

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο καθαριζόμενης επιφάνειας (m ²)	20.01.01	32,00	4,80	153,60
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m ³) επί ορύγματος.	20.02	32,00	4,10	131,20
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m ³) επί ορύγματος	20.04.01	9,00	19,90	179,10
4	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	κυβικό μέτρο (m ³) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως	22.02	0,60	33,20	19,92
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m ³) σε όγκο ορύγματος	20.30	74,00	1,40	103,60
6	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	Τιμή ανά κυβοχιλιόμετρο (m ³ .km) σε όγκο ορύγματος	20.42	740,00	0,50	370,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						957,42
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	κυβικό μέτρο (m ³)	32.01.03	23,00	99,30	2.283,90
8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	κυβικό μέτρο (m ³)	32.01.04	1,00	113,00	113,00

9	Κατασκευή στρώσεων από κισηρόδεμα. Με κισηρόδεμα ενισχυμένο με 100 kg τοιμένο ανά m ³	κυβικό μέτρο (m ³).	35.01.02	0,50	106,00	53,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						2.449,90
10	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	τετραγωνικό μέτρο (m ²) αναπτύγματος επιφανείας	38.01	5,00	13,40	67,00
11	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m ²) αναπτύγματος επιφανείας.	38.02	7,50	17,30	129,75
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.02	100,00	1,20	120,00
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.03	350,00	1,10	385,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ						701,75
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) (στη περίπτωση ψαθωτού τοίχου η ποσότητα (επιφάνεια τοίχου) επιμετράται διπλή)	τετραγωνικό μέτρο (m ²) πραγματικής επιφάνειας.	46.01.02	6,00	20,80	124,80
15	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	τρέχον μέτρο (m)	49.01.01	6,00	17,30	103,80
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ						228,60
16	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	τετραγωνικό μέτρο (m ²)	54.46.01	1,70	187,00	317,90
17	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	τετραγωνικό μέτρο (m ²)	54.46.02	4,00	197,00	788,00
18	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m ²	τεμάχιο (τεμ)	56.11	8,00	33,20	265,60
19	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα τύπου DUROPAL	τετραγωνικό μέτρο (m ²) πραγματικής επιφάνειας όψης	56.21	4,50	24,00	108,00
20	Ερμάρια κουζίνας δαπέδου μή τυποποιημένα	τετραγωνικό μέτρο (m ²) πραγματικής επιφάνειας όψης	56.23	5,00	265,00	1.325,00
21	Ερμάρια κουζίνας τοίχου κρεμαστα μή τυποποιημένα	τετραγωνικό μέτρο (m ²) πραγματικής επιφάνειας όψης	56.24	4,00	226,00	904,00

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΠΟΡΤΕΣ-ΕΡΜΑΡΙΑ-ΠΑΓΚΟΙ

3.708,50

22	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο έως 12 kg/m ²	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.01.01	1,50	138,00	207,00
23	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.02.01.01	2,10	173,00	363,30
24	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.02.01.02	4,60	162,00	745,20
25	Υαλόθυρες αλουμινίου συρόμενες δίφυλλες, με ή χωρίς σταθερό φύλλο	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.13	22,00	127,00	2.794,00
26	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.17.01	0,50	207,00	103,50
27	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.17.04	1,50	196,00	294,00
28	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα Υαλοστάσια δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	65.17.06	9,30	138,00	1.283,40
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ						5.790,40
29	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	71.21	130,00	12,70	1.651,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						1.651,00
30	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, κολλητά	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	73.26.03	50,00	31,10	1.555,00
31	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 10x10 cm, κολλητά	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m ²)	73.26.04	5,00	40,30	201,50
32	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια Επιστρώσεις	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο	73.33.01	10,00	33,20	332,00

	δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	(m2)				
33	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.33.03	180,00	39,80	7.164,00
34	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	Τιμή ανά τρέχον μέτρο (μμ)	73.35	60,00	4,10	246,00
35	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονία σε τρεις στρώσεις Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 3,0 cm	Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.36.01	190,00	18,70	3.553,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ						13.051,50
36	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.01.04	6,50	120,00	780,00
37	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο πάχους 2 cm	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.31.02	6,00	101,00	606,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ						1.386,00
38	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	τετραγωνικό μέτρο (m2)	76.27.01	35,00	50,30	1.760,50
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ						1.760,50
39	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.15	65,00	1,80	117,00
40	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.16	16,00	2,30	36,80
41	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.54	16,00	7,00	112,00
42	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.80.01	60,00	9,80	588,00
43	Χρωματισμοί επί επιφανειών	τετραγωνικό μέτρο	77.80.02	5,00	11,60	58,00

επιχρισμάτων με χρώματα
υδατικής διασποράς, ακρυλικής,
στυρενιοακρυλικής ή
πολυβινυλικής βάσεως.
Εξωτερικών επιφανειών με χρήση
χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-
ακρυλικής βάσεως.

(m2)

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ						911,80
44	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνεςΜεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm	τετραγωνικό μέτρο (m2) καλυπτομένης επιφανείας	79.11.03	12,00	12,70	152,40
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΜΟΝΩΣΕΙΣ						152,40
45	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου (απλικά) ή οροφής (πλαφονιέρα)	Τεμ	ΗΛΜ 60 (8982.6.1β.1)	3,00	45,00	135,00
46	Φωτιστικό σώμα για λάμπες φθορισμού, 4*40 Watt	Τεμ	ΗΛΜ 59 (8973.1.7)	2,00	98,40	196,80
47	Φωτιστικό σώμα, τοίχου ή οροφής σφαιρικού κώδωνα (Αρματούρα) προστασίας IP 20 Με λαμπτήρες οικονομίας 20 W.	τεμ	ΑΤΗΕ 8983.5.3.1ΣΧΕΤ	7,00	42,97	300,79
48	Φωτιστικό σώμα στεγανό επίτοιχο (απλικά)	Τεμ	ΗΛΜ 60 (8983.6.3.1)	11,00	53,60	589,60
49	Spot πυρακτώσεως	τεμ.	ΗΛΜ 59 (ΑΤΗΕ Ν8973.3)	20,00	47,65	953,00
50	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέα, 50W/12V	τεμ.	ΗΛΜ 59 (ΣΧΕΤ 8981)	13,00	115,00	1.495,00
51	Προβολέας ΗQI 400W Εξωτ. στεγανός	τεμ	ΗΛΜ 103 (9375.1.1)	4,00	265,00	1.060,00
52	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 1,5 mm ²	μ.μ.	ΑΤΗΕ 8766.3.1	265,00	5,26	1.393,90
53	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 2,5 mm ²	μ.μ.	ΑΤΗΕ 8766.3.2	245,00	5,59	1.369,55
54	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 4 mm ²	μ.μ.	ΑΤΗΕ 8766.3.3	23,00	6,80	156,40
55	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής: 3 X 6 mm ²	μέτρο	ΗΛΜ 46 (ΑΤΗΕ 8766.3.4)	12,00	6,10	73,20
56	Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής: 5 X 1,5 mm ²	μέτρο	ΗΛΜ 46 (ΑΤΗΕ 8766.5.1)	67,00	4,70	314,90
57	Καλώδιο τύπου NYM 5X2,5	MM	ΗΛΜ 46 (ΑΤΗΕ 8766.5.2)	70,00	4,90	343,00
58	Καλώδιο τύπου NYΥ, διατομής 5x10mm ²	μ	ΗΛΜ 102 (ΑΤΗΕ 8773.6.5)	40,00	12,45	498,00

