

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>									
1	Καθαίρεσις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμοκόπνη, υδραυλική)	ΝΑΥΔΡ ΑΙ4.01.02	1	ΥΔΡ 6082.1	m3	13,34	82,00	1.093,88	
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, ειδικών τμημάτων σκυροδεμάτων με δυσχερή εφαρμογή τεχνικών μη διασπασιμής κοπής	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.10.03	2	ΟΙΚ 2226	m*cm (dm2)	330	11,20	3.696,00	
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξανκνή σκευαίων πλακών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.20.01	3	ΟΙΚ 2236	m2	26,25	7,90	207,38	
4	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 8 cm	ΝΑΟΔΟ ΑΙΔ02.3	4	ΝΟΔΟ 1132	m2	6.574,46	1,85	12.162,75	
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.02	5	ΟΙΚ 2112	m3	1.314,9	2,80	3.681,72	
6	Προσαύξηση τιμών λόγω ΟΚΩ	ΝΑΟΙΚ Β02Ν	6	ΥΔΡ 6087	m3	1.314,9	3,00	3.944,70	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.30	7	ΟΙΚ 2171	m3	1.314,9	0,90	1.183,41	
8	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκσκαφής ή δανείων	ΝΟΔΟ ΔΙΗ1.1	8	ΟΔΟ 1520	m3 km	13.149	0,35	4.602,15	
9	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ ΑΙΓ02.1	9	ΝΟΔΟ 3211Β	m3	986,17	11,50	11.340,96	
10	Καθαρά μεταφορά του αργού υλικού ανά κυβοχιλιόμετρο	ΝΟΔΟ ΔΙΗ1.3	10	ΟΔΟ 3122	m3 km	6.813,17	0,42	2.861,53	
11	Ισοπέδωση διά διαμορφωτήρος	ΝΟΔΟ ΔΙΤ2.10	11	ΟΔΟ 1140	m2	6.574,46	0,09	591,70	
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυροδέμα κατηνορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.03	12	ΟΙΚ 3213	m3	1.023,85	84,00	86.003,40	
13	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυροδέμα κατηνορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.04	13	ΟΙΚ 3214	m3	33,01	90,00	2.970,90	
14	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.20.03	14	ΟΙΚ 3873	kg	13.630,82	1,01	13.767,13	
15	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.02	15	ΟΙΚ 3811	m2	270,49	22,50	6.086,03	
16	Επίστρωση με τοπικό χτυπητό πορώλιθο πάχους 5 εκ., διαστ.πλ. 30-50εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν.7311.ΣΧ3	16	ΟΙΚ 7317	m²	294,25	85,00	25.011,25	
17	Επίστρωση με τοπικό χτυπητό πορώλιθο πάχους 5 εκ., διαστ.πλ. 15-30εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν.7311.ΣΧ2	17	ΟΙΚ 7317	m²	147,12	75,00	11.034,00	
18	Φιλέτο ορθογωνισμένης τοπικής πέτρας	ΝΑΟΙΚ 7311.ΣΧ4	18	ΟΙΚ 7311	m2	17,93	50,00	896,50	
Σε μεταφορά								191.135,39	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							191.135,39	
19	Επίστρωση λωρίδας όδευσης τυφλών	ΝΑΟΙΚ Ν73.16.02	19	ΟΙΚ7316	μ2	409,86	20,10	8.238,19	
