

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

α/α	Κωδικός Άρθρου	Περιγραφή εργασιών	Άρθρο Αναθεωρ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερική Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική Δαπάνη (Ευρώ)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>								
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								
1	ΟΙΚ 20.05.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη- ημιβραχώδη	ΟΙΚ-2124	m <sup>3</sup>	75,00	9,38	703,50	
2	ΟΙΚ N.20.50.03	Κόστος υποδοχής και διαχείρισης αποβλήτων (μικτά ρεύματα υλικών) (ΑΕΚΚ) σε αποδεκτούς χώρους υποδοχής	ΟΙΚ-2172	tn	3.040,00	3,92	11.916,80	
3	ΟΙΚ 22.10	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα - Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ 2226	m <sup>3</sup>	10,00	32,88	328,80	
4	ΟΙΚ 22.20.01	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ 2236	m <sup>2</sup>	174,00	7,90	1.374,60	
5	ΟΙΚ 22.21.01	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου	ΟΙΚ 2238	m <sup>2</sup>	419,00	4,50	1.885,50	
6	ΟΙΚ 22.23	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΟΙΚ 2252	m <sup>2</sup>	13,00	5,60	72,80	
7	ΟΙΚ N. 22.21.03	Καθαίρεση ειδών υγιεινής, πλακιδίων τοίχου και δαπέδου και σωληνώσεων ύδρευσης και αποχέτευσης λουτρού άνευ προσοχής	ΟΙΚ-2238	m <sup>2</sup>	20,00	7,90	158,00	
8	ΟΙΚ N. 22.45	Αποξήλωση ξύλινης θύρας	ΟΙΚ 2275	m <sup>2</sup>	3,00	16,80	50,40	
9	ΟΙΚ 22.54	Καθαίρεση οροφκοκονιαμάτων	ΟΙΚ 2252	m <sup>2</sup>	97,00	9,00	873,00	
10	ΟΙΚ N.22.60	Αποξήλωση ελαστικού τάπητα γηπέδου και λοιπών λεπτών επιστρώσεων, φορτοεκφόρτωση, μεταφορά και απόρριψη προϊόντων αποξήλωσης	ΟΙΚ 2236	m <sup>2</sup>	800,00	2,00	1.600,00	
11	ΟΙΚ 23.03	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ-2303	m <sup>2</sup>	576,00	5,60	3.225,60	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>							<b>22.189,00</b>	<b>22.189,00</b>
<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>								
12	ΟΙΚ 32.01.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-3214	m <sup>3</sup>	80,00	90,00	7.200,00	
13	ΟΙΚ N. 32.12	Κανάλι απορροής	ΟΙΚ-3213	M.M.	260,00	35,00	9.100,00	

14	ΟΙΚ 38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ-3816	m <sup>2</sup>	400,00	15,70	6.280,00	
15	ΟΙΚ 38.20	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	Kg	4.000,00	1,07	4.280,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>							<b>26.860,00</b>	<b>26.860,00</b>
<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>								
16	ΟΙΚ 62.50	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 6236	Kg	3,00	200,00	600,00	
17	ΟΙΚ 64.16.02	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 1 1/2"	ΟΙΚ-6417	M.M.	150,00	14,00	2.100,00	
18	ΟΙΚ 64.16.03	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 2"	ΟΙΚ-6418	M.M.	200,00	17,40	3.480,00	
19	ΟΙΚ N. 64.23	Εστία γηπέδου ποδοσφαίρου	ΟΙΚ-6423	TEM	2,00	500,00	1.000,00	
20	ΟΙΚ N. 64.47	Προμήθεια και τοποθέτηση συρματοπλέγματος τετραγωνικής οπής 5*5 cm βάρους 2,5 Kg/m2 από σύρμα διατομής 3 mm	ΟΙΚ-6447	m <sup>2</sup>	937,40	6,30	5.905,62	
21	ΟΙΚ N. 64.48	Δίχτυ πλαγιοκάλυψης-εκτόνωσης (πίσω από τις εστίες) Α' ποιότητας πολυαιθυλενίου, πάχους 2,8 mm με μάτι 8,5*8,5 cm χρώματος πρασίνου	ΟΙΚ-6447	m <sup>2</sup>	550,00	1,80	990,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>							<b>14.075,62</b>	<b>14.075,62</b>
<b>ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								
22	ΟΙΚ 71.31	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΟΙΚ 7131	m <sup>2</sup>	110,00	11,20	1.232,00	
23	ΟΙΚ 73.33.02	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΟΙΚ 7331	m <sup>2</sup>	174,00	33,50	5.829,00	
24	ΟΙΚ 73.34.01	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20*20	ΟΙΚ 7326.1	m <sup>2</sup>	419,00	33,50	14.036,50	
25	ΟΙΚ 73.92	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΟΙΚ 7373.1	m <sup>2</sup>	1.106,00	28,00	30.968,00	
26	ΟΙΚ N 73.95	Αθλητικό ελαστοσυνθετικό δάπεδο πάχους 1,8-2,0mm	ΟΙΚ 7373.1	m <sup>2</sup>	800,00	14,00	11.200,00	
27	ΟΙΚ N. 73.96	Επίστρωση με τεχνητό (συνθετικό) χλοοτάπητα τελευταίας γενιάς	ΟΙΚ-7396	m <sup>2</sup>	6.304,00	28,00	176.512,00	
28	ΠΡΣ N. E13.3	Συντήρηση- χτένισμα χλοοτάπητα με ειδική βούρτσα και συμπλήρωση τρίμματος ελαστικού και εφαρμογή του	ΠΡΣ 5510	m <sup>2</sup>	20.369,00	1,00	20.369,00	
29	ΠΡΣ N. E13.4	Αποξήλωση φθαρμένων-κατεστραμμένων τμημάτων συνθετικού τάπητα και τοποθέτηση νέου	ΠΡΣ 5510	m <sup>2</sup>	50,00	22,00	1.100,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>							<b>261.246,50</b>	<b>261.246,50</b>
<b>ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>								
30	ΟΙΚ N.77.11	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα με επισκευή	ΟΙΚ 7725	m <sup>2</sup>	1.100,00	4,50	4.950,00	
31	ΟΙΚ 77.15	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 7735	m <sup>2</sup>	170,00	1,70	289,00	

