

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡΙΘ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩ- ΡΗΣΗΣ	Α.Τ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗ- ΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.</b>									
<b>ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1	Καθαίρεση κτισμάτων με φέροντα στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα-Για ύψος έως και 4,0 m, με την μεταφορά.	ΟΔΟ-Α-5.1	ΟΙΚ-2227	1.1	m3	15,00	29,46 €	441,90 €	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη & απόθεση-διάστρωση περιμετρικά του χώρου.	ΟΙΚ 20.05.01 τρ.	ΟΙΚ-2124	1.2	m3	14,00	4,50 €	63,00 €	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ-2162	1.3	m3	5,00	15,70 €	78,50 €	
<b>Άθροισμα δαπανών ομάδας Α:</b>								<b>583,40 €</b>	<b>583,40 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>									
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ-3214	2.1	m3	6,00	90,00 €	540,00 €	
5	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3 κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ-3223.5	2.2	m3	6,00	16,80 €	100,80 €	
6	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα - Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	ΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	2.3	m	20,00	19,70 €	394,00 €	
7	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	2.4	m2	5,52	15,70	86,66 €	
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	ΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ-3872	2.5	kg	100,00	1,13 €	110,25 €	
9	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ-3873	2.6	kg	98,00	1,01 €	98,98 €	
<b>Άθροισμα δαπανών ομάδας Β:</b>								<b>1.330,69 €</b>	<b>1.914,09 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>									
10	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων - Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΟΙΚ 46.15.02	ΟΙΚ-4662.1	3.1	m2	22,60	39,00 €	881,40 €	
11	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων - Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ 46.15.01	ΟΙΚ-4662.1	3.2	m2	26,70	22,50	600,75 €	
12	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ-7121	3.3	m2	80,00	13,50 €	1.080,00 €	
13	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα (εξωτερικά)	ΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	3.4	m2	23,00	11,20 €	257,60 €	
<b>Άθροισμα δαπανών ομάδας Γ:</b>								<b>2.819,75 €</b>	<b>4.733,84 €</b>

<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΚΤΥΑ</b>									
14	Κατασκευή πλήρους δικτύου αποχέτευσης του κτιρίου 3 WC εσωτερικά & σύνδεση με κεντρική αποχέτευση εξωτερικά (σωληνήνες, ειδ. τεμ., βάνες, φρεάτια κλπ) .	ΕΜΠΕΙΡΙΚΟ	—	4.1	τεμ.	1,00	326,80 €	326,80 €	
15	Κατασκευή πλήρους δικτύου ύδρευσης του κτιρίου 3 WC εσωτερικά & σύνδεση με κεντρικό δίκτυο ΥΔΡ εξωτερικά (σωληνήνες, ειδ. τεμ., βάνες, φρεάτια κλπ) .	ΕΜΠΕΙΡΙΚΟ	—	4.2	τεμ.	1,00	400,00 €	400,00 €	
<b>Άθροισμα δαπανών ομάδας Δ:</b>								<b>726,80 €</b>	<b>5.460,64 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									
24	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων επιλογής της Υπηρεσίας.	ΟΙΚ 73.33.01 τρ.	ΟΙΚ-7331	5.1	m2	9,30	31,50 €	292,95 €	
25	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, διαστάσεων επιλογής της Υπηρεσίας.	ΟΙΚ 73.26.03 τρ.	ΟΙΚ-7326.1	5.2	m2	49,29	31,00 €	1.527,99 €	
26	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	ΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	5.3	m2	3,50	13,50 €	47,25 €	
27	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΟΙΚ 75.01.02	ΟΙΚ 7503	5.4	m2	0,78	84,00 €	65,52 €	
28	Επίστρωση με απλό ασφαλτόπανο.	ΟΙΚ 79.09	ΟΙΚ 7912	5.5	m2	6,00	7,90 €	47,40 €	
<b>Άθροισμα δαπανών ομάδας Ε:</b>								<b>1.981,11 €</b>	<b>7.441,75 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>									
29	Στέγη ξύλινη ανοίγματος έως 6,00 m, για επιστέγαση με κεραμίδια γαλλικά κλπ ή τεχνητές πλάκες.	ΟΙΚ 52.66.01	ΟΙΚ 5266	6.1	m2	20,00	45,00 €	900,00 €	
30	Επενδύσεις στέγης με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 20 mm	ΟΙΚ 52.80.02	ΟΙΚ 5282	6.2	m2	20,00	11,00	220,00	
31	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	ΟΙΚ 65.05	ΟΙΚ 6502	6.3	m2	8,88	175,00	1.554,00	
32	Παράθυρο αλουμινίου ανακλινόμενο, με ηλεκτροστατική βαφή, διαστ. 30X30cm με υαλοπίνακα μονό και πλαίσιο με σίτα.	ΟΙΚ 65.01.01 τρ.	ΟΙΚ 6501	6.4	τεμ.	3,00	50,00	150,00 €	
<b>Άθροισμα δαπανών ομάδας ΣΤ:</b>								<b>2.824,00 €</b>	<b>10.265,75 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Ζ: ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									
33	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΟΙΚ 72.11	ΟΙΚ 7211	7.1	m2	20,00	22,50 €	450,00 €	
34	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΟΙΚ 77.80.01 σχετ.	ΟΙΚ 7785.1	7.2	m2	5,00	9,00 €	45,00 €	
35	Νιπτήρας πορσελάνης ελάχ. διαστάσ. 35X50cm+βρύση ψυχρού ύδατος ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη +σιφώνι κλπ εξαρτήματα.	HMX 8160.3	ΗΛΜ-17	7.3	m2	3,00	125,00 €	375,00 €	
36	Εγκατάσταση λεκάνης (νηπίων ή ενηλίκων) WC απο πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το επικαθήμενο δοχείο πλύσεως απο πορσελάνη με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρους	HMX 8305	ΗΛΜ-14	7.4	τεμ	3,00	180,00 €	540,00 €	

37	Καλύματα φρεατίων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ-6752	7.5	Χγρ.	40,00	2,30 €	92,00 €	
Άθροισμα δαπανών ομάδας Z:								1.502,00 €	11.767,75 €
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΩΝ (Α+Β+Γ+Δ+Ε+ΣΤ+Ζ):									11.767,75 €
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%									2.118,20 €
ΣΥΝΟΛΟ:									13.885,95 €
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%:									2.082,89 €
Απολογιστικά για εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων έργου:									160,19 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ:									16.129,03 €
Φ.Π.Α. 24%:									3.870,97 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€):									20.000,00 €

**ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ(€) :** #Δέκα έξι χιλιάδες εκατόν είκοσι εννιά & τρία λεπτά#

**ΠΙΣΤΩΣΗ ΕΡΓΟΥ (€) :** #20.000,00#

Έδεσσα 27-07-2020

Η Συντάξασα

Φανή Γιούσμη  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Έδεσσα 27-07-2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ & ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ. & Π.Δ.Ε.

Ηλίας Γκουγιάννος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε.