



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ Β' - ΤΕΧΝΙΚΟ

Ταχ. Διεύθυνση: Ανδρέα Παπανδρέου 37
Τ.Κ. – Πόλη: 151 81, Μαρούσι
Ιστοσελίδα: <http://www.minedu.gov.gr>

ΕΡΓΟ: «Ανακαίνιση της
Φοιτητικής Εστίας του
Πάντειου Πανεπιστημίου»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: **ΣΑΕ 046**
Κωδ. Αρ. Ερ. **1991ΣΕ04600000**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 6.016.260,16 χωρίς Φ.Π.Α.
7.400.00,00 με Φ.Π.Α. 23%

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου μετά της μεταφοράς του υλικού επί τόπου του έργου.	ΟΙΚ Ν\20.20.1	1.01	ΟΙΚ 2162	m3	320	18,20	5.824,00 €	
2	Προμήθεια, μεταφορά και διάστρωση με οποιοδήποτε τρόπο, με προσοχή, πλυμένων, διαβαθμισμένων χαλίκων (βότσαλα) ποταμού, διαμέτρου 16-32 mm	ΟΙΚ Ν\20.22	1.02	ΟΙΚ2162	m3	5	15,27	76,35 €	
3	Αδιατάρακτη κοπή , πλακών οπλισμένου σκυροδέματος , πάχους έως 20 cm και οποιουδήποτε βάθους	ΟΙΚ Ν\22.10.03	1.03	ΟΙΚ 7391	m	145	30,63	4.441,35 €	
4	Διάνοξη οπής σε οπλισμένο σκυρόδεμα , διαμέτρου Φ 18 mm , βάθους 300 mm και πλήρωση με εποξειδικό στόκο	ΟΙΚ Ν\22.41.01	1.04	ΟΙΚ 2274	τεμ.	1	9,53	9,53 €	
5	Διάνοξη οπής σε οπλισμένο σκυρόδεμα, διαμέτρου Φ 20 mm, βάθους 350 mm και πλήρωση με εποξειδικό στόκο	ΟΙΚ Ν\22.41.02	1.05	ΟΙΚ 2274	τεμ.	1	11,57	11,57 €	
6	Διάνοξη οπής σε οπλισμένο σκυρόδεμα, διαμέτρου Φ 25 mm, βάθους 350 mm και πλήρωση με εποξειδικό στόκο	ΟΙΚ Ν\22.41.03	1.06	ΟΙΚ 2274	τεμ.	1	12,91	12,91 €	
7	Διάνοξη οπής σε οπλισμένο σκυρόδεμα, διαμέτρου Φ 30 mm, βάθους 350 mm και πλήρωση με εποξειδικό στόκο	ΟΙΚ Ν\22.41.04	1.07	ΟΙΚ 2274	τεμ.	1	14,53	14,53 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
8	Αποξήλωση, μεταφορά σε θέση φόρτωσης στο πεζοδρόμιο, φόρτωση σε αυτοκίνητο και απόρριψη, όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές, διαχωριστικών στοιχείων εξωστών.	ΟΙΚ Ν\22.46.1	1.08	ΟΙΚ 2275	τεμ.	84	61,26	5.145,84 €	
9	Αποξήλωση, μεταφορά σε θέση φόρτωσης στο πεζοδρόμιο, φόρτωση σε αυτοκίνητο και απόρριψη, όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές, τεντών εξωστών.	ΟΙΚ Ν\22.46.2	1.09	ΟΙΚ 2275	τεμ.	120	40,84	4.900,80 €	
10	Αποξήλωση, μεταφορά σε θέση φόρτωσης στο πεζοδρόμιο, φόρτωση σε αυτοκίνητο και απόρριψη, όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές, μεταλλικών διακοσμητικών στοιχείων εξωστών.	ΟΙΚ Ν\22.46.3	1.10	ΟΙΚ 2275	m	1.150	10,21	11.741,50 €	
11	Καθαίρεση ξυλίνων ερμαρίων και μεταφορά τους προς φόρτωση επί αυτοκινήτου και απόρριψή τους, όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές.	ΟΙΚ Ν\22.46.4	1.11	ΟΙΚ 2275	m2 όψης	385	18,38	7.076,30 €	
12	Αποξήλωση, μεταφορά σε θέση φόρτωσης στο πεζοδρόμιο, φόρτωση σε αυτοκίνητο και απόρριψη, όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές, κυκλικής μεταλλικής κλίμακας με διάμετρο περίπου 1,70m και ύψος 2,75m.	ΟΙΚ Ν\22.46.5	1.12	ΟΙΚ 2275	τεμ.	1	167,44	167,44 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