32	ΟΙΚ 77.30	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΟΙΚ 7735	m <sup>2</sup>	1.100,00	2,25	2.475,00	
33	ΟΙΚ 77.80.01	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση πλαστικών ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	m <sup>2</sup>	170,00	9,00	1.530,00	
34	ΟΙΚ 77.80.02	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως	ΟΙΚ-7785.1	m <sup>2</sup>	392,50	10,10	3.964,25	
35	ΟΙΚ 78.34	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΟΙΚ 7809	m <sup>2</sup>	205,00	22,50	4.612,50	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>							<b>17.820,75</b>	<b>17.820,75</b>
<b>Σύνολο ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>								<b>342.191,88</b>
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ</b>								
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								
36	ΟΔΟ Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες- ημιβραχώδες, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	20,00	5,58	111,60	
37	ΟΔΟ Α-10	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα	ΟΙΚ 6448	M.M.	1.062,40	6,60	7.011,84	
38	ΟΔΟ Α-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 2227	m <sup>3</sup>	10,00	31,38	313,80	
39	ΟΔΟ Ν. Α 14	Καθαρισμός-ισοπέδωση επιφανείας με διαμορφωτήρα	ΟΔΟ-1140	m <sup>2</sup>	6.000,00	0,20	1.200,00	
40	ΟΔΟ Α-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 20 mm	ΟΔΟ-3121B	m <sup>3</sup>	10,00	15,93	159,30	
41	ΟΔΟ Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m <sup>2</sup>	10,00	1,05	10,50	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>							<b>8.807,04</b>	<b>8.807,04</b>
<b>ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								
442	ΟΔΟ Γ-1.1	Υπόβαση μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. 0-150)	ΟΔΟ-1530	m <sup>2</sup>	240,00	19,23	4.615,20	
42	ΟΔΟ Γ-2.1	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. 0-155)	ΟΔΟ-3211.B	m <sup>2</sup>	360,00	19,23	6.922,80	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>							<b>11.538,00</b>	<b>11.538,00</b>
<b>Σύνολο ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>								<b>20.345,04</b>
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>								
44	ΥΔΡ 10.19	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στη διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	ΥΔΡ 6370	m <sup>2</sup>	50,00	53,60	2.680,00	
45	ΥΔΡ Ν. 11.02.03	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες	ΥΔΡ 6752	M.M.	226,00	29,00	6.554,00	
46	ΗΛΜ 14	Λεκάνη με δοχείο πλύσης	ΗΛΜ 14	TEM	5,00	191,83	959,15	
47	ΗΛΜ 13	Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού- ψυχρού ύδατος ορειχάλκινος 1/2"	ΗΛΜ 13	TEM	5,00	50,37	251,85	
48	ΗΛΜ 13	Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού- ψυχρού ύδατος ορειχάλκινος 1/2" με κιν. καταιον.	ΗΛΜ 13	TEM	20,00	56,68	1.133,60	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>							<b>11.578,60</b>	<b>11.578,60</b>

<b>Σύνολο ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>	<b>11.578,60</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Σσ)</b>	<b>374.115,52</b>
ΓΕ & ΟΕ 18% * (Σσ)	67.340,79
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΓΕ &amp; ΟΕ (ΣΣ)</b>	<b>441.456,31</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	66.218,45
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Σ1)</b>	<b>507.674,76</b>
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	1.072,01
<b>ΣΥΝΟΛΟ (Σ2)</b>	<b>508.746,77</b>
ΦΠΑ 24%	122.099,23
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>630.846,00</b>

Πάτρα, 04 . 12 . 2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ & Η/Μ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΝΗ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΖΕΡΒΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΦΙΓΓΑΣ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