

Αριθμός Μελέτης : 50/2014

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	1	ΝΑΟΙΚ Α\22.04	m3	5	15,70	78,50	
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	2	ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	m3	28	37,50	1.050,00	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις-ημιβραχώδεις για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	3	ΝΑΟΙΚ Α\20.02	m3	250	12,30	3.075,00	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	4	ΝΑΟΙΚ Α\20.10	m3	250	5,60	1.400,00	
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδεις σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	5	ΝΑΟΙΚ Α\20.03.03	m3	90	32,00	2.880,00	
6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	K	ΝΑΟΙΚ Α\20.20	m3	200	16,80	3.360,00	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	L	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	m3	800	0,90	720,00	
8	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσις σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	M	ΝΑΟΔΟ Α\Α02.1	m3	350	11,10	3.885,00	
<b>Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>							<b>16.448,50</b>	<b>16.448,50</b>
<b>2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>								
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	10	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	m3	230	90,00	20.700,00	
2	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	11	ΝΑΟΙΚ Α\38.03	m2	180	15,70	2.826,00	
3	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	12	ΝΑΟΙΚ Α\41.01	m3	20	28,00	560,00	
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί λείοι κατηγορίας B500A	13	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.01	kg	7.000	1,13	7.910,00	
5	Κατασκευές από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	14	ΝΑΟΔΟ Α\B29.1.2	m3	190	72,00	13.680,00	
<b>Σύνολο 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>							<b>45.676,00</b>	<b>45.676,00</b>
<b>3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								
1	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	15	ΝΑΟΙΚ Ω\73.00	m2	1.250	42,50	53.125,00	
2	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	16	ΝΑΟΙΚ Α\73.11	m2	145	22,50	3.262,50	
3	Επιστρώσεις με γκρι γρανίτη 25*30, πάχους 5εκ	17	ΝΑΟΙΚ Ω\73.12.00	m2	200	72,05	14.410,00	
4	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	18	ΝΑΟΙΚ Α\71.22	m2	55	14,00	770,00	
5	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως	19	ΝΑΟΙΚ Α\42.05.02	m3	20	67,00	1.340,00	
6	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	20	ΝΑΟΙΚ Α\42.26	μμ	29,43	11,20	329,62	
7	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, ακατεργάστων όψεων λιθοδομών	21	ΝΑΟΙΚ Α\71.01.01	m2	450	16,80	7.560,00	
8	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm, με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	22	ΝΑΟΙΚ Α\73.36.03	m2	50	20,20	1.010,00	
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	23	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.01	m2	20	31,50	630,00	
<b>Σε μεταφορά</b>							<b>82.437,12</b>	<b>62.124,50</b>

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						82.437,12	62.124,50
10	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	24	ΝΑΟΙΚ Α\42.05.03	m3	80	73,00	5.840,00	
11	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 10x10 cm, με χρήση κονιαμάτων	25	ΝΑΟΙΚ Α\73.26.02	m2	40	39,00	1.560,00	
12	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	26	ΝΑΟΙΚ Α\75.01.04	m2	85	106,00	9.010,00	
<b>Σύνολο 3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>							<b>98.847,12</b>	<b>98.847,12</b>
<b>4. 4. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ</b>								
1	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος	27	ΝΑΠΡΣ Β09.1	m2	15	60,00	900,00	
2	Καθιστικά - Παγκάκια Παραδοσιακά καθιστικά από χυτοσίδηρο και δοκίδες φυσικού ξύλου	28	ΝΑΠΡΣ Β10.5	τεμ	8	490,00	3.920,00	
3	Ξύλινη στέψη καθιστικού με λωρίδες από ξυλεία ΙΡΟΚΟ	29	ΝΑΟΙΚ Κ\54.80	m2	11	100,00	1.100,00	
4	Κάδοι Απορριμμάτων Ξύλινος στρογγυλός επιστήλιος κάδος	30	ΝΑΠΡΣ Β11.2	τεμ	12	240,00	2.880,00	
5	Σιδηρά κιγκλιδώματα πολυσύνθετα	31	ΝΑΟΙΚ Α\64.03	kg	580	6,70	3.886,00	
6	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	32	ΝΑΠΡΣ Α07	m2	91	1,50	136,50	
<b>Σύνολο 4. 4. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ</b>							<b>12.822,50</b>	<b>12.822,50</b>
<b>5. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>								
1	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων	33	ΝΑΥΔΡ Μ\3.15	m3	90	4,40	396,00	
2	Διάστρωση και εγκαθισμός σωλήνων με άμμο λατομείου μετά της δαπάνης μεταφοράς	34	ΝΑΥΔΡ Ν\5.07	m3	40	14,00	560,00	
3	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm	35	ΝΑΗΛΜ Μ\60.20.40.11	m	330	6,40	2.112,00	
4	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3.6mm	36	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.02	m	30	16,00	480,00	
5	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	37	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	τεμ	27	60,00	1.620,00	
6	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό Διατομής 3 Χ 4mm2	38	ΑΤΗΕ 9337.2.2	m	330	7,35	2.425,50	
7	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνιο διατομής 25 mm²	39	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	m	330	5,70	1.881,00	
8	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	40	ΑΤΗΕ Ν\9347	τεμ	1	75,46	75,46	
9	Αστρονομικός ηλεκτρονικός χρονοδιακόπτης	41	ΑΤΗΕ Ε\9346.3.0	τεμ	1	191,37	191,37	
10	Πίλαρ φωτισμού πάρκου ή πεζοδρομου μέχρι 8 αναχωρήσεων	42	ΝΑΗΛΜ Μ\60.10.80.01	τεμ	1	1.000,00	1.000,00	
11	Βάση σιδηροίστου άοπλη διαστάσεων 0,8 x 0,8 m και βάθους 0,8 m	43	ΑΤΗΕ Ν\9312.3	τεμ	27	175,92	4.749,84	
12	Φωτιστικό σώμα κωνικού τύπου, με λαμπτήρα LED 30w	44	ΝΑΗΛΜ Τ\60.10.20.05	τεμ	27	550,00	14.850,00	
13	Ιστός φωτισμού χαλύβδινος ύψους 4m	45	ΝΑΗΛΜ Μ\60.10.05.01	τεμ	27	650,00	17.550,00	
14	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	46	ΑΤΗΕ 8766.3.1	m	40	5,29	211,60	
15	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	47	ΑΤΗΕ 8801.1.1	τεμ	2	4,14	8,28	
16	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	48	ΑΤΗΕ 8826.3.2	τεμ	2	9,24	18,48	
17	Φωτιστικό τυπου χελώνας ορειχαλκίνο IP 54	49	ΑΤΗΕ Ε\8984	τεμ	5	36,72	183,60	
18	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	50	ΑΤΗΕ 8732.1.3	m	40	4,07	162,80	
19	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	51	ΑΤΗΕ 8735.2.1	τεμ	4	4,00	16,00	
	Σε μεταφορά						48.491,93	173.794,12



ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							228.699,02
	<b>Αθροισμα</b>							228.699,02
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ						18,00 %	41.165,82
	<b>Αθροισμα</b>							269.864,84
	Απρόβλεπτα						15,00 %	40.479,73
	<b>Αθροισμα</b>							310.344,57
	ΦΠΑ						16,00 %	49.655,13
	<b>Γενικό Σύνολο</b>							<b>359.999,70</b>
	<b>Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ</b>							<b>360.000,00</b>
	<b>Εγκ. 36/13-12-2001</b>							

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ο Διευθυντής

ΣΥΡΙΑΝΟΥ ΚΩΝ/ΝΑ  
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΟΥ ΙΩΑΝΝΑ.  
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑΝΘΗ  
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.ΤΑΚΤΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.