

## 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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ</b>									
1	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	ΝΑΟΙΚ Α\10.02	1	ΟΙΚ 1103	ton	10	7,50	75,00	
2	Κάδος	ΝΑΟΙΚ Ν\20.30.01	2	ΟΙΚ 2262B	τεμ	4	140,00	560,00	
3	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές , για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2.50 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.08	3	ΟΙΚ 2264Δ	τεμ	1	50,00	50,00	
4	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α\22.04	4	ΟΙΚ 2222	m3	3,35	33,20	111,22	
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01	5	ΟΙΚ 2236	m2	100	4,80	480,00	
6	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ Α\22.21.01	6	ΟΙΚ 2238	m2	330	4,80	1.584,00	
7	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	ΝΑΟΙΚ Α\22.31.02	7	ΟΙΚ 2265B	m	50	13,40	670,00	
8	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.45	8	ΟΙΚ 2275	m2	34	19,90	676,60	
9	Καθαίρεση τμήματος δαπέδου για τη δημιουργία καναλιού για την εγκατάσταση μηχανήματος και επάλειψη με στεγανό τσιμεντοειδές υλικό	ΝΑΟΙΚ Ν\22.20.01.01	9	ΟΙΚ 2236	m	30	18,00	540,00	
10	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Α\46.01.02	10	ΟΙΚ 4622.1	m2	14	20,80	291,20	
11	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Α\46.01.03	11	ΟΙΚ 4623.1	m2	7,5	40,30	302,25	
12	Διαζώματα (σενάζι) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Α\49.01.01	12	ΟΙΚ 3213	m	7,5	17,30	129,75	
13	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.31	13	ΟΙΚ 7131	m2	42	11,60	487,20	
14	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ Α\77.15	14	ΟΙΚ 7735	m2	42	1,80	75,60	
<b>Σύνολο ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ</b>								<b>6.032,82</b>	<b>6.032,82</b>
<b>2. ΔΙΚΤΥΑ(ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ)</b>									
15	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm	ΑΤΗΕ 8041.5.1	15	ΗΛΜ 7	m	30	7,29	218,70	
16	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 0,80 mm	ΑΤΗΕ 8041.6.1	16	ΗΛΜ 7	m	25	8,96	224,00	
17	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ40 από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 60 C 6 atm.	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.2	17	ΗΛΜ 8	m	10	13,23	132,30	
18	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ100 από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 60 C 6 atm.	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.7	18	ΗΛΜ 8	m	20	23,62	472,40	
19	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS	ΑΤΗΕ Ν\8106.11	19	ΗΛΜ 11	τεμ	50	16,88	844,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>1.891,40</b>	<b>6.032,82</b>

