

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΩΝ									
A/A	Αρ. Τιμολ.	Κωδικός Αρθρου	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ									
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ									
1	1.01	ΟΙΚ 10.02	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκίνητων μεταφορικών μέσων.	ΟΙΚ-1103	ton	32,50	7,30 €	237,25 €	
2	1.02	ΟΙΚ 10.04	Μεταφορά υλικών με μονότροχο.	ΟΙΚ-1127	ton-10m	167,00	2,00 €	334,00 €	
3	1.03	ΟΙΚ 10.07.01	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας.	ΟΙΚ-1136	ton.km	4271,30	0,35 €	1.494,96 €	
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									
4	1.04	ΟΙΚ 22.10.01	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης.	ΟΙΚ-2226	m ³	3,00	28,00 €	84,00 €	
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
5	1.05	ΟΙΚ 22.20.01	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών.	ΟΙΚ-2236	m ²	108,00	7,90 €	853,20 €	
6	1.06	ΟΙΚ 22.21.01	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου παντός τύπου. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών.	ΟΙΚ-2238	m ²	645,00	4,50 €	2.902,50 €	
7	1.07	ΟΙΚ 22.22.01	Καθαίρεση επικεραμώσεων. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων.	ΟΙΚ-2241	m ²	340,00	6,70 €	2.278,00 €	
8	1.08	ΟΙΚ 22.23	Καθαίρεση επιχρισμάτων.	ΟΙΚ-2252	m ²	290,00	5,60 €	1.624,00 €	
9	1.09	ΟΙΚ 22.45	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	ΟΙΚ-2275	m ²	197,00	16,80 €	3.309,60 €	
10	1.10	ΟΙΚ 22.51	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξυλινής στέγης.	ΟΙΚ-5276	m ³	7,00	56,00 €	392,00 €	
11	1.11	ΟΙΚ 22.54	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων.	ΟΙΚ-2252	m ²	22,00	9,00 €	198,00 €	
12	1.12	ΟΙΚ 22.65.01	Αποξήλωση κιγκλιδώματων. Για ξύλινα κιγκλιδώματα.	ΟΙΚ-2275	m ³	3,00	56,00 €	168,00 €	
13	1.13	ΟΙΚ 22.65.02	Αποξήλωση κιγκλιδώματων. Για μεταλλικά κιγκλιδώματα.	ΟΙΚ-2275	kg	700,00	0,35 €	245,00 €	
14	1.14	ΟΙΚ 22.04	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΟΙΚ-2222	m ³	3,00	15,70 €	47,10 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α									14.167,61 €
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ									
15	2.01	ΟΙΚ 32.01.04	Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	ΟΙΚ -3214	m ³	3,00	90,00 €	270,00 €	
16	2.02	ΟΙΚ 32.25.03	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m ³ . Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	ΟΙΚ-3223.Α.5	m ³	3,00	16,80 €	50,40 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β									320,40 €
ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ- ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
17	3.01	ΟΙΚ 71.21	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα.	ΟΙΚ-7121	m ²	370,00	13,50 €	4.995,00 €	
18	3.02	ΟΙΚ 71.31	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα.	ΟΙΚ 7131	m ²	22,00	11,20 €	246,40 €	
ΟΠΤΟΠΛΗΘΟΔΟΜΕΣ									
19	3.03	ΟΙΚ 46.01.02	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλινθους 6x9x19 cm, Πάχους 1/2 πλινθού (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ-4622.1	m ²	2,00	19,50 €	39,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ									5.280,40 €
ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ)									
ΔΙΚΤΥΑ - ΥΔΡΕΥΣΗ									
20	4.01		Πλήρης εγκατάσταση νέου νιπτήρα από πορσελάνη.	ΗΛΜ 013, 45% ΗΛΜ 013, 55%	τεμ.	1	700,00 €	700,00 €	
