

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
<b>A: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>									
<b>A1: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα. Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια	ΟΙΚ. 10.01.01	1	ΟΙΚ-1101	τον	50,00	13,50	675,00	
2	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	ΟΙΚ. 10.03	2	ΟΙΚ-1126	τονx10μ	200,00	5,60	1.120,00	
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ. 10.07.01	3	ΟΙΚ-1136	τον.χλμ	2000,00	0,35	700,00	
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΟΙΚ. 20.31.02	4	ΟΙΚ-2173	μ3	25,00	5,00	125,00	
5	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΟΙΚ. 22.04	5	ΟΙΚ-2222	μ3	30,00	15,70	471,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΟΙΚ. 22.10.02	6	ΟΙΚ-2226	μ3	2,00	118,80	237,60	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΟΙΚ. 22.15.02	7	ΟΙΚ-2226	μ3	2,00	176,30	352,60	
8	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οποιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ. 22.20.01	8	ΟΙΚ-2236	μ2	400,00	7,90	3.160,00	
9	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΟΙΚ. 22.45	9	ΟΙΚ-2275	μ2	40,00	16,80	672,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α1:</b>								<b>7.513,20</b>	<b>7.513,20</b>
<b>A2: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									
10	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ. 32.01.04	10	ΟΙΚ-3214	μ3	90,00	90,00	8.100,00	
11	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m <sup>3</sup> για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ. 32.25.03	11	ΟΙΚ-3223.Α.5	μ3	30,00	16,80	504,00	
12	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ. 38.02	12	ΟΙΚ-3811	μ2	200,00	22,50	4.500,00	
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ. 38.20.03	13	ΟΙΚ-3873	χγρ	500,00	1,01	505,00	
14	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ. 38.45	14	ΟΙΚ-3873	μ2	150,00	2,20	330,00	
15	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm. Οπτοπλινθοδομές πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ. 46.01.02	15	ΟΙΚ-4622.1	μ2	60,00	19,50	1.170,00	
16	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm. Οπτοπλινθοδομές πάχους 2 πλίνθων	ΟΙΚ. 46.01.05	16	ΟΙΚ-4625.1	μ2	50,00	61,00	3.050,00	
17	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	ΟΙΚ. 49.01.01	17	ΟΙΚ-3213	μ	45,00	16,80	756,00	
18	Πόρτα ξύλινη πρεσσαριστή με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΟΙΚ. 54.46.02	18	ΟΙΚ-5446.2	μ2	40,00	123,00	4.920,00	
19	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση	ΣΧ. ΗΛ	19	ΗΛΜ43	τεμ.	11,00	200,00	2.200,00	
20	Υδραυλική εγκατάσταση	ΣΧ. ΥΔΡ	20	ΗΛΜ8	τεμ.	13,00	500,00	6.500,00	
21	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με πολλαπλές σιδηροδοκούς, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	ΟΙΚ. 61.02	21	ΟΙΚ-6102	χγρ	100,00	2,60	260,00	
22	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΟΙΚ. 61.31	22	ΟΙΚ-6118	χγρ	50,00	2,80	140,00	
23	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ. 62.21	23	ΟΙΚ-6221	χγρ	50,00	5,00	250,00	
24	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Φ 2"	ΟΙΚ. 64.16.03	24	ΟΙΚ-6418	μ	550,00	17,40	9.570,00	
25	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ. 71.21	25	ΟΙΚ-7121	μ2	230,00	13,50	3.105,00	

