



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΔΤΥ)**

**Αποκατάσταση βλαβών στα κτίρια α) Πυροσβεστικού
σταθμού β) Πύργου ελέγχου και γ) Αεροσταθμού του
Κρατικού Αερολιμένα Κεφαλληνίας (ΚΑΚΦ)**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΘΗΝΑ , ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2014



ΕΡΓΟ : "Αποκατάσταση βλαβών στα κτίρια α)
Πυροσβεστικού σταθμού β) Πύργου ελέγχου και γ)
Αεροσταθμού του Κρατικού Αερολιμένα
Κεφαλονιάς (ΚΑΚΦ)".

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T.	Είδος εργασίας	Αριθ. Τιμολ.	Αναθεώρηση	Μον.	Ποσότητα α	Τιμή Μονάδος €	ΔΑΠΑΝΗ €
1	Επιχρίσματα οπλισμένα με υαλόπλεγμα, μετά από προετοιμασία της επιφάνειας	ΟΙΚ-7154.1N	ΟΙΚ 7121	m2	160.00	29.36	4697.60
2	Αποκατάσταση απλής ρηγμάτωσης τοιχοποιίας από οπτοπλίνθους ή τσιμεντολίθους με εύρος ρωγμής μικρότερου των 3 mm.	ΟΙΚ-7154.2N	ΟΙΚ 7121	μ.μ.	350.00	16.27	5694.50
3	Αποκατάσταση απλής ρηγμάτωσης τοιχοποιίας από οπτοπλίνθους ή τσιμεντολίθους με εύρος ρωγμής μεγαλύτερου των 3 mm.	ΟΙΚ-7125.3N	ΟΙΚ 7121	μ.μ.	10.00	19.10	191.00
4	Οπτοπλινθοδομές πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΟΙΚ-46.10.04	ΟΙΚ-4664.1	m2	8.00	33.50	268.00
5	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΟΙΚ-22.04	ΟΙΚ-2222	m3	8.00	15.70	125.60
6	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μικρότερο των 10 μ.	ΟΙΚ-71.90N	ΟΔΟ 2412	m2	345.00	65.00	22425.00
7	Αποκατάσταση βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μεγαλύτερο των 10 μ.	ΟΙΚ-71.91N	ΟΔΟ 2412	m2	50.00	100.00	5000.00
8	Επισκευή ρηγματώσεων με ενέσεις εποξειδικής ρητίνης	ΥΔΡ-10.23N	ΥΔΡ-1023	μμ	24.00	20.60	494.40
9	Εφαρμογή εύκαμπτου υφάσματος ινών άνθρακα βάρους τουλ. 250 g/m2 σε πρώτη στρώση	ΟΙΚ-79.14N	ΟΙΚ7912	μ2	24.00	205.00	4920.00
10	Εφαρμογή εύκαμπτου υφάσματος ινών άνθρακα βάρους τουλ. 250 g/m2 σε δεύτερη ή πολλαπλή στρώση	ΟΙΚ-79.14.1N	ΟΙΚ7912	μ2	24.00	140.00	3360.00
11	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ-77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	m2	240.00	9.00	2160.00
12	Συντήρηση παλαιών χρωματισμών εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ-77.80.01N	ΟΙΚ 7785.1	m2	800.00	4.00	3200.00
13	Καθαίρεση/αποξήλωση/επιναποθέτηση μεταλλικών κατασκευών	ΟΙΚ-22.56N	ΟΙΚ-6102	kg	650.00	0.60	390.00
14	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m2	ΟΙΚ-65.01.01	ΟΙΚ 6501	m2	16.00	145.00	2320.00
15	Υαλοπίνακες διαφανείς πάχους 4,0 mm	ΟΙΚ-76.02.02	ΟΙΚ 7608	m2	16.00	23.00	368.00
16	Μεταλλικός σκελετός στήριξης τοιχοποιίας	ΟΙΚ-61.31N	ΟΙΚ 6118	kg	400.00	2.80	1120.00
17	Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού ή διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΟΙΚ-77.20.01	ΟΙΚ 7744	m2	60.00	2.20	132.00
18	Εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιο-ακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού	ΟΙΚ-77.20.05	ΟΙΚ 7744	m2	60.00	2.20	132.00
19	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	ΟΙΚ-73.26.01	ΟΙΚ 7326.1	m2	2.00	33.50	67.00