21	4.02		Αποξήλωση υφιστάμενου και πλήρης εγκατάσταση νέου δοχείου πλύσεως αποχωρητηρίου (καζανάκι υψηλής πίεσεως, τύπου Νιαγάρα) από χυτοσίδηρο 12lt.	ΗΛΜ 014	τεμ.	3	120,00 €	360,00 €	
22	4.03		Πλήρης εγκατάσταση νέου δικτύου Ζεστού Νερού Χρήσης.	ΗΛΜ 007	τεμ.	1	12.000,00 €	12.000,00 €	
23	4.04	ΑΤΗΕ 8001.1.1N	Αποξήλωση υφιστάμενων υδραυλικών εγκαταστάσεων λουτρών- WC.	ΗΛΜ 008	τεμ.	1	300,00 €	300,00 €	
24	4.05	ΑΤΗΕ 8141.2.2	Αναμικτήρας (μπταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος τοποθετημένος σε νιπτήρα.	ΗΛΜ 013	τεμ.	11	61,03 €	671,33 €	
25	4.06	ΑΤΗΕ 8141.4.3	Αναμικτήρας (μπταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος λουτήρα ή λεκάνης καταιονιστήρα.	ΗΛΜ 013	τεμ	6	109,85 €	659,10 €	
26	4.07	ΑΤΗΕ 8041.5.1	Χαλκοσωλήνας Φ15mm πάχους τοιχ. 0.75mm, τοποθετημένος με όλα.	ΗΛΜ 007	μ.μ.	135	6,60 €	891,00 €	

A/A	Αρ. Τιμολ.	Κωδικός Αρθρου	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
27	4.08	ATHE 8041.6.1	Χαλκοσωλήνας Φ18mm πάχους τοιχ. 0.80mm, τοποθετημένος με όλα.	HΛM 007	μ.μ.	85	8,04 €	683,40 €	
28	4.09	ATHE 8131.2.1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, γωνιακή διαμέτρου 1/2ins.	HΛM 013	τεμ.	34	15,33 €	521,22 €	
29	4.10	ATHE 8540N	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό τύπου Armaflex διαμέτρου 3/4.	HΛM 40	μ.μ.	220	5,90 €	1.298,00 €	
ΔΙΚΤΥΑ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ									
30	4.11		Πίνακας αυτοματισμού γεννήτριας (ισχύς γεννήτριας 25KW).	HΛM 052	τεμ.	1	2.000,00 €	2.000,00 €	
31	4.12	ATHE 8972.N	Αποξήλωση υφιστάμενων φωτιστικών σωμάτων.	HΛM 059	τεμ.	1	300,00 €	300,00 €	
32	4.13	ATHE-N 8972.10.1.1	Φωτιστικό σώμα LED (panel) οροφής, εσωτερικών χώρων, επίμηκες, διαστάσεων 120x20cm	HΛM 059	τεμ.	150	70,00 €	10.500,00 €	
33	4.14	ATHE-N 8972.10.1.2	Φωτιστικό σώμα LED (panel) οροφής, εσωτερικών χώρων, τετράγωνο, διαστάσεων 60x60cm	HΛM 059	τεμ.	5	60,00 €	300,00 €	
34	4.15	ATHE-N 8972.10.1.3	Φωτιστικό σώμα LED εξωτερικών χώρων, στεγανό, μήκους 120cm	HΛM 059	τεμ.	70	60,00 €	4.200,00 €	
ΘΕΡΜΑΝΣΗ									
35	4.16		Καυστήρας πετρελαίου ικανότητας καύσεως από 2.5 έως 7.5kg/h.	HΛM 028	τεμ.	1	1.250,00 €	1.250,00 €	
ΔΙΚΤΥΑ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
36	4.17	ATHE 8160N	Αποξήλωση υφιστάμενων ειδών υγιεινής.	HΛM 008	τεμ.	1	300,00 €	300,00 €	
37	4.18	ATHE 8042.1.2.1	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Φ40mm πίεσεως.	HΛM 008	μ.μ.	45	14,84 €	667,80 €	
38	4.19	ATHE 8042.1.3.1	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Φ50mm πίεσεως.	HΛM 008	μ.μ.	25	15,25 €	381,25 €	
39	4.20	ATHE 8042.1.7	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Φ100mm πίεσεως.	HΛM 008	μ.μ.	6	27,17 €	163,02 €	
40	4.21	ATHE 8151.2	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη "Ευρωπαϊκού τύπου". Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	HΛM 014	τεμ.	11	195,20 €	2.147,20 €	
41	4.22	ATHE 8179.2	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.	HΛM 018	τεμ.	11	23,08 €	253,88 €	
42	4.23	ATHE 8160.1N	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40x50cm και καλώνα, πλήρης με βαλβίδα χρωμέ.	HΛM 014	τεμ.	11	207,43 €	2.281,73 €	
43	4.24	ATHE 8162.3.1	Λεκάνη καταιονιστήρα με βαλβίδα από υαλώδη πορσελάνη.	HΛM 014	τεμ.	6	188,68 €	1.132,08 €	
44	4.25	ATHE 8168.1	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4mm μπιζουτέ διαστάσεων 42x60cm.	HΛM 014	τεμ.	11	33,52 €	368,72 €	