20	Επίστρωση με πλάκες τσιμέντου, διατ. 40x20 πάχους 4 έως 6 εκ.	ΝΑΟΙΚ Α\73.16.01ΣΧ1	20	ΟΙΚ 7317	μ²	77,29	25,00	1.932,25	
21	Επιστρώσεις δια κυβολίθων τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ Ν78.96	21	ΟΙΚ 7896	μ2	6.087,31	24,00	146.095,44	
22	Κατασκευή βρύσης παραδοσιακού τύπου	ΝΑΟΙΚ 4207.ΣΧ	22	ΟΙΚ 4207	τεμ	1	1.200,00	1.200,00	
23	Κατασκευή λιθοδομής δύο όψεων	ΝΑΟΙΚ Α\43.22	23	ΟΙΚ 4307	μ3	5	106,00	530,00	
24	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, όψεων ημιξέστων ή ξεστών λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α\71.01.03	24	ΟΙΚ 7103	μ2	18,12	10,10	183,01	
25	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α\42.26	25	ΟΙΚ 4226	μμ	22,6	11,20	253,12	
26	Κατασκευή πέργκολας	ΝΑΟΙΚ 5480.01.ΣΧ	26	ΟΙΚ 5605	μ2	13,54	90,00	1.218,60	
27	Ξύλινο παγκάκι	ΝΑΟΙΚ 5261.ΣΧ	27	ΟΙΚ 5261	τεμ	3	300,00	900,00	
28	Πάσσαλοι από μη επεξεργασμένη ξυλεία	ΝΑΟΙΚ Α\51.01	28	ΟΙΚ 5101	μ3	2	390,00	780,00	
29	Επικαλύψεις σκελετών τοίχων με καλαμωτή	ΝΑΟΙΚ Α\52.47	29	ΟΙΚ 5247	μ2	13,54	20,00	270,80	
30	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ Α\77.10	30	ΟΙΚ 7725	μ2	60	3,90	234,00	
31	Περιφράξη και θύρα εισόδου	ΝΑΟΙΚ 6448.N	31	ΟΙΚ 6448	μμ	100	80,00	8.000,00	
	<b>Σύνολο ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>							<b>360.970,80</b>	<b>360.970,80</b>
	<b>2. ΠΡΑΣΙΝΟ</b>								
32	Πλάκες Ασφαλείας	ΝΑΠΡΣ Τ510	32	ΟΙΚ 7396	τμ	225,41	40,00	9.016,40	
33	Προστατευτικό κιγκλίδωμα συνολικού ύψους 1m από ξυλεία καστανιάς	ΝΑΠΡΣ 5230Δ.N	33	ΠΡΣ 5230	μμ	50	60,00	3.000,00	
34	Δοχείο απορριμάτων κήπου	ΝΑΠΡΣ Τ619	34		τεμ	5	110,00	550,00	
35	Σύνθετο με διπλό πύργο και μπαλκόνι	ΝΑΠΡΣ Τ106	35		τεμ	2	2.360,00	4.720,00	
36	Κούνια 2 θέσεων	ΝΑΠΡΣ Τ286	36		τεμ	4	570,00	2.280,00	
37	Μύλος νηπίων 3 θέσεων	ΝΑΠΡΣ Τ305	37		τεμ	2	425,00	850,00	
38	Τραμπάλα 2 θέσεων με ζωάκια	ΝΑΠΡΣ Τ416	38		τεμ	4	580,00	2.320,00	
39	Τετράγωνη αναρρίχηση	ΝΑΠΡΣ Τ458	39		τεμ	1	600,00	600,00	
40	Δεινοσαυράκι με ελατήριο	ΝΑΠΡΣ Τ362	40		τεμ	2	200,00	400,00	
41	Θάμνοι, κατηγορίας Θ1	ΝΑΠΡΣ Δ02.1	41	ΠΡΣ 5210	τεμ	20	2,30	46,00	
42	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π1	ΝΑΠΡΣ Δ06.1	42	ΠΡΣ 5220	τεμ	20	0,85	17,00	
43	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.3	43	ΠΡΣ 5210	τεμ	40	0,80	32,00	
44	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	ΝΑΟΔΟ Α\Α25	44	ΝΟΔΟ 1620	μ3	10	2,30	23,00	
	<b>Σύνολο ΠΡΑΣΙΝΟ</b>							<b>23.854,40</b>	<b>23.854,40</b>
	<b>3. ΗΜ</b>								
45	Εκκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκκαφών	ΝΑΥΔΡ Α\3.01.01	45	ΥΔΡ 6053	μ3	165,05	0,62	102,33	
46	Κατασκευή συμπτυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΝΑΥΔΡ Α\5.01	46	ΥΔΡ 6079	μ3	119,85	0,62	74,31	
