

Προϋπολογισμός Μελέτης

| Α/Α | Είδος Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Αρ. Τιμ. | Άρθρο Αναθεώρησης | Μονάδα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Δαπάνη | | |
|--------------|---|-------------------|----------|-----------------------|--------|-----------|----------|---------------------|-----------|----------|
| | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) | |
| | <u>1. ΟΜΑΔΑ Α - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ</u> | | | | | | | | | |
| 1 | Αποξήλωση φύλλων αμιαντοσιμέντου επιστέγασης | ΟΙΚ 022.52Ν.3 | A.1 | ΟΙΚ 2275 100,00% | m2 | 75 | 32 | 2.400,00 | | |
| 2 | Σήμανση, προσωρινή αποθήκευση και διασυνωριακή μεταφορά αποβλήτων αμιαντούχων υλικών που προέκυψαν από εργασίες αποξήλωσης | ΟΙΚ 010.1.1.Ν | A.2 | ΟΙΚ 1104 100,00% | Kg | 945 | 1,7 | 1.606,50 | | |
| 3 | Έλεγχος χώρων με την διεξαγωγή τελικών μετρήσεων προσδιορισμού της συγκέντρωσης αιωρούμενων ινών αμιάντου που να αποδεικνύουν ότι είναι κάτω του ορίου καθαρότητας, σύμφωνα με τη ν σχετική νομοθεσία και έκδοση Πιστοποιητικών Καθαρότητας των χώρων | ΟΙΚ 010.1.1Ν.2 | A.3 | ΟΙΚ 1104 100,00% | κ.α. | 1 | 2500 | 2.500,00 | | |
| 4 | Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων. | NET ΟΙΚ-Α 22.45 | A.4 | ΟΙΚ 2275 100,00% | m2 | 28,8 | 16,8 | 483,84 | | |
| 5 | Μεταφορά υλικών με τα χέρια. | NET ΟΙΚ-Α 10.3 | A.5 | ΟΙΚ 1126 100,00% | t 10m | 100 | 5,6 | 560,00 | | |
| 6 | Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας | NET ΟΙΚ-Α 10.7.1 | A.6 | ΟΙΚ 1136 100,00% | tkm | 250 | 0,35 | 87,50 | | |
| | | | | | | | | Αθροισμα Εργασιών : | 7.637,84 | 7.637,84 |
| | <u>2. ΟΜΑΔΑ Β - ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</u> | | | | | | | | | |
| 1 | Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm | NET ΟΙΚ-Α 73.33.3 | B.1 | ΟΙΚ 7331 100,00% | m2 | 6 | 36 | 216,00 | | |
| 2 | Περιθώρια (σοβατεπία) από κεραμικά πλακίδια. | NET ΟΙΚ-Α 73.35 | B.2 | ΟΙΚ 7326.1 100,00% | μμ | 23 | 4,5 | 103,50 | | |
| 3 | Θερμομόνωση κτιριακού κελύφους με ψυχρά υλικά (cool materials). Εφαρμογή ελαστομερούς στεγανωτικού ψυχρού υλικού, χρώματος λευκού, ακρυλικής υδατικής βάσεως (elastomeric pure acrylic). | NET ΟΙΚ-Α 79.70.2 | B.3 | ΟΙΚ 7744 100,00% | m2 | 55 | 16,7 | 918,50 | | |
| 4 | Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος. | NET ΟΙΚ-Α 61.31 | B.4 | ΟΙΚ 6118 100,00% | Kg | 330 | 2,8 | 924,00 | | |
| 5 | Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm | NET ΟΙΚ-Α 78.5.10 | B.5 | ΟΙΚ 7809 100,00% | m2 | 55 | 16,8 | 924,00 | | |
| 6 | Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών. Επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων | NET ΟΙΚ-Α 77.17.1 | B.6 | ΟΙΚ 7737 100,00% | m2 | 40 | 3,4 | 136,00 | | |
| 7 | Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς. | NET ΟΙΚ-Α 77.15 | B.7 | ΟΙΚ 7735 100,00% | m2 | 190 | 1,7 | 323,00 | | |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | 3.545,00 | 7.637,84 | |