45	4.26	ATHE 8169.1.1	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης, πορσελάνης μήκους 50cm.	HΛM 013	τεμ.	11	22,52 €	247,72 €	
46	4.27	ATHE 8172.1	Σαπωνοπογοθήκη πορσελάνης πλήρης, διαστάσεων 30x15cm με χειρολαβή.	HΛM 013	τεμ.	6	22,68 €	136,08 €	
47	4.28	ATHE 8174.1N	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες επιχρωμιωμένο.	HΛM 013	τεμ.	11	32,53 €	357,83 €	
48	4.29	ATHE 8175.2	Άγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως διπλό από πορσελάνη, εντοιχισμένο.	HΛM 013	τεμ.	11	13,43 €	147,73 €	
49	4.30	ATHE 8178.1.1	Χαρτοθήκη πλήρης, επιχρωμιωμένη απλή.	HΛM 014	τεμ.	11	10,00 €	110,00 €	
50	4.31	ATHE 8178.3.1N	Θήκη και βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης, επίτοιχη, πλήρης επιχρωμιωμένη.	HΛM 014	τεμ.	11	30,48 €	335,28 €	
51	4.32	ATHE 8046.1N	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με σχάρα ορειχάλκινη Φ10mm.	HΛM 008	τεμ.	11	38,77 €	426,47 €	
52	4.33		Σετ αποχωρητηρίου για Α.Μ.Ε.Α.	HΛM 14	τεμ	3	1.170,33 €	3.510,99 €	
ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟ ΑΜΕΑ									
53	4.34	ATHE 8219.9N	Αναβatóριο ΑΜΕΑ τύπου πλατφόρμας	HΛM 63	τεμ	1	9.000,00 €	9.000,00 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Δ									58.601,83 €
ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ									
54	5.01	ΟΙΚ 72.16	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου.	ΟΙΚ 7211	m ²	340,00	23,50 €	7.990,00 €	
55	5.02	ΟΙΚ 72.31.02	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα. Επιστεγάσεις με επίπεδη λαμαρίνα πάχους 1,00 mm.	ΟΙΚ 7231	m ²	6,00	14,60 €	87,60 €	
56	5.03	ΟΙΚ 72.31.02N	Κατακόρυφη ορθογωνική υδρορροή κλειστής διατομής πάχους 1mm.	ΟΙΚ -7231	μ.μ.	94,00	20,00 €	1.880,00 €	
57	5.04	ΟΙΚ 72.31.04N	Οριζόντια ορθογωνική υδρορροή με εγκάρσιες απολήξεις από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1.5mm ή συμπλήρωση υπάρχουσας.	ΟΙΚ - 7238	m ²	63,00	50,00 €	3.150,00 €	
ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ									
58	5.05	ΟΙΚ 73.33.01	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm.	ΟΙΚ -7331	m ²	108,00	31,50 €	3.402,00 €	
59	5.06	ΟΙΚ 73.34.01	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm.	ΟΙΚ -7326.1	m ²	646,00	33,50 €	21.641,00 €	
60	5.07	ΟΙΚ 73.35	Περιθώρια (σοβατετιά) από κεραμικά πλακίδια.	ΟΙΚ 7326.1	μ.μ.	73,00	4,50 €	328,50 €	
61	5.08	ΟΙΚ 73.96N.1	Επιστρώσεις με τάπητα από ομοιογενές χλωρίοχο πολυβινύλιο (PVC) κατάλληλο για νοσοκομειακό χώρο.	ΟΙΚ -7396	m ²	250,00	21,50 €	5.375,00 €	
62	5.09	ΟΙΚ 73.96N.2	Πλαστικό βινυλικό σοβατετί ειδικής διατομής.	ΟΙΚ -7396	μ.μ.	200,00	8,22 €	1.644,00 €	

A/A	Αρ. Τιμολ.	Κωδικός Αρθρου	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ε									45.498,10 €
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ									
63	6.01	ΟΙΚ 55.21	Κιγκλιδώματα εξωστών.	ΟΙΚ 5521	μ.μ.	25	50,50 €	1.262,50 €	
ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ									
64	6.02	ΟΙΚ 61.06	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς > 160 mm.	ΟΙΚ-6104	kg	625	2,80 €	1.750,00 €	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΑ- ΠΕΡΙΦΡΑΓΜΑΤΑ									
65	6.03	ΟΙΚ 64.26.02	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 1 1/2"	ΟΙΚ - 6427	μ.μ.	105	10,10 €	1.060,50 €	
66	6.04	ΟΙΚ 64.48	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή μορφή	ΟΙΚ - 6448	m ²	360	3,05 €	1.098,00 €	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ									
67	6.05	ΟΙΚ 65.02.01.01N	Υαλόθυρες Αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη.	ΟΙΚ- 6502	m ²	4,50	206,25 €	928,13 €	
68	6.06	ΟΙΚ 65.02.01.02N	Υαλόθυρες Αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη.	ΟΙΚ -6503	m ²	33,00	193,75 €	6.393,75 €	
69	6.07	ΟΙΚ 65.17.02N	Υαλοστάσια Αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια μονόφυλλα ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα.	ΟΙΚ 6520	m ²	36,00	252,50 €	9.090,00 €	
70	6.08	ΟΙΚ 65.17.04N	Υαλοστάσια Αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια δίφυλλα ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα.	ΟΙΚ -6522	m ²	133,00	242,50 €	32.252,50 €	
71	6.09	ΟΙΚ 65.20.03	Συστήματα συνεχούς υαλοπετάσματος όψεων κτίριου από αλουμίνιο. Σύστημα υαλοπετασμάτων με εμφανή διατομή αλουμινίου μεταξύ των υαλοπινάκων.	ΟΙΚ 6501	m ²	19,00	135,00 €	2.565,00 €	
72	6.10	ΟΙΚ 65.25	Κινητές σίτες αερισμού	ΟΙΚ -6530	m ²	169,00	45,00 €	7.605,00 €	
73	6.11	ΟΙΚ 65.43N.1	Μηχανισμός απλός επαναφοράς θύρας.	ΟΙΚ - 6543	τεμ.	11	130,50 €	1.435,50 €	
74	6.12	ΟΙΚ 65.43N.2	Χειρολαβές θυρών στρεπτές Ευρωπαϊκής προέλευσης τύπου HEWI ZG από σκληνά ναύλων έγχρωμο.	ΟΙΚ - 6543	τεμ.	8	30,00 €	240,00 €	
75	6.13	ΟΙΚ 65.43N.3	Κλειδαριά ασφαλείας θυρών, χωνευτή.	ΟΙΚ - 6543	τεμ.	6	35,00 €	210,00 €	
76	6.14	ΟΙΚ 65.50.01N	Παντζούρια αλουμινίου ή πλαστικά ανοιγόμενα ή συρόμενα και κάσες αυτών. Ανοιγόμενα αλουμινίου.	ΟΙΚ-6541	m ²	75,00	168,75 €	12.656,25 €	
ΞΥΛΙΝΑ ΠΑΤΩΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΙ-ΟΡΟΦΕΣ									
77	6.15	ΟΙΚ 52.79.02	Τεγίδωση από ξυλεία πριστή	ΟΙΚ 5280	m ³	7,00	450,00 €	3.150,00 €	
78	6.16	ΟΙΚ 52.80.02	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΟΙΚ 5282	m ²	340,00	19,00 €	6.460,00 €	
ΠΟΡΤΕΣ ΑΠΟ ΞΥΛΙΝΑ									
79	6.17	ΟΙΚ 54.46.01-ΣΧ	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές, με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm, διαμορφωμένες κατάλληλα για χώρους υγιεινής ΑΜΕΑ	ΟΙΚ 5446.1	m ²	8,00	200,00 €	1.600,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ									89.757,13 €
ΟΜΑΔΑ Ζ: ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ									
80	7.01	ΟΙΚ 76.27.02	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm).	ΟΙΚ -7609.2	m ²	205,00	54,00 €	11.070,00 €	
ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ									
81	7.02	ΟΙΚ 77.15	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς.	ΟΙΚ -7735	m ²	290,00	1,70 €	493,00 €	
82	7.03	ΟΙΚ 77.17.01	Σταπουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων.	ΟΙΚ -7737	m ²	290,00	3,40 €	986,00 €	
83	7.04	ΟΙΚ 77.71.02	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών. Βερνικοχρωματισμοί ξύλινων επιφανειών με βερνικόχρωμα νίτρου ενός συστατικού.	ΟΙΚ -7771	m ²	25,00	13,50 €	337,50 €	
84	7.05	ΟΙΚ 77.80.01N	Ανακαίνιση χρωματισμών επί επιφανειών επιχρισμάτων με πλαστικά χρώματα. Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΟΙΚ- 7785.1	m ²	11300,00	8,50 €	96.050,00 €	
85	7.06	ΟΙΚ 77.80.02	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ -7785.1	m ²	40,00	10,10 €	404,00 €	

A/A	Αρ. Τιμολ.	Κωδικός Αρθρου	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
86	7.07	ΟΙΚ 77.80.02N	Ανακαίνιση χρωματισμών επί επιφανειών επιχρισμάτων με πλαστικά χρώματα. Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ -7785.1	m ²	90,00	9,60 €	864,00 €	
87	7.08	ΟΙΚ 77.96	Μικητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών.	ΟΙΚ 7744	m ²	340,00	2,80 €	952,00 €	
88	7.09	ΟΙΚ 77.54	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξύλινων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου.	ΟΙΚ -7754	m ²	131,00	6,70 €	877,70 €	
89	7.10	ΟΙΚ 77.92.01	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών. Με καύση των παλαιών χρωμάτων με καμινέτο.	ΟΙΚ -7792	m ²	131,00	5,60 €	733,60 €	
ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ- ΗΧΟΥ- ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ									
90	7.11	ΟΙΚ 79.10	Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΟΙΚ 7912	m ²	340,00	7,90 €	2.686,00 €	
91	7.12	ΟΙΚ 79.46	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΟΙΚ 7934	m ²	340,00	14,50 €	4.930,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ζ									120.383,80 €
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ									
ΟΜΑΔΑ		ΕΡΓΑΣΙΕΣ						Δαπάνη Ομάδας κατά τον Προϋπολογισμό Μελέτης	
Α		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						14.167,61 €	
Β		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						320,40 €	
Γ		ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						5.280,40 €	
Δ		ΔΙΚΤΥΑ						58.601,83 €	
Ε		ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ						45.498,10 €	
ΣΤ		ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ						89.757,13 €	
Ζ		ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						120.383,80 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ Σσ= (Α)+(Β)+(Γ)+(Δ)+(Ε)+(ΣΤ)+(Ζ) =									334.009,27 €
Χρηματικό ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις κλπ, για κάθε φύσης βάρη ή υποχρεώσειςόπως και για όφελος αυτού (Γ.Ε. και Ο.Ε. 18%)=									60.121,67 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΣ =									394.130,94 €
Απρόβλεπτες Δαπάνες (ποσό κατ' εκτίμηση για δαπάνες απρόβλεπτες ή που δεν είναι δυνατό να εκτιμηθούν από πριν) ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%-ΣΣ =									59.119,64 €
ΣΥΝΟΛΟ Σ1 =									453.250,58 €
ΚΟΣΤΟΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ									300,00 €
ΣΥΝΟΛΟ Σ2 =									453.550,58 €
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ =									481,68 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ (προ Φ.Π.Α.) Σ3 =									454.032,26 €
ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (Φ.Π.Α.) 24% =									108.967,74 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ Σ4=									563.000,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ =									563.000,00 €

ΤΡΙΠΟΛΗ, ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Η Αναπλ. Προϊσταμένη
Τμήματος Δομών Περιβάλλοντος
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
Πολ. Μηχ/κός με Α' β.

ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΠΛΑΝΑΣ
Μηχ. Μηχ/κός με Α' β.

ΕΥΑΝΘΙΑ ΣΙΔΕΡΗ
Πολ. Μηχ/κός με Α' β.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.
Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΩΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ
Πολ. Μηχ/κός με Α' β.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αρ. 3080/2019 (ΑΔΑ: 9Β717Λ1-Θ93) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Πελάσου