

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. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	1	ΟΙΚ 2171	m3	8	0,90	7,20	
2	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	ΝΑΟΙΚ Α\20.42	2	ΟΙΚ 2180	m3.km	120	0,50	60,00	
3	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α\22.04	3	ΟΙΚ 2222	m3	4	15,70	62,80	
4	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξανωνή ακερασίων πλακίων	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01	4	ΟΙΚ 2236	m2	50	7,90	395,00	
5	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξανωνή ακερασίων πλακίων	ΝΑΟΙΚ Α\22.21.01	5	ΟΙΚ 2238	m2	11	4,50	49,50	
6	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.23	6	ΟΙΚ 2252	m2	22	5,60	123,20	
7	Διάνοξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2.50 m2	ΝΑΟΙΚ Α\22.30.08	7	ΟΙΚ 2264.1Δ	τεμ	2	39,00	78,00	
8	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.45	8	ΟΙΚ 2275	m2	8,5	16,80	142,80	
9	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Α\46.01.02	9	ΟΙΚ 4622.1	m2	12	19,50	234,00	
10	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (υπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ Α\46.01.03	10	ΟΙΚ 4623.1	m2	5	33,50	167,50	
11	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ Α\49.01.01	11	ΟΙΚ 3213	m	5	16,80	84,00	
12	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός	ΝΑΟΙΚ Α\53.50.03	12	ΟΙΚ 5353	μμ	66	7,30	481,80	
13	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ Α\54.46.01	13	ΟΙΚ 5446.1	m2	15	118,00	1.770,00	
14	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ Α\61.30	14	ΟΙΚ 6118	kg	220	3,10	682,00	
15	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ Α\61.31	15	ΟΙΚ 6118	kg	150	2,80	420,00	
16	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφου ή οριζόντιο άξονα	ΝΑΟΙΚ Α\65.17.01	16	ΟΙΚ 6519	m2	1	200,00	200,00	
17	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	17	ΟΙΚ 7121	m2	23	13,50	310,50	
18	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.01	18	ΟΙΚ 7331	m2	10	31,50	315,00	
19	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.03	19	ΟΙΚ 7331	m2	50	36,00	1.800,00	
20	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.34.01	20	ΟΙΚ 7326.1	m2	46	33,50	1.541,00	
21	Ποιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 3 cm	ΝΑΟΙΚ Α\75.31.03	21	ΟΙΚ 7533	m2	1	90,00	90,00	
Σε μεταφορά								9.014,30	

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							9.014,30	
22	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ Α\76.27.01	22	ΟΙΚ 7609.2	m2	0,7	50,00	35,00	
23	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ Α\77.67.01	23	ΟΙΚ 7767.2	μμ	100	1,35	135,00	
24	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ Α\77.67.02	24	ΟΙΚ 7767.4	μμ	200	2,25	450,00	
25	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 Α\77.80.01	25	ΟΙΚ 7785.1	m2	640	9,00	5.760,00	
26	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ Α\77.84.01	26	ΟΙΚ 7786.1	m2	112	9,00	1.008,00	
27	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ Α\77.84.02	27	ΟΙΚ 7786.1	m2	150	12,40	1.860,00	
28	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ Α\78.05.01	28	ΟΙΚ 7809	m2	150	13,00	1.950,00	
29	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ Α\78.34	29	ΟΙΚ 7809	m2	112	22,50	2.520,00	
30	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ Α\79.55	30	ΟΙΚ 7934	m2	74	14,00	1.036,00	
31	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες	ΝΑΥΔΡ Α\11.02.03	31	ΥΔΡ 6752	kg	300	3,10	930,00	
32	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων και σιδηρών επιφανειών με σφουρίλατο βερνικόχρωμα εκ συνθετικών ρητινών (ντουκόχρωμα τύπου D.L.)	ΟΙΚ Ν\77.74.1	32	ΟΙΚ 7771	m2	40	19,12	764,80	
33	Πρέκι μεταλλικό δρομικό τύπου catnic	ΟΙΚ Ν\6240	33	ΟΙΚ 6239	m	6	28,08	168,48	
<b>Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>25.631,58</b>	<b>25.631,58</b>
<b>2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm	ΑΤΗΕ 8041.5.1	34	ΗΛΜ 7	m	15	7,08	106,20	
2	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ 8042.1.7	35	ΗΛΜ 8	m	6	22,85	137,10	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πιέσεως 6atm διαμέτρου Φ 40 mm mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.2	36	ΗΛΜ 8	m	3	12,05	36,15	
4	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πιέσεως 6atm διαμέτρου Φ 50 mm mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.3	37	ΗΛΜ 8	m	3	13,61	40,83	
5	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου διαμέτρου Φ100 με εσχάρα ορειχάλκινη	ΑΤΗΕ Ν\8046.1	38	ΗΛΜ 8	τεμ	1	33,04	33,04	
6	Φρέατο επισκέψεως διαστάσεων 30Χ40 cm και βάθους έως 50 cm δικτύων αποχετεύσεως.	ΑΤΗΕ Ν\8066.1.4	39	ΗΛΜ 10	τεμ	2	122,83	245,66	
7	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8101.1	40	ΗΛΜ 11	τεμ	5	13,24	66,20	
Σε μεταφορά								665,18	25.631,58