59	Καλώδιο τύπου UTP 5	μέτρο	ΗΛΜ 62 (ΗΛΜ N61.5)	180,00	3,17	570,60
60	Ρευματοδότης χωνευτός, SCHUKO, Εντάσεως 16 Α	TEM.	ΗΛΜ 49 (ΣΧΕΤ ΑΤΗΕ 8826.3.2)	20,00	7,85	157,00
61	Διακόπτης κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ σε κανάλι ή επίτοιχος	TEM	ΗΛΜ 49 (ΣΧΑΤΗΕ 8801.1.4)	11,00	12,91	142,01
62	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο.	Τεμ	ΗΛΜ 49 (8801.1.1)	1,00	8,04	8,04
63	Ηλεκτρικός πίνακας χωνευτός, δύο σειρών πλήρης με τα όργανά του	TEM.	ΗΛΜ 52 (Π 2Σ)	1,00	400,00	400,00
64	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	TEM	ΗΛΜ 52 (ΑΤΗΕ 9347)	1,00	190,00	190,00
65	Τριγωνική γείωση	Τεμ	ΗΛΜ 5 (ΑΤΗΕ N8845.3)	1,00	290,00	290,00
66	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC σπιράλ Διαμέτρου 21 mm	M.M.	ΗΛΜ 41 (ΑΤΗΕ 8733.2.4)	167,00	6,62	1.105,54
67	Σωλήνας πλαστικός σπιράλ Φ40	M	ΗΛΜ 41 (8733.2.8α)	60,00	6,16	369,60
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:Η/Μ			12.111,93			
68	Θερμοσίφων ηλεκτρικός 20 λίτρων	TEM	ΗΛΜ 24 (20 lt)	1,00	145,00	145,00
69	ΣΩΛΗΝΑΣ PP-R Εξωτ. Διαμέτρου 25 mm πάχους τοιχώματος 4,2 mm	m	ΗΛΜ 41 (ΑΤΗΕ N8041.6.1)	60,00	8,20	492,00
70	Φρεάτιο δικτύων ύδρευσης διαστ 40 X 40cm	τεμ.	ΗΛΜ 10 (ΣΧΤ ΑΤΗΕ8066)	2,00	155,50	311,00
71	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm δύο σκαφών Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1,80 m	TEM	ΗΛΜ 17 (ΑΤΗΕ 8165.2.1)	1,00	222,68	222,68
72	Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο δύο σκαφών	TEM	ΗΛΜ 17 (ΑΤΗΕ 8166.2)	1,00	47,43	47,43
73	Αναμικτήρας (μπαταρία)νεροχύτη Φ1/2 ins	τεμάχιο	ΗΛΜ 13 (ΑΤΗΕ 8141.3.2 NE)	1,00	64,01	64,01
74	Νιπτήρας πορσελάνης	Τεμ	ΗΛΜ 14 (8160.2)	1,00	134,20	134,20
75	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμασμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα - Διαμέτρου 1/2 ins	TEM	ΑΤΗΕ 8141.2.2	1,00	50,36	50,36
76	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη καθήμενου τύπου	TEM.	ΗΛΜ 14 (ΑΤΗΕ 8151.2)	1,00	184,90	184,90

95	Πυροσβεστήρας τύπου Co2, γομώσεως 6 kg.	Τεμ.	ΗΛΜ 19 (8202.2)	1,00	79,81	79,81
96	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα, τύπου "EXIT" ή και με βέλος πορείας	Τεμ.	ΗΛΜ 59 (8984)	7,00	56,31	394,17
97	Πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών	ΤΕΜ	ΗΛΜ 36 (4Ζ)	1,00	260,00	260,00
98	Φαροσειρηνα συναγερμού	ΤΕΜ	ΗΛΜ 49 (Π)	1,00	48,45	48,45
99	Ανιχνευτής καπνού ιονισμού ή Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής	τεμ	ΗΛΜ 62 (Θ1)	7,00	64,75	453,25
100	Κομβίο συναγερμού	τεμ.	ΗΛΜ 62 (ΗΛΜ N66)	1,00	44,97	44,97
101	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή με ένα πυροσβεστικό κρουνό	τεμ	ΑΤΗΕ 8204.1	1,00	530,70	530,70

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ-ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ 2.001,39

	53.167,39
ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%:	9.570,13
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:	62.737,52
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%):	9.410,63
ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ:	72.148,15
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:	1.793,60
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:	73.941,75
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:	1.505,00
ΣΥΝΟΛΟ:	75.446,75
ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 23%:	17.352,75
ΣΥΝΟΛΟ I:	92.799,50

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 92.800,00

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 06/08/2012
Η Προϊσταμένη της Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πιταρίδη Μαρία
Πολιτικός Μηχανικός

Λ. Χερσονήσου 06/08/2012
Οι Συντάξαντες

ΙΑτρούδη Βασιλεία
Υφαντή Σοφία
Γιανναδάκης Γεώργιος