13	Αποξήλωση, μεταφορά σε θέση φόρτωσης στο πεζοδρόμιο, φόρτωση σε αυτοκίνητο και α πόρριψη, όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές, ευθύγραμμης μεταλλικής κλίμα κας με πλάτος περίπου 0,80 m και ύψος 4,80 m.	ΟΙΚ Ν\22.46.6	1.13	ΟΙΚ2275	τεμ.	1	173,57	173,57 €	
14	Καθαίρεση μονώσεως δώματος μετά της τελικής επικαλύψεως της με τσιμεντόπλακες, φόρτωση επι αυτοκινήτου και μεταφορά τους προς απόρριψη.	ΟΙΚ Ν\22.73	1.14	ΟΙΚ 2226	m3	120	66,10	7.932,00 €	
15	Καθαίρεση προσκτισμάτων και ελαφρών κατασκευών στο δώμα του κτιρίου, μεταφορά προς φόρτωση επι αυτοκινήτου και απόρριψη σε μέρος όπου επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές.	ΟΙΚ Ν\22.73.1	1.15	ΟΙΚ 2275	τεμ.	1	10.300,00	10.300,00 €	
16	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ Β\20.04.01	1.16	ΟΙΚ2122	m3	532	24,00	12.768,00 €	
17	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΟΙΚ Β\22.04	1.17	ΟΙΚ 2222	m3	500	14,00	7.000,00 €	
18	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ Β\22.10.01	1.18	ΟΙΚ 2226	m3	1	30,25	30,25 €	
19	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ Β\22.15.01	1.19	ΟΙΚ 2227	m3	255	55,25	14.088,75 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
20	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ Β\22.20.01	1.20	ΟΙΚ 2236	m2	1.240	7,00	8.680,00 €	
21	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ Β\22.21.01	1.21	ΟΙΚ 2238	m2	1.020	4,00	4.080,00 €	
22	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΟΙΚ Β\22.23	1.22	ΟΙΚ2252	m2	100	5,00	500,00 €	
23	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΟΙΚ Β\22.45	1.23	ΟΙΚ2275	m2	720	15,00	10.800,00 €	
24	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΟΙΚ Β\22.53	1.24	ΟΙΚ2275	m2	20	5,00	100,00 €	
25	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΟΙΚ Β\22.60	1.25	ΟΙΚ 2236	m2	1.450	2,00	2.900,00 €	
26	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΟΙΚ Β\22.65.02	1.26	ΟΙΚ 2275	kg	8.650	0,30	2.595,00 €	
27	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ Β\20.30	1.27	ΟΙΚ 2171	m3	2.700	0,80	2.160,00 €	
28	Μεταφορά με αυτοκίνητο ενός κυβικού μέτρου πάσης φύσεως προϊόντων λατομείου ή εκσκαφών, εκβραχισμών, κατεδαφίσεων, των οποίων η μεταφορά δεν περιλαμβάνεται στην τιμή των αντιστοίχων άρθρων του τιμολογίου.	ΟΙΚ Ν\20.42.01.4	1.28	ΟΙΚ2180	m3 km	67.500	0,21	14.175,00 €	
29	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ Β\23.03	1.29	ΟΙΚ2303	m2	2.100	5,00	10.500,00 €	
30	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΟΙΚ Β\23.14	1.30	ΟΙΚ 2314.1	m2	2.100	0,60	1.260,00 €	
Σύνολο ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								149.464,69 €	149.464,69 €
2. ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
31	Γαρμπιλόδεμα των 200 kg τσιμέντου	ΟΙΚ Ν\31.02.03	2.01	ΟΙΚ 3205	m3	30	72,31	2.169,30 €	