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							1.891,40	6.032,82
20	Βαλβίδα έκπλυσης λεκάνης ενδεικτικού τύπου DAL 681 03 100, διαμέτρου 3/4 ins.	ATHE N18107.01.01	20	H/AM 11	τεμ	17	92,34	1.569,78	
21	Βαλβίδα έκπλυσης λεκάνης για Α.Μ.Ε.Α.	ATHE N18107.03.01	21	H/AM 11	τεμ	1	349,66	349,66	
22	Αποξήλωση αναμικτήρα οιοιδήποτε τύπου.	ATHE N18139.1	22	H/AM 13	τεμ	14	5,19	72,66	
23	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2ins με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα	ATHE N18141.4.3	23		τεμ	14	70,00	980,00	
24	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, τοποθετημένος σε νιπτήρα με φωτοκύτταρο και κινητό βραχίονα τύπου J. διαμέτρου Φ 1/2 ins.	ATHE N18141.11.2	24	H/AM 13	τεμ	1	260,09	260,09	
25	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, κατάλληλος για ΑΜΕΑ, ενδεικτικού τύπου Medimix.	ATHE N18143.01.005	25	H/AM 13	τεμ	1	214,10	214,10	
26	Λεκάνη ΑΜΕΑ πλήρης με το δοχείο πλύσεως ,το κάθισμα με το κάλυμμα και ζεύγος χειρολαβών	ATHE N18155.3.1	26	H/AM 14	τεμ	1	490,33	490,33	
27	Ουρητήριο όρθιο επίτοιχο, μιάς θέσεως, από υαλώδη πορσελάνη	ATHE 8157.2	27	H/AM 14	τεμ	5	493,82	2.469,10	
28	Νιπτήρας πορσελάνης ΑΜΕΑ 65 x 56 cm περίπου πλήρης με το σιφώνι	ATHE N18160.3.1	28	H/AM 17	τεμ	1	521,35	521,35	
29	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρης επιχρωμιωμένο	ATHE 8174	29	H/AM 13	τεμ	1	31,23	31,23	
30	Χαρτοθήκη πλήρης , ανοξείδωτη επίτοιχη , επιχρωμιωμένη.	ATHE N18178.1	30	H/AM 13	τεμ	18	71,17	1.281,06	
31	Λεκάνη αποχωρητηρίου ευρωπαϊκού (καθήμενου) τύπου, με το πλαστικό κάθισμα.	ATHE N18180.01.012	31	H/AM 14	τεμ	17	215,19	3.658,23	
32	Μεταλλικές μπάρες ανακλινόμενου τύπου για χρήση ΑΜΕΑ	ATHE N18180.5.2	32	H/AM 17	τεμ	1	375,46	375,46	
33	Αποξήλωση λεκάνης οποιασδήποτε διαστάσεως , απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.	ATHE N18193.2	33	H/AM 14	τεμ	22	26,44	581,68	
34	Αποξήλωση λεκάνης ουρητηρίου έως δύο θέσεων οιοιδήποτε τύπου.	ATHE N18193.3	34		τεμ	6	33,05	198,30	
35	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm2	ATHE 8751.1.2	35	H/AM 44	m	90	1,32	118,80	
36	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 2,5mm2	ATHE 8751.1.3	36	H/AM 44	m	90	1,43	128,70	
37	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 4mm2	ATHE 8751.1.4	37	H/AM 44	m	30	1,62	48,60	
38	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 6mm2	ATHE 8751.1.5	38	H/AM 44	m	30	2,22	66,60	
39	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 10mm2	ATHE 8751.1.6	39	H/AM 44	m	30	2,69	80,70	
40	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαμέτρου 70 mm για αγωγούς διατομής έως 4 mm2 2 εξόδων	ATHE 8786.1.1	40	H/AM 41	τεμ	10	6,97	69,70	
41	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ATHE 8801.1.1	41	H/AM 49	τεμ	2	4,14	8,28	
42	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ	ATHE 8801.1.4	42	H/AM 49	τεμ	3	5,95	17,85	
	Σε μεταφορά							15.483,66	6.032,82

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							15.483,66	6.032,82
43	Ρευματοδότης SCHUKO, επίτοιχος, στεγανός με γείωση.	ΑΤΗΕ Ν\8827.2	43	Η\Μ 49	τεμ	1	12,04	12,04	
44	Ηλεκτρικός πίνακας χωνευτός διαστάσεων 62 x 50 cm.	ΑΤΗΕ Ν\8840.2.3	44	Η\Μ 52	τεμ	1	250,67	250,67	
45	Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα διαστ. μέχρι 50 x 50 εκ.	ΑΤΗΕ Ν\8843.1.1	45	Η\Μ 52	τεμ	1	33,05	33,05	
46	Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) διπολικός εντάσεως 40Α	ΑΤΗΕ Ν\8861.1.1	46	Η\Μ 51	τεμ	1	86,71	86,71	
47	Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) μονολικός 40 Α	ΑΤΗΕ Ν\8871.01.001	47		τεμ	1	11,38	11,38	
48	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 2x36 watt, στεγανό με πλαστικό κάλυμμα διαφανές ή γαλακτόχρουν.	ΑΤΗΕ Ν\8975.1.5	48	Η\Μ 59	τεμ	25	92,03	2.300,75	
49	Αποξήλωση φωτιστικού σώματος φθορισμού οποιουδήποτε τύπου, μέχρι ύψους 6 μέτρων από το δάπεδο	ΑΤΗΕ Ν\8987.3.1	49	Η\Μ 59	τεμ	25	8,34	208,50	
50	Αποξήλωση ηλεκτρολογικής εγκατάστασης φωτισμού και κίνησης.	ΑΤΗΕ Ν\8987.4.1	50	Η\Μ 42	τεμ	1	132,20	132,20	
	<b>Σύνολο ΔΙΚΤΥΑ(ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ)</b>							<b>18.518,96</b>	<b>18.518,96</b>
	<b>3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								
51	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.02	51	ΟΙΚ 7331	m2	100	37,10	3.710,00	
52	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.34.02	52	ΟΙΚ 7326.1	m2	356	39,80	14.168,80	
53	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις. πάχους 2,0 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.37.01	53	ΟΙΚ 7337	m2	456	14,70	6.703,20	
54	Βερνικοχρωματισμοί ξύλινων επιφανειών με βερνικοχρώματα ενός ή δύο συστατικών βάσεως νερού ή διαλύτη, με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού ή διαλύτου.	ΝΑΟΙΚ Α\77.71.03	54	ΟΙΚ 7771	m2	29	18,40	533,60	
55	Ανακαίνιση βερνικοχρωματισμών εσωτερικών ξύλινων επιφανειών σε δύο στρώσεις	ΝΑΟΙΚ Ν\77.72.01.01	55	ΟΙΚ 7772	m2	38	8,93	339,34	
56	Ανακαίνιση βερνικοχρωματισμών σιδηρών επιφανειών σε δύο στρώσεις	ΝΑΟΙΚ Ν\77.74.01.01	56	ΟΙΚ 7774	m2	18	11,13	200,34	
57	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση πλαστικού χρώματος αλκυδικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.03.01	57	ΟΙΚ 7786.1	m2	167	7,49	1.250,83	
58	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	ΝΑΟΙΚ Α\77.91	58	ΟΙΚ 7791	m2	31	5,20	161,20	
59	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών με εφαρμογή διαβρωτικών χημικών	ΝΑΟΙΚ Α\77.92.02	59	ΟΙΚ 7793	m2	49	3,50	171,50	
	<b>Σύνολο ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>							<b>27.238,81</b>	<b>27.238,81</b>
	<b>4. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>								
60	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ Α\54.46.01	60	ΟΙΚ 5446.1	m2	14,65	187,00	2.739,55	
61	Επισκευή πρεσσαριστών θυρών	ΝΑΟΙΚ Ν\54.63.03.01	61	ΟΙΚ 5465.1	τεμ	10	60,00	600,00	
62	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	ΝΑΟΙΚ Α\56.07	62	ΟΙΚ 5606	m2	4,65	59,60	277,14	
	Σε μεταφορά							3.616,69	51.790,59