| Α/Α | Είδος Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Αρ. Τιμ. | Άρθρο Αναθεώρησης | Μονάδα | Ποσότητα | Τιμή (€) | Δαπάνη | |
|---------------|--|-------------------|----------|-----------------------|--------|----------|----------|------------|-----------|
| | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | 3.545,00 | 7.637,84 |
| 8 | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. | NET ΟΙΚ-Α 77.81.1 | B.8 | ΟΙΚ 7786.1 100,00% | m2 | 190 | 13,5 | 2.565,00 | |
| 9 | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού. Με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας | NET ΟΙΚ-Α 77.84.2 | B.9 | ΟΙΚ 7786.1 100,00% | m2 | 55 | 12,4 | 682,00 | |
| 10 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες. Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, με φεγγίτη από πυρίμαχο σπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min | NET ΟΙΚ-Α 62.61.5 | B.10 | ΟΙΚ 6236 100,00% | m2 | 3 | 420 | 1.260,00 | |
| 11 | Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα | NET ΟΙΚ-Α 65.17.4 | B.11 | ΟΙΚ 6522 100,00% | m2 | 15,8 | 190 | 3.002,00 | |
| 12 | Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου με διαμόρφωση υποδοχής συσκευής κλιματισμού. Υαλοστάσια δίφυλλα, με φύλλα ανασυρόμενα, με ή χωρίς φεγγίτη | NET ΟΙΚ-Α 65.18.2 | B.12 | ΟΙΚ 6529 100,00% | m2 | 2 | 175 | 350,00 | |
| 13 | Σιδηρουργικά διάφορα. Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm. | NET ΟΙΚ-Α 61.5 | B.13 | ΟΙΚ 6104 100,00% | Kg | 3200 | 2,7 | 8.640,00 | |
| 14 | Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου. | NET ΟΙΚ-Α 72.16 | B.14 | ΟΙΚ 7211 100,00% | m2 | 75 | 23,5 | 1.762,50 | |
| 15 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες. Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min | NET ΟΙΚ-Α 62.60.3 | B.15 | ΟΙΚ 6236 100,00% | m2 | 1,8 | 335 | 603,00 | |
| 16 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες. Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min | NET ΟΙΚ-Α 62.61.3 | B.16 | ΟΙΚ 6236 100,00% | m2 | 6,5 | 390 | 2.535,00 | |
| 17 | Αντισκωριακές βαφές. Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης. | NET ΟΙΚ-Α 77.20.1 | B.17 | ΟΙΚ 7744 100,00% | m2 | 110 | 2,2 | 242,00 | |
| 18 | Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου. | NET ΟΙΚ-Α 77.55 | B.18 | ΟΙΚ 7755 100,00% | m2 | 110 | 6,7 | 737,00 | |
| 19 | Υδρορροές αλουμινίου διατομής Φ75 ή ορθγωνικής | ΟΙΚ 064.26.1Σ Χ | B.19 | ΟΙΚ 6427 100,00% | m | 22 | 15 | 330,00 | |
| 20 | Υδρορροές αλουμινίου καμπύλου ή τραπεζοειδούς ανοιχτού τύπου | ΟΙΚ 064.26.2Σ Χ | B.20 | ΟΙΚ 6427 100,00% | m | 20 | 15 | 300,00 | |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | 26.553,50 | 7.637,84 |

| Α/Α | Είδος Εργασίας | Κωδικός Αρθρου | Αρ. Τιμ. | Άρθρο Αναθεώρησης | Μονάδα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Δαπάνη | |
|--|---|----------------|----------|-------------------|--------|-----------|----------|------------|-----------|
| | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | 26.553,50 | 7.637,84 |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | 26.553,50 | 26.553,50 |
| 3. ΟΜΑΔΑ Γ- ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ | | | | | | | | | |
| 1 | Ηλεκτρολογική εγκατάσταση πλήρης υπόγειου χώρου (ΗΛΜ) | ΗΛΜ 001.N | Γ.1 | ΗΛΜ 100,00% | κ.α. | 1 | 2700 | 2.700,00 | |
| 2 | Ηλεκτρολογική εγκατάσταση πλήρης λεβητοστασίου | ΗΛΜ 002.N | Γ.2 | | κ.α. | 1 | 3000 | 3.000,00 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | 5.700,00 | 5.700,00 |
| 4. ΟΜΑΔΑ Δ- ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | | | | | | | | | |
| 1 | Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας HPL (High Pressure Laminates), | | Δ.1 | | m | 10,5 | 700 | 7.350,00 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | | 7.350,00 |

| | | |
|-------------------------|---------------|------------------|
| Εργασίες Προϋπολογισμού | | 39.891,34 |
| Γ.Ε & Ο.Ε (%) | 18,00% | 7.180,44 |
| Σύνολο : | | 47.071,78 |
| Απρόβλεπτα (%) | 15,00% | 7.060,77 |
| Σύνολο : | | 54.132,55 |
| Απολογιστικές εργασίες | | 10.000,00 |
| Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Δ | | 7.350,00 |
| Φ.Π.Α. (%) | 24,00% | 17.155,81 |
| Γενικό Σύνολο : | | 88.638,36 |

Αθήνα 15 / 12 / 2020
Η συντάξασα

ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ ΑΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