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								45.860,00	7.513,20
Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								45.860,00	7.513,20
26	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	ΟΙΚ. 73.16.02	26	ΟΙΚ-7316	μ2	170,00	13,50	2.295,00	
27	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης	ΣΧ. ΟΙΚ. 73.26.03	27	ΟΙΚ-7326.1	μ2	400,00	31,00	12.400,00	
28	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια	ΣΧ. ΟΙΚ. 73.33.02	28	ΟΙΚ-7331	μ2	90,00	33,50	3.015,00	
29	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις πάχους 2,0 cm	ΟΙΚ. 73.37.01	29	ΟΙΚ-7337	μ2	90,00	14,60	1.314,00	
30	Κατασκευή αντιολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα με ραβδώσεις	ΣΧ. ΟΙΚ. 73.92	30	ΟΙΚ-7373.1	μ2	90,00	56,00	5.040,00	
31	Σοβατεπιά από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	ΟΙΚ. 75.11.01	31	ΟΙΚ-7511	μμ	170,00	9,50	1.615,00	
32	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer)	ΟΙΚ. 77.31	32	ΟΙΚ-7735	μ2	109,15	2,80	305,62	
33	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΟΙΚ. 77.67.02	33	ΟΙΚ-7767.4	μμ	550,00	2,25	1.237,50	
34	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ. 77.80.01	34	ΟΙΚ-7785.1	μ2	400,00	9,00	3.600,00	
35	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ. 77.80.02	35	ΟΙΚ-7785.1	μ2	200,00	10,10	2.020,00	
36	Χρωματισμοί σπατουλαριστοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα υδατικής διασποράς, ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως	ΟΙΚ. 77.82	36	ΟΙΚ-7787	μ2	80,00	11,80	944,00	
37	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου	ΣΧ. ΟΔΟ Β-85	37	ΟΔΟ-2548	τεμ	1,00	40,30	40,30	
38	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ. 78.05.01	38	ΟΙΚ-7809	μ2	20,00	13,00	260,00	
39	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ. 78.05.04	39	ΟΙΚ-7809	μ2	20,00	15,50	310,00	
40	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΟΙΚ. 79.40	40	ΟΙΚ-7940	μ2	10,00	13,50	135,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α2:</b>								<b>80.391,42</b>	<b>80.391,42</b>
<b>Α3: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>									
41	Λεκάνη αποχωρητηρίων ΑΜΕΑ από πορσελάνη με δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματα σε πλήρη λειτουργία	ΣΧ.ΑΤΗΕ. 8151.2	41	ΗΛΜ14	σετ	11,00	700,00	7.700,00	
42	Σετ νυπτήρα πορσελάνης για ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Κ/8160.4.1	42	ΗΛΜ14	σετ	11,00	400,00	4.400,00	
43	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες επιχρωμωμένο	ΑΤΗΕ 8174	43	ΗΛΜ13	τεμ.	13,00	30,00	390,00	
44	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμωμένη με καπάκι	ΑΤΗΕ 8178.1.2	44	ΗΛΜ14	τεμ.	13,00	15,00	195,00	
45	Προμήθεια και τοποθέτηση του απαιτούμενου ειδικού εξοπλισμού λειτουργίας και ασφάλισης της θύρας WC ΑΜΕΑ	ΣΧ.ΟΙΚ. 62.60	45	ΟΙΚ-6236	τεμ	13,00	150,00	1.950,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α3:</b>								<b>14.635,00</b>	<b>14.635,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>									<b>102.539,62</b>
<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>									<b>102.539,62</b>
								Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	18.457,13
								ΣΥΝΟΛΟ	120.996,75
								ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	18.149,51
								ΣΥΝΟΛΟ	139.146,26
								ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	1.400,00
								ΣΥΝΟΛΟ	140.546,26
								ΟΦΕΛΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%	252,00
								ΣΥΝΟΛΟ	140.798,26
								ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	330,77
								ΣΥΝΟΛΟ	141.129,03
								ΦΠΑ 24%	33.870,97
								ΣΥΝΟΛΟ	175.000,00

Πέραμα, 23/11/2022  
Η Συντάξασα

Βασιλική Κάσση  
Αρχιτέκτονας Μηχανικός

Πέραμα, 23/11/2022  
Θεωρήθηκε  
Η Δ/ντρια Τ.Υ.

Αγγελική Πρεκετέ  
Αρχιτέκτονας Μηχανικός - Χωροτάκτης