32	Προστασία διαβρωμένου οπλισμού, και τοπική αποκατάσταση του σκυροδέματος	ΟΙΚ Ν\32.03	2.02	ΟΙΚ 3214	m2	5	248,66	1.243,30 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
33	Μανδύες εκτοξευόμενου σκυροδέματος κατηγορίας C20/25 κατακόρυφων επιφανειών (τοιχείων-υποστυλωμάτων κ.λπ.) από σκυρόδεμα πάχους έως 10 cm.	ΟΙΚ Ν\32.03.1	2.03	ΟΙΚ 3216	m2	1	182,63	182,63 €	
34	Προσαύξηση τιμής, ξυλοτύπων χυτών μικροκατασκευών.	ΟΙΚ Ν\38.02.1	2.04	ΟΙΚ 3811	m2	1	3,00	3,00 €	
35	Σιδηροί οπλισμοί , μανδύων από έγχυτο ή εκτοξευόμενο σκυρόδεμα, από στρεπτό χάλυβα με νευρώσεις (Rippen Torstall) , ή δομικό πλέγμα κατηγορίας S400s ή S500s	ΟΙΚ Ν\38.20.04	2.05	ΟΙΚ 3873	kg	3.500	3,17	11.095,00 €	
36	Βλήτρα και διατμητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s σχήματος Γ διαμέτρου Φ20τιτι και μήκους700 mm, με διάμετρο τρυπών πάκτωσης Φ25τιτι και βάθος τρύπας πάκτωσης 350mm	ΟΙΚ Ν\38.20.05.1	2.06	ΟΙΚ 3873	τεμ.	2.600	9,11	23.686,00 €	
37	Βλήτρα και διατμητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s σχήματος Γ διαμέτρου Φ14-16τιτι και μήκους 700 mm, με διάμετρο τρυπών πάκτωσης Φ18-20τιτι και βάθος τρύπας πάκτωσης 300 mm	ΟΙΚ Ν\38.20.05.2	2.07	ΟΙΚ 3873	τεμ.	1.000	6,29	6.290,00 €	
38	Βλήτρα και διατμητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s σχήματος Γ διαμέτρου Φ18τιτι και μήκους 700 mm, με διάμετρο τρυπών πάκτωσης Φ22τιτι και βάθος τρύπας πάκτωσης 350 mm	ΟΙΚ Ν\38.20.05.3	2.08	ΟΙΚ 3873	τεμ.	1.400	8,18	11.452,00 €	
39	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ Β\32.02.03	2.09	ΟΙΚ 3213	m3	27	70,00	1.890,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
40	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ Β\32.02.04	2.10	ΟΙΚ 3214	m3	36	75,00	2.700,00 €	
41	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ Β\32.02.05	2.11	ΟΙΚ 3215	m3	630	80,00	50.400,00 €	
42	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΟΙΚ Β\35.02	2.12	ΟΙΚ 3504	m3	155	100,00	15.500,00 €	
43	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ Β\38.01	2.13	ΟΙΚ3801	m2	1.308	12,00	15.696,00 €	
44	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ Β\38.02	2.14	ΟΙΚ 3811	m2	1	20,00	20,00 €	
45	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ Β\38.03	2.15	ΟΙΚ 3816	m2	1.886	14,00	26.404,00 €	
46	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	ΟΙΚ Β\38.06	2.16	ΟΙΚ 3824	m2	959	7,00	6.713,00 €	
47	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΟΙΚ Β\38.20.02	2.17	ΟΙΚ 3873	kg	115.000	0,95	109.250,00 €	
48	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΟΙΚ Β\38.20.03	2.18	ΟΙΚ3872	kg	720	0,90	648,00 €	
Σύνολο ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								285.342,23 €	285.342,23 €
3. ΟΜΑΔΑ Γ : ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΕΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
