



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΡΕΘΥΜΝΟΥ, ΓΑΛΛΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έργο: ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ.

Θέση: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΡΕΘΥΜΝΟΥ

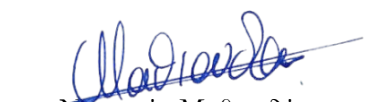
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΤ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΑΡΘΡΑ ΑΝΑΘΕΩ- ΡΗΣΕΩΝ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ [€]	ΚΟΣΤΟΣ [€]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
1	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	1.1	ton	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	ΟΙΚ 1101	10,00	13,50	135,00
2	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	1.2	ton x 10m	ΝΑΟΙΚ 10.03	ΟΙΚ 1126	100,00	5,60	560,00
3	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	1.3	ton x 10m	ΝΑΟΙΚ 10.04	ΟΙΚ 1127	100,00	2,00	200,00
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας.	1.4	ton.km	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	220,00	0,35	77,00
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	1.5	m ³	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	3,00	28,00	84,00
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων και κλιμάκων παντός τύπου και οποιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.6	m ²	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	110,00	7,90	869,00
7	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	1.7	m ²	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	20,00	16,80	336,00
8	Αποξήλωση μεταλλικών κατασκευών	1.8	kg	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	3.000,00	0,35	1.050,00
9	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	1.9	m ²	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	50,00	5,60	280,00
10	Αναρτημένα δάπεδα εργασίας (φορεία)	1.10	κ.α.	ΝΑΟΙΚ 23.10.01	ΟΙΚ 2303	1,00	280,00	280,00
11	Αναρτημένα δάπεδα εργασίας (φορεία) ανυψωτικής ικανότητας 200 έως 500 kg	1.11	ημέρα	ΝΑΟΙΚ 23.10.03	ΟΙΚ 2303	10,00	135,00	1.350,00
12	Θύρα εξωτερική ταμπλαδωτή από ξυλεία τύπου ΙΡΟΚΟ όμοια με τις υφιστάμενες της Φιλοσοφικής Σχολής που θα αντικατασταθούν	1.12	m ²	ΟΙΚ Ν 54.52	ΟΙΚ 5451.1	20,00	680,00	13.600,00
13	Σιδηρές κατασκευές από σιδηρές διατομές (μεταλλικών κατασκευών) φωταγωγών, υαλοστασίων, δαπέδων ή ορόφων όμοιες με τις υφιστάμενες που θα αντικατασταθούν	1.13	kg	ΟΙΚ Ν 61.21	ΟΙΚ 6121	3.000,00	7,00	21.000,00
14	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	1.14	m ²	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	75,00	13,50	1.012,50
15	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	1.15	m ²	ΝΑΟΙΚ 71.71	ΟΙΚ 7171	25,00	0,68	17,00
16	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	1.16	m ²	ΝΑΟΙΚ 72.70	ΟΙΚ 7231	165,00	67,50	11.137,50