20	Σοβατεπιά τοποθέτηση (εργασία+κόλλες επικόλλησης)	ΟΙΚ-75.11.01N	ΟΙΚ 7511	μμ	10	6.75	67.50
21	Σοβατεπιά από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	ΟΙΚ-75.11.01	ΟΙΚ 7511	μμ	4	9.50	38.00
22	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 10 mm, κρύσταλλο laminated 8 mm + 4 mm)	ΟΙΚ-76.27.04	ΟΙΚ 7609.2	m2	2.00	95.00	190.00
23	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ-77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	m2	240.00	10.10	2424.00
24	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΟΙΚ-22.23	ΟΙΚ-2252	m2	165	5.60	924.00
25	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	ΥΔΡ-10.17	ΥΔΡ 6370	m2	375	3.60	1350.00
26	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκόνιαμα	ΟΙΚ-71.21	ΟΙΚ 7121	m2	100	13.50	1350.00
27	Προμήθεια, μεταφορά επι τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας - Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-32.02.04	ΟΙΚ-3214	m3	1.36	84.00	114.24
28	Στήριξη αεραγωγών κλιματισμού με χρήση ικριωμάτων 6 μ. στην οροφή αιθουσών	ΟΙΚ-61.40N	ΗΛΜ 36	μ.μ.	120	35.00	4200.00
29	Εφαρμογή Ανθρακοελάσματος τύπου MBACE LAMINATE 100/1,4	ΟΙΚ-79.14.2N	ΟΙΚ-7912	μ.μ.	2	215.00	430.00
30	Εφαρμογή αγκυρίων από ίνες άνθρακα	ΟΙΚ-79.14.2N1	ΟΙΚ7912	τεμ	24	45	1080.00
31	Εφαρμογή χημικών αγκυρίων στήριξης (προμήθεια και τοποθέτηση)	ΟΙΚ-49.10N	ΟΙΚ-3876	τεμάχιο	43	5.00	215.00
32	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό	ΟΙΚ-79.36N	ΟΙΚ 7936	μμ	117.00	33.60	3931.20
33	Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	ΟΙΚ-79.11.01	ΟΙΚ 7912	m2	800.00	14.60	11680.00
34	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΟΙΚ-79.05N	ΟΙΚ 7903	kg	110.00	9.50	1045.00
35	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΟΙΚ-79.08	ΟΙΚ 7903	kg	400.00	5.60	2240.00
36	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΟΙΚ-35.02	ΟΙΚ 3504	m3	66.00	110.00	7260.00
37	Ίνες πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2	ΟΙΚ-79.24	ΟΙΚ 7923	kg	66.00	9.00	594.00
38	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ-79.17	ΟΙΚ 7244	μμ	800.00	2.80	2240.00
39	Εξαεριστήρες υγραμόνωσης	ΟΙΚ-79.90N	ΥΔΡ 6711.1	τεμάχιο	25.00	13.00	325.00

Γενικό σύνολο

98763.04

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.....	98,763.04 Ευρώ
ΔΑΠΑΝΗ Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε. 28% Δ. (Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε.)	27,653.65 Ευρώ
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΣΔΕ).....	126,416.69 Ευρώ
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ 15% Χ (Σ.Δ.Ε.)	18,962.50 Ευρώ
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	5,000.00 Ευρώ
28% των ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ	1,400.00 Ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ	151,779.19 Ευρώ
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ.....	4,220.81 Ευρώ
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	156,000.00 Ευρώ
ΔΑΠΑΝΗ Φ.Π.Α. 23%	35,880.00 Ευρώ
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ Φ.Π.Α.	191,880.00 Ευρώ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2014

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Η Π/ΔΤΥ

Η Π/ΔΤΥ

ΝΙΚΗΤΑΣ ΓΚΙΚΑΣ
Γ/ΠΕ7

Γ. ΨΕΥΔΟΣ
Β/ΠΕ7

Α. ΤΣΟΥΧΝΙΚΑ
Β/ΠΕ8

Δρ. Δ. ΤΣΟΥΚΑ
Β/ΠΕ7