx1 0m	10,00	5,60	56,00	
15	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	015	m3	5,00	28,00	140,00	
16	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	016	m2	10,00	7,90	79,00	
17	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	017	m3	6,00	56,00	336,00	
18	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για ξύλινα κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.01	ΟΙΚ 2275	018	m3	5,00	56,00	280,00	
Σε μεταφορά								7.200,00	

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								7.200,00	
19	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	019	kg	2.400,00	0,35	840,00	
20	Καθαίρεση μεταλλικού εξοπλισμού παιδικής χαράς.	ΝΑΟΙΚ 22.65.ΣΧ	ΟΙΚ 2275	020	kg	800,00	0,70	560,00	
21	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΝΑΟΔΟ Β02	ΥΔΡ 6087	021	m3	20,00	2,70	54,00	
22	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	022	m3	30,00	2,60	78,00	
23	Προμήθεια φυτικής γης	ΝΑΠΡΣ Δ08	ΠΡΣ 1620	023	m3	30,00	6,00	180,00	
24	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,31 ΜΕΧΡΙ 0,60 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.02	ΟΙΚ 5722	024	ΤΕΜ	4,00	9,00	36,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ								8.948,00	8.948,00
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ									
1	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	0025	m3	10,00	90,00	900,00	
2	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	0026	m3	25,00	106,00	2.650,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	0027	m2	55,00	22,50	1.237,50	
4	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	0028	m3	35,00	16,80	588,00	
5	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	0029	m2	40,00	15,70	628,00	
6	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	0030	m	135,00	2,80	378,00	
7	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	ΝΑΟΙΚ 38.10	ΟΙΚ 3841	0031	m2	15,00	5,60	84,00	
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	0032	kg	820,00	1,07	877,40	
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	0033	kg	310,00	1,01	313,10	
10	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	0034	m2	130,00	2,20	286,00	
11	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ 47.01.01	ΟΙΚ 4701	0035	m2	60,00	19,70	1.182,00	
12	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΝΑΟΙΚ 73.11	ΟΙΚ 7311	0036	m2	210,00	22,50	4.725,00	
Σε μεταφορά								13.849,00	8.948,00

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							13.849,00	8.948,00
13	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.37.01	ΟΙΚ 7337	0037	m2	200,00	14,60	2.920,00	
14	Τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων σιδηρών απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01.01.01	ΟΙΚ 6401	0038	kg	10.750,00	5,00	53.750,00	
15	Τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων σιδηρών απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01.01.ΣΧ	ΟΙΚ 6401	0039	kg	6.200,00	5,00	31.000,00	
	Σύνολο : 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							101.519,00	101.519,00
	3. ΒΑΦΕΣ-ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
1	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	0040	m2	640,00	3,90	2.496,00	
2	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	0041	m2	220,00	1,70	374,00	
3	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	ΟΙΚ 7737	0042	m2	480,00	3,40	1.632,00	
4	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.30	ΟΙΚ 7735	0043	m2	640,00	2,25	1.440,00	
5	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 71.01.02	ΟΙΚ 7102	0044	m2	20,00	11,20	224,00	
6	Διαμόρφωση όψεων ακανονίστων (ημιεμπλέκτων) λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 45.03	ΟΙΚ 4503	0045	m2	15,00	13,50	202,50	
7	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	0046	m2	800,00	6,70	5.360,00	
8	Πρόχυτα κράσπεδα κήπου εκ σκυροδέματος	ΟΔΟ Ν\2921	ΟΔΟ 2921	0047	MM	470,00	5,63	2.646,10	
9	Θερμοπλαστικός σωλήνας υδρεύσεως από V. P.E. Φ 18χ2 mm	ΑΤΗΕ Ν\8041.6.1Α	ΗΛΜ 8	0048	m	60,00	5,87	352,20	
10	Θερμοπλαστικός σωλήνας υδρεύσεως από V. P.E. Φ 16χ2 mm	ΑΤΗΕ Ν\8041.6.1Β	ΗΛΜ 8	0049	m	35,00	7,44	260,40	
11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διατομής Φ125	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.9	ΗΛΜ 8	0050	m	15,00	26,16	392,40	
12	Φρέατο επισκέψεως διαστάσεων 30Χ40 cm και βάθους έως 50 cm δικτύων αποχετεύσεως.	ΑΤΗΕ Ν\8066.1.4	ΗΛΜ 10	0051	TEM	7,00	122,83	859,81	
13	Φρέατο επισκέψεως διαστάσεων 30Χ30 cm και βάθους έως 50 cm δικτύου ύδρευσης.	ΑΤΗΕ Ν\8066.1.4Δ		0052	TEM	7,00	71,54	500,78	
14	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Β49	ΥΔΡ 6752	0053	kg	340,00	1,45	493,00	
15	Παγκάκι πόλης με μεταλλικές βάσεις	ΝΑΠΡΣ Ν\Β10.2.1	ΟΙΚ 5104	0054	TEM	26,00	150,00	3.900,00	
	Σε μεταφορά							21.133,19	110.467,00

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							21.133,19	110.467,00
16	Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος	ΝΑΠΡΣ Β11.9	ΟΙΚ 5104	0055	ΤΕΜ	9,00	200,00	1.800,00	
17	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm	ΝΑΥΔΡ 16.18.01	30% ΥΔΡ 6611.1 70% ΥΔΡ 6622.1	0056	ΤΕΜ	7,00	124,00	868,00	
18	Βρύση εξωτερικού χώρου (πάρκου)	ΑΤΗΕ Ν181.38	ΗΛΜ 11	0057	ΤΕΜ	7,00	500,00	3.500,00	
19	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) διαμέτρου Φ3/4 ins ορειχάλκινη	ΑΤΗΕ Ν18101.2	ΗΛΜ 11	0058	ΤΕΜ	2,00	13,85	27,70	
	Σύνολο : 3. ΒΑΦΕΣ-ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ							27.328,89	27.328,89
Άθροισμα									137.795,89
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	24.803,26
Άθροισμα									162.599,15
Απρόβλεπτα								15,00%	24.389,87
Άθροισμα									186.989,02
Πρόβλεψη αναθεώρησης									2.527,11
Άθροισμα									189.516,13
ΦΠΑ								24,00%	45.483,87
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									235.000,00

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΑΠΟΣΤΟΛΙΑ ΣΟΦΗ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΑΡΕΘΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΕΛΕΝΗ ΠΡΟΒΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