

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. 10. ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ									
1	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	ΟΙΚ 1101	1	ton	60,00	13,50	810,00	
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	2	ton.k m	671,45	0,35	235,01	
Σύνολο : 1. 10. ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								1.045,01	1.045,01
2. 20. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									
1	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	ΝΑΟΙΚ 20.07	ΟΙΚ 2135.1	3	m3	250,00	25,65	6.412,50	
2	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	4	m3	17,00	18,85	320,45	
Σύνολο : 2. 20. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ								6.732,95	6.732,95
3. 22. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΝΑΟΙΚ 22.02	ΟΙΚ 2204	5	m3	10,00	25,65	256,50	
2	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	6	m3	27,00	15,70	423,90	
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	7	m3	10,00	31,15	311,50	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	ΟΙΚ 2226	8	m3	13,80	173,15	2.389,47	
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	9	m2	105,00	7,90	829,50	
6	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	10	m2	190,00	5,60	1.064,00	
7	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε λιθοδομή	ΝΑΟΙΚ 22.35	ΟΙΚ 2267	11	TEM	19,00	3,90	74,10	
8	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	12	m2	22,00	16,80	369,60	
9	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	13	m2	86,00	5,60	481,60	
Σύνολο : 3. 22. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								6.200,17	6.200,17
4. 23. ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ-ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ									
1	ΙΚριώματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	14	m2	800,00	5,60	4.480,00	
2	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.05	ΟΙΚ 2304	15	m2	800,00	5,60	4.480,00	
3	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	16	m2	800,00	0,65	520,00	
Σύνολο : 4. 23. ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ-ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ								9.480,00	9.480,00
5. 31. ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.02	ΟΙΚ 3208	17	m3	11,00	78,00	858,00	
Σύνολο : 5. 31. ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ								858,00	858,00
6. 32. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ									
1	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος λόγω δυσχεριών σκυροδέτησης	ΝΑΟΙΚ Ν\32.01		18	m3	70,00	85,00	5.950,00	
Σε μεταφορά								5.950,00	24.316,13

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]
Από μεταφορά								5.950,00	24.316,13
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	19	m3	17,00	84,00	1.428,00	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ 32.01.06	ΟΙΚ 3215	20	m3	193,00	101,00	19.493,00	
Σύνολο : 6. 32. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								26.871,00	26.871,00
7. 38. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ									
1	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	21	m2	400,00	15,70	6.280,00	
2	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω αυξημένης φθοράς	ΝΑΟΙΚ Ν\38.03.01	ΟΙΚ 3816	22	m2	200,00	10,00	2.000,00	
3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	23	kg	7.500,00	1,07	8.025,00	
Σύνολο : 7. 38. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ								16.305,00	16.305,00
8. 42. ΑΡΓΟΛΙΘΟΔΟΜΕΣ									
1	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου χωρίς ορατές όψεις	ΝΑΟΙΚ 42.11.01	ΟΙΚ 4211	24	m3	4,00	64,00	256,00	
Σύνολο : 8. 42. ΑΡΓΟΛΙΘΟΔΟΜΕΣ								256,00	256,00
9. 46. ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ									
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	25	m2	97,00	19,50	1.891,50	
Σύνολο : 9. 46. ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ								1.891,50	1.891,50
10. 61. ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ									
1	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	26	kg	1.295,00	2,70	3.496,50	
2	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	27	kg	4.000,00	2,80	11.200,00	
3	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	28	kg	171,00	3,10	530,10	
4	Προσαύξηση τιμής μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ Ν\61.33		29	kg	6.800,00	1,02	6.936,00	
Σύνολο : 10. 61. ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ								22.162,60	22.162,60
11. 71. ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	30	m2	405,00	13,50	5.467,50	
2	Επιχρίσματα με τσιμεντομαρμαροκονίαμα (αρπιφισιέλ) με γλυφές, με κοινό τσιμέντο και άμμο λευκού μαρμάρου	ΝΑΟΙΚ 71.61.01	ΟΙΚ 7161	31	m2	11,00	20,00	220,00	
Σε μεταφορά								5.687,50	91.802,23