17	Αποκατάσταση φθαρμένων τεμαχίων πωρόλιθου, βαθμίδων κλιμάκων, με ορθοκανονικές λίθινες πλάκες τοπικής προέλευσης, πάχους 2 cm	1.17	m	OIK N 75.01.04	OIK 7508	50,00	53,00	2.650,00
18	Αποκατάσταση φθαρμένων τεμαχίων πωρόλιθου, βαθμίδων κλιμάκων, με ορθοκανονικές λίθινες πλάκες τοπικής προέλευσης, πάχους 3 cm	1.18	m	OIK N 75.01.05	OIK 7508	310,00	80,00	24.800,00
19	Υαλοπίνακες οπλισμένοι πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	1.19	m ²	NAOIK 76.20.01	OIK 7621	260,00	38,90	10.114,00
20	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού ή διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	1.20	m ²	NAOIK 77.20.01	OIK 7744	270,00	2,20	594,00
21	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	1.21	m ²	NAOIK 77.55	OIK 7755	270,00	6,70	1.809,00
22	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	1.22	m ²	NAOIK 77.80.02	OIK 7785.1	75,00	10,10	757,50
23	Πρόσθετη αποξημίωση για την προετοιμασία επιφανειών επιχρισμάτων που έφεραν παλαιές στρώσεις χρωματισμών εξωτερικών επιφανειών του άρθρου 77.80.02 με ή χωρίς τη χρήση ικριωμάτων σε οποιοδήποτε ύψος από το έδαφος	1.23	m ²	OIK N 77.80.02	OIK 7785.1	25,00	0,87	21,75
24	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	1.24	m ²	NAOIK 77.99	OIK 7797	25,00	0,34	8,50
28	Τελική εξομάλυνση με κονίαμα φινιρίσματος και χρωματισμός εμφανών σκυροδεμάτων με βαφή προστασίας υδατικής βάσης, με υψηλή ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	1.28	m ²	ΥΔΡ Ν 10.10.01	ΥΔΡ 6401	20,00	23,14	462,80
29	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο εμφανές σκυρόδεμα, οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης σε στρώση πάχους έως 50mm	1.29	m ²	ΥΔΡ Ν 10.19	ΥΔΡ 6370	20,00	128,47	2.569,40
30	Προετοιμασία επιφάνειας εμφανών σκυροδεμάτων που φέρουν παλιά στρώση χρωματισμών πριν την τελική στρώση με βαφή προστασίας	1.30	m ²	ΥΔΡ Ν 10.20.1	ΥΔΡ 6320.3	20,00	15,83	316,60
31	Αποκατάσταση απλής ρηγμάτωσης τοιχοποιίας	1.31	m	ΑΤΕΚ Ν\1	OIK 7125	50,00	34,26	1.713,00
32	Σιδηροί οπλισμοί B500c για την κατασκευή μανδυνών	1.32	kg	ΑΤΕΚ Ν\10	OIK 3873	30,00	4,52	135,60
33	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	1.33	m	OIK N 79.37.02	OIK 7936	3.540,00	4,00	14.160,00
34	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με Υδροδιογκούμενη ταινία	1.34	m	OIK N 79.37.03	OIK 7936	940,00	8,80	8.272,00

35	Εφαρμογή θερμού γαλβανίσματος κατά ΕΛΟΤ EN ISO 1641, με πάχος επικάλυψης 75 μm (μικρά)	1.35	kg	ΝΑΥΔΡ 11.07.02	ΥΔΡ 6751	3.000,00	0,31	930,00
36	Επισκευές - Μικροεργασίες - Καθαρισμοί	1.36	ώρα	ΟΙΚ Ν 77.71.02	ΟΙΚ 2339	50,00	43,48	2.174,00
37	Γυψοσανίδες οιαδήποτε σχήματος, πλάτους και μήκους, κατά ΕΛΟΤ EN 520, με σήμανση CE, για την επένδυση τοίχων ή άλλων επιφανειών πλήν ψευδοροφών, ανθυγράες, επίπεδες, πάχους 15 mm	1.37	m ²	ΝΑΟΙΚ 78.05.06	ΟΙΚ 7810	100,00	18,20	1.820,00
38	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	1.38	m ²	ΝΑΟΙΚ 77.84.01	ΟΙΚ 7786.1	100,00	9,00	900,00
39	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	1.39	m ²	ΟΙΚ Ν 22.61	ΟΙΚ 2239	100,00	1,50	150,00
40	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	1.40	kg	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	200,00	2,80	560,00
41	Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς	1.41	m ²	ΝΑΟΙΚ 50.01.01	ΟΙΚ 4811.1	50,00	135,00	6.750,00
42	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς πάχους 6,0 mm	1.42	m ²	ΝΑΟΙΚ 76.01.04	ΟΙΚ 7604.2	50,00	32,40	1.620,00
Σύνολο Οικοδομικών :							135.276,15	
Άθροισμα :							135.276,15	
Γ.Ε & Ο.Ε (18%):							24.349,71	
Σύνολο:							159.625,86	
Απρόβλεπτα (15%):							23.943,88	
Σύνολο :							183.569,74	
Απολογιστικά ΑΕΕΚ κ.λ.π.:							6.350,00	
Απολογιστικά Γ.Ε & Ο.Ε (18%):							1.143,00	
Σύνολο Απολογιστικών με Γ.Ε & Ο.Ε (18%):							7.493,00	
Σύνολο:							191.062,74	
Αναθέωρηση							10.550,17	
Σύνολο:							201.612,91	
Φ.Π.Α. (24%)							48.387,10	
Γενικό Σύνολο:							250.000,01	

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Νεκταρία Μαθιουδάκη
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός



Γεώργιος Δουλεγκράκης
Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Ε.Π.Κ.



Αποστοτέλης Μυγιάκης
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός