

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]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ									
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	001	m3	1.100,00	5,95	6.545,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων εις έδαφος πάσης φύσεως	ΝΟΔΟ 2151	ΝΟΔΟ 2151	002	m3	380,00	12,65	4.807,00	
3	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΝΑΟΔΟ Β02	ΥΔΡ 6087	003	m3	40,00	2,70	108,00	
4	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	004	m3	1.100,00	12,95	14.245,00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	005	m3	420,00	0,90	378,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	006	m3	825,00	33,25	27.431,25	
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	007	m2	5.300,00	7,90	41.870,00	
8	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	008	ton.k m	10.000,00	0,35	3.500,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ								98.884,25	98.884,25
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	009	m3	80,00	89,80	7.184,00	
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	010	m3	600,00	94,20	56.520,00	
3	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	ΝΟΔΟ 2532	011	m3	100,00	126,00	12.600,00	
4	Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα	ΝΑΟΔΟ Β48	ΝΟΔΟ 2672	012	kg	150,00	2,60	390,00	
5	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Β49	ΥΔΡ 6752	013	kg	150,00	1,45	217,50	
6	Επίστρωση κυβόλιθων φυσικών λίθων διαστάσεων 10Χ20Χ5εκ. με «κολυμβητή» τοποθέτηση	ΝΑΟΙΚ 79.09.01	ΟΙΚ 7312	015	m2	830,00	60,00	49.800,00	
7	Κράσπεδα εκ μαρμάρου σκληρού ,λευκό καθαράς διατομής 15 Χ 25 cm	ΝΑΟΙΚ Ν75.81.12.01	ΟΙΚ 7578	016	μ.μ	1.730,00	118,53	205.056,90	
8	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	017	m2	260,00	106,00	27.560,00	
Σε μεταφορά								359.328,40	98.884,25

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	359.328,40	98.884,25
9	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά χωρίς πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	ΝΑΠΡΣ Β10.2	ΟΙΚ 5104	018	ΤΕΜ	75,00	160,00	12.000,00	
10	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	ΝΑΠΡΣ Δ01.4	ΠΡΣ 5210	041	ΤΕΜ	100,00	25,00	2.500,00	
11	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	020	m3	30,00	8,50	255,00	
12	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΠΡΣ 5120	021	ΤΕΜ	100,00	1,50	150,00	
13	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΠΡΣ 5240	022	ΤΕΜ	20,00	2,50	50,00	
14	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΠΡΣ 5210	023	ΤΕΜ	100,00	1,30	130,00	
15	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	ΝΑΥΔΡ 12.13.01.05	ΥΔΡ 6620.1	024	m	700,00	5,70	3.990,00	
16	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	025	m3	80,00	13,40	1.072,00	
17	Κατασκευή φρεατίων υδρορουνών	ΝΑΟΙΚ Β\32.08	ΟΙΚ 3201	026	ΤΕΜ	200,00	30,00	6.000,00	
18	Πλακόστρωσις πεζοδρομίων με τσιμεντόπλακες τύπου γρανίτη ή πλάκες για ΑΜΕΑ διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Β81.01	ΝΟΔΟ 2922	027	m2	3.580,00	19,30	69.094,00	
19	Αρση και τοποθέτηση στύλου πινακίδων	ΝΑΟΔΟ Ε09.3.1	ΝΑΟΔΟ Ε9	030	ΤΕΜ	70,00	7,00	490,00	
20	Αναδιάταξη καλυμμάτων φρεατίων βαρέως τύπου	ΟΔΟ Ν\1220.1	20% ΟΔΟ 4521Β 30% ΟΔΟ 1220 50% ΟΔΟ 2532	031	ΤΕΜ	50,00	98,86	4.943,00	
21	Αναδιάταξη καλυμμάτων φρεατίων ύδρευσης	ΟΔΟ Ν\1220.1.2.ΣΧ	50% ΟΔΟ 1220 50% ΟΔΟ 2532	032	ΤΕΜ	600,00	20,00	12.000,00	
22	Αποκατάσταση τοίχων οικοδομών	ΟΙΚ Ν\7122	ΟΙΚ 7122	033	m	30,00	8,55	256,50	
23	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων	ΝΠΡΣ 1380	ΝΠΡΣ 1380	037	kg	200,00	2,01	402,00	
24	Επιγεμιζόμενο κάλυμμα φρεατίου εξωτερικής διάστασης 500mm*500mm	ΝΑΟΙΚ 61.22.1	ΟΙΚ 6122	039	τεμ.	20,00	176,00	3.520,00	
25	Μεταλλική σχάρα προστασίας δένδρου εξωτερικής διάστασης 1000mmΧ1000mm	ΝΑΟΙΚ 61.22.2	ΟΙΚ 6122	040	kg	4.500,00	3,00	13.500,00	
	Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							489.680,90	489.680,90
							Σε μεταφορά		588.565,15

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						588.565,15
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	105.941,73
			Άθροισμα						694.506,88
			Απρόβλεπτα					15,00%	104.176,03
			Άθροισμα						798.682,91
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						11.000,00
			Άθροισμα						809.682,91
			ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών						1.980,00
			Άθροισμα						811.662,91
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						43.175,80
			Άθροισμα						854.838,71
			ΦΠΑ					24,00%	205.161,29
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						1.060.000,00
			Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001						1.060.000,00

ΒΟΛΟΣ __/__/__

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΠΟΪΑΣ

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ ΠΡΟΒΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΩΤΗΡΗΣ ΔΕΔΟΥΣΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΑΡΑΓΚΟΖΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