

## Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 13/12/2019

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
<b>1. Κεφάλαιο 1ο</b>									
<b>1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ</b>									
1	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	001	ΟΙΚ 2124 100,00%	m3	152	9,75 * (4,5+5,25)	1.482,00	
2	Καθαίρεσεις. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	NET ΟΙΚ-Α 22.45	002	ΟΙΚ 2275 100,00%	m2	70	16,8	1.176,00	
3	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα.	NET ΟΙΚ-Α 10.1.2	003	ΟΙΚ 1104 100,00%	t	400	1,65	660,00	
4	Φορτοεκφορτώσεις - Μεταφορές. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	NET ΟΙΚ-Α 10.7.1	004	ΟΙΚ 1136 100,00%	tkm	10000	0,35	3.500,00	
Αθροισμα Εργασιών :								6.818,00	6.818,00
<b>1.2. ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ-ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ</b>									
5	Αρμολογήματα - Επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τιμμεντοκονίαμα.	NET ΟΙΚ-Α 71.21	005	ΟΙΚ 7121 100,00%	m2	70	13,5	945,00	
6	Χρωματισμοί. Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς.	NET ΟΙΚ-Α 77.15	006	ΟΙΚ 7735 100,00%	m2	150	1,7	255,00	
7	Χρωματισμοί. Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού.	NET ΟΙΚ-Α 77.102	007	ΟΙΚ 7744 100,00%	m2	150	13,5	2.025,00	
Αθροισμα Εργασιών :								3.225,00	3.225,00
<b>1.3. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ;</b>									
8	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	NET ΟΙΚ-Α 65.17.6	008	ΟΙΚ 6524 100,00%	m2	45	135	6.075,00	
9	Κατασκευές από αλουμίνιο. Κινητές σίτες αερισμού. Υαλουργικά. Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED).	NET ΟΙΚ-Α 65.25	009	ΟΙΚ 6530 100,00%	m2	45	45	2.025,00	
10	Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 12 mm (4 mm + μεμβράνη + 4 mm + μεμβράνη + 4 mm)	NET ΟΙΚ-Α 76.22.3	010	ΟΙΚ 7609.2 100,00%	m2	45	56	2.520,00	
11	Τοποθέτηση μεμβράνης ασφαλείας πάχους 4mm.	NET ΟΙΚ 079.10.11 σ.χ	011	ΟΙΚ 7912 100,00%	m2	400	25	10.000,00	
Αθροισμα Εργασιών :								20.620,00	20.620,00
Σε μεταφορά:								0,00	30.663,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								0,00	30.663,00
	<b>1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ</b>								
12	Λοιπά μαρμαρικά. Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο. Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο πάχους 2 cm	NET ΟΙΚ-Α 75.31.2	012	ΟΙΚ 7532 100,00%	m2	25	84	2.100,00	
13	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με προκατασκευασμένο σύστημα απορρόφησης κραδασμών με επιφάνεια συνθετικού χλοοτάπητα. Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	NET ΟΙΚΟΔ 073.91.1σ Χ	013		m2	760	75	57.000,00	
14	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C	NET ΟΙΚ-Α 32.1.3	014	ΟΙΚ 3213 100,00%	m3	76	84	6.384,00	
15	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C	NET ΟΙΚ-Α 38.20.3	015	ΟΙΚ 3873 100,00%	Kg	1680	1,01	1.696,80	
16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών. Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	NET ΟΙΚ-Α 38.2	016	ΟΙΚ 3811 100,00%	m2	60	22,5	1.350,00	
17	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	NET ΟΙΚ-Α 73.33.1	017	ΟΙΚ 7331 100,00%	m2	20	31,5	630,00	
18	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	NET ΟΙΚ-Α 73.34.1	018	ΟΙΚ 7326.1 100,00%	m2	20	33,5	670,00	
Αθροισμα Εργασιών :								69.830,80	69.830,80
	<b>1.5. ΔΙΚΤΥΑ</b>								
19	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	ΑΤΗΕ 8151.2	019		Τεμ.	4	192,13	768,52	
20	Νιπτήρας πορσελάνης νηπίων διαστάσεων 38 X 31 cm	DC5 N8180.1	020		Τεμ.	19	159,99	3.039,81	
21	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα - Διαμέτρου 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.2.2	021	ΗΛΜ 13 100,00%	Τεμ.	29	60,62	1.757,98	
22	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35cm. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως, το κάλυμμα και τα εξαρτήματά του.	ΑΡΘΡ_ΟΙΚ_ΜΙΚΡΑ 8151.3	022		Τεμ.	18	242,13	4.358,34	
23	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 46 X 58 cm	ΑΤΗΕ N8180.2	023		Τεμ.	6	175,99	1.055,94	
24	Αποξήλωση υφιστάμενων ειδών υγιεινής	jjjjj 8452.1	024	ΗΛΜ 4 100,00%	m	1	587,36	587,36	
Αθροισμα Εργασιών :								11.567,95	11.567,95
	<b>1.6. ΜΟΝΩΣΕΙΣ</b>								
25	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες. Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	NET ΟΙΚ 079.11.1.1	025	ΟΙΚ 7912 100,00%	m2	2000	14,6	29.200,00	
Σε μεταφορά:								29.200,00	112.061,75

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								29.200,00	112.061,75
26	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα.	NET ΟΙΚ 079.2.1	026	ΟΙΚ 7902 100,00%	m2	2000	2,2	4.400,00	38.000,00
27	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση μονωτικής μεμβράνης δώματος.	ΟΙΚ 022.60σ.χ ετ	027	ΟΙΚ 2236 100,00%	m2	2000	2,2	4.400,00	
Αθροισμα Εργασιών :								38.000,00	

Εργασίες Προυπολογισμού		<b>150.061,75</b>
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	<b>18,00%</b>	<b>27.011,12</b>
Σύνολο :		<b>177.072,87</b>
Απρόβλεπτα(%)	<b>15,00%</b>	<b>26.560,93</b>
Σύνολο :		<b>203.633,80</b>
Ποσό για αναθεωρήσεις		<b>639,70</b>
Σύνολο :		<b>204.273,50</b>
Φ.Π.Α. (%)	<b>17,00%</b>	<b>34.726,50</b>
Γενικό Σύνολο :		<b>239.000,00</b>

ΚΩΣ 11/12/2019  
Ο Μελετητής Μηχανικός

ΣΑΡΑΝΤΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΠΡΙΝΙΩΤΗΣ ΜΑΝΟΛΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΩΣ 11/12/2019  
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος  
Δ.νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΚΩ/ΝΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΙΟΣ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