49	Πλινθοδομαί πάχους 15 cm, διά διακένων οπτοπλίνθων διαστάσεων 19X9X6 cm.	ΟΙΚ Ν\46.2.06	3.01	ΟΙΚ 4623.1	m2	180	32,60	5.868,00 €	
50	Διαζώματα (σενάζ) ποικίλων διατομών (15X15, 25X15, 30X15 cm κλπ.) απο σκυρόδεμα C16/20, πλήρως κατασκευασμένα.	ΟΙΚ Ν\49.01.03	3.02	ΟΙΚ 3214	m	220	16,05	3.531,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
51	Διαζώματα (σενάζ) καμπύλα διατομής 19X15 cm, απο σκυρόδεμα C16/20, πλήρως κατασκευασμένα.	ΟΙΚ Ν\49.01.04	3.03	ΟΙΚ 3214	m	10	19,99	199,90 €	
52	Σύστημα εξωτερικών επιχρισμάτων τύπου STO THERM CLASSIC, ή άλλου ισοδυνάμου πάχους 5 cm.	ΟΙΚ Ν\71.53.1	3.04	ΟΙΚ7132	m2	960	52,46	50.361,60 €	
53	Σύστημα εξωτερικών επιχρισμάτων τύπου STO THERM CLASSIC, ή άλλου ισοδυνάμου πάχους 5 cm, επίτσιμεντοσανίδων	ΟΙΚ Ν\71.53.2	3.05	ΟΙΚ7132	m2	210	50,96	10.701,60 €	
54	Σύστημα εξωτερικών επιχρισμάτων τύπου STO THERM CLASSIC σε ενισχυμένη ζώνη πάχους 30 έως 50 cm με στεγανωτικό τύπου Sto Flexyl, ή άλλου ισοδυνάμου	ΟΙΚ Ν\71.53.3	3.06	ΟΙΚ 7132	m2	70	61,85	4.329,50 €	
55	Σύστημα εξωτερικών επιχρισμάτων τύπου STO SILCO, ή άλλου ισοδυνάμου επί επιχρισμάτων	ΟΙΚ Ν\71.53.4	3.07	ΟΙΚ7132	m2	730	23,81	17.381,30 €	
56	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ Β\46.01.02	3.08	ΟΙΚ 4622.1	m2	1.890	17,50	33.075,00 €	
57	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΟΙΚ Β\46.01.03	3.09	ΟΙΚ 4623.1	m2	560	30,00	16.800,00 €	
58	Προσαύξηση τιμής τοίχων καμπύλης κάτοψης	ΟΙΚ Β\47.25	3.10	ΟΙΚ 4713	m2	15	3,50	52,50 €	
59	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΟΙΚ Β\49.01.01	3.11	ΟΙΚ 3214	m	1.410	15,00	21.150,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
60	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΟΙΚ Β\49.01.02	3.12	ΟΙΚ 3214	m	490	17,50	8.575,00 €	
61	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά μετσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ Β\71.21	3.13	ΟΙΚ7121	m2	1.890	12,00	22.680,00 €	
62	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΟΙΚ Β\71.31	3.14	ΟΙΚ7131	m2	5.600	10,00	56.000,00 €	
Σύνολο ΟΜΑΔΑ Γ : ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								250.705,40 €	250.705,40 €
4. ΟΜΑΔΑ Ε : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
63	Επιστρώσεις με πράσινες βοτσαλόπλακεςτσιμέντου 40Χ40Χ3 cm.	ΟΙΚ Ν\73.16.03	4.01	ΟΙΚ 7316	m2	220	25,53	5.616,60 €	
64	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια διαστάσεων 15Χ15 cm,τύπου Comuni Marazzi ή ισοδυνάμου	ΟΙΚ Ν\73.33.04	4.02	ΟΙΚ 7326.1	m2	610	35,29	21.526,90 €	
65	Επιστρώσεις βαθμίδων, με ειδικά τεμάχια κεραμικών πλακιδίων αντλιοθηρών 30Χ30 cm για το πάτημα και απλά πλακίδια δαπέδου 30Χ30 cm για το ρίχτι, όλα τύπου KERA STAR,της ΦΙΛΚΕΡΑΜ-JOHNSON	ΟΙΚ Ν\73.33.05	4.03	ΟΙΚ 7326.1	m	40	58,68	2.347,20 €	
66	Επενδύσεις τοίχων διά πλακιδίων τύπου "MARAZZI" ή ισοδυνάμων σειρά COMMUNI 15Χ15	ΟΙΚ Ν\73.34.03	4.04	ΟΙΚ 7326.1	m2	1.950	33,71	65.734,50 €	
67	Επιστρώσεις δαπέδων και κατασκευαί περιθωρίων διατσιμεντοκονιάματος πάχους 2cm με προσθήκη σκληρυντικού γαλακτώματος FeBOND SBR της Mac BETON ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ Ν\73.36.04	4.05	ΟΙΚ 7337	m2	220	21,64	4.760,80 €	
68	Λειότριψις μωσαϊκών δαπέδων ή γαρμπιλοδέματος	ΟΙΚ Ν\73.61.07	4.06	ΟΙΚ 7416	m2	2.500	4,08	10.200,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
69	Επιστρώσεις δαπέδων απο τσιμεντοκονίαμα ή άλλο σκληρό υπόστρωμα με πολυουρεθανική επίστρωση σε δύο στρώσεις τύπου MASTERTOP 1335 της MAC BETON ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ Ν\73.95	4.07	ΟΙΚ 7337	m2	95	5,23	496,85 €	
70	Επιστρώσεις δαπέδων δια τάπητος λινελαίου τύπου MARMORET, LINORET ή UNI WILTON ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ Ν\73.96.01	4.08	ΟΙΚ 7396	m2	2.680	33,09	88.681,20 €	
71	Επιστρώση δαπέδων εισόδων διά τάπητος (ποδόμακτρο) ενδεικτικού τύπου NOMAD 3M ENTRAP	ΟΙΚ Ν\73.96.02	4.09	ΟΙΚ 7396	m2	5	225,48	1.127,40 €	
72	Επιστρώσεις δια τάπητος εκ συνθετικών ινών "Μοκέτας" τύπου MONTANA FLOTEX ή ισοδυνάμου	ΟΙΚ Ν\73.98.01	4.10	ΟΙΚ 7398	m2	100	37,59	3.759,00 €	
73	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου 1,20 X 0,40 τύπου BRAVO EXTRA πάχους 3 cm Α ποιότητας.	ΟΙΚ Ν\74.30.13.01	4.11	ΟΙΚ 7451	m2	285	114,95	32.760,75 €	
74	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο ΚΑΒΑΛΑΣ , πάχους 1,5 cm και πλάτους 7,0 cm.	ΟΙΚ Ν\75.11.02.01	4.12	ΟΙΚ 7513	m	450	11,40	5.130,00 €	
75	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο προελεύσεως Λειβαδιάς Sanda Helena Gold, πάχους 2 cm και πλάτους 10 cm, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης.	ΟΙΚ Ν\75.11.02.02	4.13	ΟΙΚ 7513	m	190	17,54	3.332,60 €	
76	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) εκ μαρμάρου σκληρού τύπου BRAVO EXTRA ή ισοδυνάμου	ΟΙΚ Ν\75.21.05	4.14	ΟΙΚ 7524	m2	95	115,88	11.008,60 €	
77	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο BRAVO eXtRA πάχους 2 cm	ΟΙΚ Ν\75.31.02.01	4.15	ΟΙΚ 7532	m2	15	82,42	1.236,30 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
78	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m διά μαρμάρου πάχους 3 cm/2 cm, (βατήρων/μετώπων) BRAVO EXTRA .	ΟΙΚ Ν\75.41.01.01	4.16	ΟΙΚ 7541	m	380	69,62	26.455,60 €	
79	Σκαλομέρια εκ μαρμάρου BRAVO EXTRA πάχους 1,5 cm και πλάτους 7,0 cm.	ΟΙΚ Ν\75.58.02.01	4.17	ΟΙΚ 7558	τεμ	304	7,64	2.322,56 €	
80	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχωσεις	ΟΙΚ Β\72.31.04	4.18	ΟΙΚ 7231	m2	140	13,50	1.890,00 €	
81	Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich	ΟΙΚ Β\72.80	4.19	ΟΙΚ 7231	m2	40	40,00	1.600,00 €	
82	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ Β\73.33.01	4.20	ΟΙΚ 7331	m2	550	28,00	15.400,00 €	
83	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΟΙΚ Β\73.33.02	4.21	ΟΙΚ 7331	m2	10	30,00	300,00 €	