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							665,18	25.631,58
8	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.2.2	41	ΗΛΜ 13	τεμ	1	60,63	60,63	
9	Νιπτήρας πορσελάνης νηπίων	ΑΤΗΕ Ν18160.1	42	ΗΛΜ 17	τεμ	1	111,17	111,17	
10	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42x60 cm	ΑΤΗΕ Ν18168.2	43	ΗΛΜ 13	τεμ	1	31,21	31,21	
11	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8178.2.1	44	ΗΛΜ 14	τεμ	3	17,05	51,15	
12	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35 cm	ΑΤΗΕ 8181.2	45	ΗΛΜ 14	τεμ	3	105,42	316,26	
13	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπινάλ ,τύπου heliflex, διαμέτρου Φ16 mm.	ΑΤΗΕ Ν18733.2.3	46	ΗΛΜ 41	m	75	6,18	463,50	
14	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	ΑΤΗΕ 8735.2.1	47	ΗΛΜ 41	τεμ	15	3,89	58,35	
15	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 8751.1.2	48	ΗΛΜ 44	m	250	1,28	320,00	
16	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ 8801.1.1	49	ΗΛΜ 49	τεμ	3	4,06	12,18	
17	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ Ν18801.1.2	50	ΗΛΜ 49	τεμ	3	6,17	18,51	
18	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8826.3.2	51	ΗΛΜ 49	τεμ	2	9,04	18,08	
19	Φωτιστικό σώμα φθορισμού,στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρες , οροφής , αναρτημένο ή ψευδοροφής διαστάσεων 600X600 mm για τεσσάρους λυχνίες των 20 W	ΑΤΗΕ Ν18974.6.3Α	52	ΗΛΜ 59	τεμ	8	102,20	817,60	
20	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, IP55 2λαμπτήρες 40W	ΑΤΗΕ Ν18974.7.4	53	ΗΛΜ 59	τεμ	2	67,92	135,84	
21	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως,τοίχου ή οροφής,ελειψοειδούς χελώνας με λάμπα 60W.	ΑΤΗΕ Ν18982.6.1Α.1	54	ΗΛΜ 59	τεμ	4	34,76	139,04	
22	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 9336.1.1	55	ΗΛΜ 46	m	85	4,28	363,80	
23	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ Α11.01.02	56	ΥΔΡ 6752	kg	20	2,90	58,00	
	<b>Σύνολο 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>							<b>3.640,50</b>	<b>3.640,50</b>
	Σε μεταφορά								29.272,08

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								29.272,08
							<b>Αθροισμα</b>		29.272,08
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	5.268,97
							<b>Αθροισμα</b>		34.541,05
							Απρόβλεπτα	15,00 %	5.181,16
							<b>Αθροισμα</b>		39.722,21
							Πρόβλεψη αναθεώρησης		928,20
							<b>Αθροισμα</b>		40.650,41
							ΦΠΑ	23,00 %	9.349,59
							<b>Γενικό Σύνολο</b>		<b>50.000,00</b>

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΦΩΤΕΙΝΗ ΖΑΝΑΠΑΛΙΔΟΥ  
Αρχιτέκτων ΜηχανικόςΑΝΤΩΝΙΟΣ ΡΑΦΑΝΙΔΗΣ  
Πολιτικός ΜηχανικόςΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΙΔΑΡΗΣ  
Πολιτικός ΜηχανικόςΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ  
Ηλεκτρολόγος ΜηχανικόςΓΙΑΝΝΗΣ ΜΠΟΛΤΣΗΣ  
Τεχνολόγος Εργ. Δομ. Έργων