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]
Από μεταφορά								5.687,50	91.802,23
3	Τοπική ή Καθολική επισκευή αρχικής διατομής και αποκατάσταση γεωμετρίας φερόντων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος και/ή διαμόρφωση υποστρώματος συστημάτων ενίσχυσης, με έτοιμο, επισκευαστικό, ινοπλισμένο ρεοπλαστικό κονίαμα, για στρώση συνολικού πάχους έως 25 mm, ανθεκτικό σε θειικά κι ενισχυμένο πρόσθετα με Αναστολείς Διάβρωσης.	ΟΙΚ Ν\7121.025		32	m2	70,00	80,00	5.600,00	
Σύνολο : 11. 71. ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								11.287,50	11.287,50
12. 73. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ									
1	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	33	m2	43,00	33,50	1.440,50	
2	Επιστρώσεις με μαρμαροψηφίδες (μωσαϊκά), πάχους 3,5 cm, με τσιμέντο κοινό και ψηφίδες έγχρωμες μεγέθους έως Νο 8 σε ποσοστό 15 έως 25%	ΝΑΟΙΚ 73.61.04	ΟΙΚ 7364.1	34	m2	53,00	23,50	1.245,50	
3	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.97	ΟΙΚ 7397	35	m2	10,00	20,80	208,00	
Σύνολο : 12. 73. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ								2.894,00	2.894,00
13. 75. ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ									
1	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.02	ΟΙΚ 7532	36	m2	6,00	84,00	504,00	
Σύνολο : 13. 75. ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ								504,00	504,00
14. 77. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ									
1	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΝΑΟΙΚ 77.20.01	ΟΙΚ 7744	37	m2	124,00	2,20	272,80	
2	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιο-ακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού	ΝΑΟΙΚ 77.20.05	ΟΙΚ 7744	38	m2	124,00	2,20	272,80	
3	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	39	m2	405,00	9,00	3.645,00	
4	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	40	m2	138,00	10,10	1.393,80	
Σύνολο : 14. 77. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ								5.584,40	5.584,40
Σε μεταφορά									112.072,13

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]
Από μεταφορά									112.072,13
15. 78. ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΕΙΣ-ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ									
1	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	ΝΑΟΙΚ 78.30.01	ΟΙΚ 7809	41	m2	86,00	25,90	2.227,40	
Σύνολο : 15. 78. ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΕΙΣ-ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ								2.227,40	2.227,40
16. ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Σιδηροί οπλισμοί για την κατασκευή μανδύων	ΑΤΕΚ Ν10.1	ΟΙΚ 3877	42	kg	2.000,00	4,01	8.020,00	
2	Διάνοξη οπής σε οπλισμένο σκυρόδεμα πάχους άνω του 0,15 m	ΑΤΕΚ 27	ΟΙΚ 2272	43	ΤΕΜ	1.300,00	12,92	16.796,00	
3	Ενίσχυση δοκών σκυροδέματος με χαλύβδινα ελάσματα.	ΟΙΚ Ν1Ν6107	ΟΙΚ 6111	44	ΜΜ	60,00	520,00	31.200,00	
Σύνολο : 16. ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								56.016,00	56.016,00
17. ΗΜ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Επισκευή και συντήρηση πλήρους εγκατάστασης ασθενών ρευμάτων	ΝΑΗΛΜ 62.10.02.ΣΧ		45	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
2	Επισκευή και συντήρηση πλήρους εγκατάστασης ισχυρών ρευμάτων	ΝΑΗΛΜ 62.10.03.ΣΧ		46	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
Σύνολο : 17. ΗΜ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								5.000,00	5.000,00
Άθροισμα									175.315,53
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	31.556,80
Άθροισμα									206.872,33
Απρόβλεπτα								15,00%	31.030,85
Άθροισμα									237.903,18
Πρόβλεψη αναθεώρησης									0,04
Άθροισμα									237.903,22
ΦΠΑ								24,00%	57.096,77
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									294.999,99

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΤΖΑΝΑΚΑΚΗ ΠΟΠΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡ/ΜΕΝΗ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