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							3.616,69	51.790,59
63	Πρόμηθεια και τοποθέτηση διπλού γάντζου αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ Ν\56.16.01	63	ΟΙΚ 5616	τεμ	18	7,00	126,00	
64	Αντικατάσταση ζεύγους χειρολαβών	ΝΑΟΙΚ Ν\62.24.01.05	64	ΟΙΚ 6224	τεμ	10	15,01	150,10	
65	Πρόμηθεια και τοποθέτηση μπάρας πανικού	ΝΑΟΙΚ Ν\62.24.01.14	65	ΟΙΚ 6224	τεμ	1	120,03	120,03	
66	Κλειδαριά (τύπου yale) με ζεύγος χειρολαβών	ΝΑΟΙΚ Ν\62.24.01.18	66	ΟΙΚ 6224	τεμ	3	35,00	105,00	
67	Πρόμηθεια και τοποθέτηση μανδάλων-καταβατών σε ξύλινες θύρες	ΝΑΟΙΚ Ν\62.24.01.20	67	ΟΙΚ 6224	τεμ	18	11,50	207,00	
68	Πρόμηθεια και τοποθέτηση ζεύγων χειρολαβών σε ξύλινες θύρες.	ΝΑΟΙΚ Ν\62.24.01.46	68		τεμ	8	21,13	169,04	
69	Αντιολισθητική αυτοκόλλητη ταινία βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ Ν\73.76.01	69	ΟΙΚ 7396	μμ	16	4,50	72,00	
	<b>Σύνολο ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>							<b>4.565,86</b>	<b>4.565,86</b>
	<b>Αθροισμα</b>								56.356,45
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00 %	10.144,16
	<b>Αθροισμα</b>								66.500,61
	Απρόβλεπτα							15,00 %	9.975,09
	<b>Αθροισμα</b>								76.475,70
	ΦΠΑ							23,00 %	17.589,41
	<b>Γενικό Σύνολο</b>								<b>94.065,11</b>
	<b>Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ</b>								<b>94.065,00</b>
	<b>Εγκ. 36/13-12-2001</b>								

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Μάιος 2015

Οι συντάκτες

Ο Διευθυντής της Τ.Υ.Π.Α.

Η Προϊσταμένη του Τμ. Μελετών

Στέλλα Φυδάνη  
Πολ.Μηχανικός Τ.Ε.Ιωάννης Ν. Μπαρμπαραέσος  
Πολ.ΜηχανικόςΕυθυμία Κυριαζή-Τραπεζάρη  
Αρχιτ. ΜηχανικόςΔημήτριος Μούτσιος  
Μηχ.Μηχανικός Τ.Ε.