	Σε μεταφορά							176,64	384.825,20

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Από μεταφορά							176,64	384.825,20	
47	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	7	ΟΙΚ 2171	μ3	165,05	0,90	148,55		
48	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων DN100	ΝΑΟΔΟ Α\Β59	47	ΗΛΜ 5	μ	167,15	27,40	4.579,91		
49	Φρέατιο επισκέψεως-διελεύσεως από σκυρόδεμα μετά του χυτοσιδηρού καλύμματος κλάσης C 250 διαστάσεων 40Χ40 cm	ΝΑΗΛΜ Ν9308.01	48	ΗΛΜ 10	τεμ	100	135,00	13.500,00		
50	Πλαστικός σωλήνας προστασίας καλωδίων HDPE Φ50mm	ΝΑΗΛΜ Ν931.5.1	49	ΗΛΜ 8	μμ	950	3,60	3.420,00		
51	Γείωση από ηλεκτρόδιο γείωσης επιχαλωμένο ηλεκτρολυτικά Φ17	ΝΑΗΛΜ 5Γ2	50	ΗΛΜ 5	τεμ	64	43,87	2.807,68		
52	Τριγωνική γείωση (5-40)	ΝΑΗΛΜ 5Γ1	51	ΟΙΚ ΗΛΜ5	τεμ	5	165,00	825,00		
53	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ 5 Χ 2.5 mm2 πενταπολικό (8774.6.2)	ΝΑΗΛΜ 47Κ1	52	ΟΙΚ ΗΛΜ47	μ	1.150	5,70	6.555,00		
54	Ηλεκτρικό καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3x1,5 mm2	ΝΑΗΛΜ 102Κ1	53	ΟΙΚ ΗΛΜ10	μ	250	3,65	912,50		
55	Κυτίο διακλάδωσης πλαστικό βαρέως τύπου - τετράγωνο διαστάσεων έως 100 Χ 100mm	ΝΑΗΛΜ Ν8735.20.3	54	ΗΛΜ 41	τεμ	100	7,00	700,00		
56	Αγωγός γυμνός χάλκινος μονόκλωνος διατομής 6 mm <sup>2</sup>	ΝΑΗΛΜ Ν8755.1.3	55	ΗΛΜ 45	μμ	1.150	2,50	2.875,00		
57	Ηλεκτρικός επιτοίχιος μεταλλικός πίνακας, προστασίας IP 45 με όλα τα απαραίτητα υλικά.	ΝΑΗΛΜ 52.ΣΧ.2	56	ΗΛΜ 52	τεμ.	4	1.500,00	6.000,00		
58	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (Πιλλαρ) διαστάσεων 1,25x1,10x0,35	ΝΑΗΛΜ 52.Π	57	ΗΛΜ 52	τεμ	4	470,00	1.880,00		
59	Φωτιστικό σώμα κορυφής τύπου παραδοσιακό	ΝΑΗΛΜ Ν9367.1.20	58	ΗΛΜ 59	τεμ	48	800,00	38.400,00		
60	Φωτιστικό σώμα τύπου παραδοσιακό επίτοιχο	ΝΑΗΛΜ Ν9361.1.20	59	ΗΛΜ 59	τεμ	10	400,00	4.000,00		
61	Φωτιστικά σώματα, τύπου μικρού προβολέα	ΝΑΗΛΜ Ν8974.40.2Ε	60	ΗΛΜ 59	τεμ	6	60,00	360,00		
	<b>Σύνολο ΗΜ</b>							<b>87.140,28</b>	<b>87.140,28</b>	
								<b>Αθροισμα</b> Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	471.965,48 84.953,79
								<b>Αθροισμα</b> Απρόβλεπτα	15,00 %	556.919,27 83.537,89
								<b>Αθροισμα</b> Πρόβλεψη αναθεώρησης		640.457,16 5.983,64
								<b>Αθροισμα</b> ΦΠΑ	23,00 %	646.440,80 148.681,38
								<b>Γενικό Σύνολο</b>		<b>795.122,18</b>
								<b>Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ</b> <b>Εγκ. 36/13-12-2001</b>		<b>795.122,00</b>

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ  
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΒΟΥΜΒΟΥΛΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ

ΖΑΧΑΡΕΝΙΑ ΔΑΓΚΩΝΑΚΗ