84	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ Β\73.34.01	4.22	ΟΙΚ 7326.1	m2	95	30,00	2.850,00 €	
85	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΟΙΚ Β\73.37.01	4.23	ΟΙΚ7337	m2	1.330	13,00	17.290,00 €	
Σύνολο ΟΜΑΔΑ Ε : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								325.826,86 €	325.826,86 €
5. ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
86	Εσωτερική επένδυση τοίχων με ΠΑΝΕΛΑ τύπου PARKLEX 500 M4 ή άλλα ισοδύναμα σε ξύλινο σκελετό	ΟΙΚ Ν\52.52.04	5.01	ΟΙΚ5252	m2	180	147,90	26.622,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
87	Εσωτερική επένδυση τοίχων με ΠΑΝΕΛΑ τύπου PARKLEX 500 Μ4 ή άλλα ισοδύναμα σε υπάρχοντα μεταλλικό σκελετό	ΟΙΚ Ν\52.52.05	5.02	ΟΙΚ 5252	m2	90	108,00	9.720,00 €	
88	Εσωτερική επένδυση τοίχων με ΠΑΝΕΛΑ τύπου PARKLEX 500 διάτρητα ή άλλα ισοδύναμα σε υπάρχοντα μεταλλικό σκελετό	ΟΙΚ Ν\52.52.06	5.03	ΟΙΚ 5252	m2	30	203,09	6.092,70 €	
89	Επένδυση κιγκλιδωμάτων με 2 ΠΑΝΕΛΑ εν επαφή τύπου PARKLEX 500 διάτρητα πάχους το καθένα 8 mm (συνολικού πάχους 16 mm)	ΟΙΚ Ν\52.52.07	5.04	ΟΙΚ 5252	m2	10	294,19	2.941,90 €	
90	Επένδυση όψεων με διακοσμητικά στοιχεία - ΠΑΝΕΛΑ τύπου PARKLEX 1000 πάχους 8 mm και πλάτους 120 mm	ΟΙΚ Ν\52.52.08	5.05	ΟΙΚ 5252	m2	750	245,77	184.327,50 €	
91	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών, με πλάκες ινοσανίδων (MDF), πάχους 22 mm.	ΟΙΚ Ν\52.96.03	5.06	ΟΙΚ 5251	m2	35	64,13	2.244,55 €	
92	Περιθώρια (Σουβατεπιά) από ξυλεία Δρυός, διατομής 150/15 mm και μήκους τουλάχιστον 2,00 m.	ΟΙΚ Ν\53.50.07	5.07	ΟΙΚ 5353	m	2.450	10,47	25.651,50 €	
93	Θυρόφυλλα πρεσσαριστά, από ξυλεία λευκή τύπου Σουηδίας, με επένδυση φορμάικα τύπου ABET LAMINATI ή ισοδυνάμου	ΟΙΚ Ν\54.68.01	5.08	ΟΙΚ 5467.1	m2	450	184,18	82.881,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
94	Θυρόφυλλα πρεσσαριστά μέχρι το δάπεδο, από σκελετό με ξυλεία λευκή τύπου Σουηδίας με επένδυση αυτού και στις δύο όψεις, με σταθερό ταμπλά από ινοσανίδα (MDF) πάχους 6 mm. Στην εσωτερική πλευρά της με φορμάικα τύπου ABET LAMINATI και στην εξωτερική με PARKLEX 500 πάχους 8 mm.	ΟΙΚ Ν\54.68.02	5.09	ΟΙΚ 5467.1	m2	3	241,17	723,51 €	
95	Θυρόφυλλα πρεσσαριστά, από σκελετό πλήρωσης κυψελωτό και περιθώρια από ξυλεία MERANDI με επένδυση αυτού και στις δύο όψεις, με σταθερό ταμπλά από ινοσανίδα (MDF) πάχους 6 mm. Το MDF επενδύεται με φύλλα PARKLEX 1000 ή ισοδύναμο, πάχους 6 mm σε χρώμα BOAK BROWN.	ΟΙΚ Ν\54.68.03	5.10	ΟΙΚ 5467.1	m2	50	407,76	20.388,00 €	
96	Κουπαστή επιτοίχια, ευθύγραμμη ή καμπύλη, από ξυλεία ΟΞΥΑΣ κυκλικής διατομής, διαμέτρου Φ 50 mm, πλήρως τοποθετημένη.	ΟΙΚ Ν\55.31.03	5.11	ΟΙΚ 5531	m	165	45,32	7.477,80 €	
97	Πάγκος WC από COMPACT LAMINATE STATIFICATO ή άλλο ισοδύναμο υλικό.	ΟΙΚ Ν\56.22	5.12	ΟΙΚ 5611	m	130	174,09	22.631,70 €	
98	Ερμάρια με φύλλα κλειστά, κατασκευασμένα από μοριοσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ, με συρτάρια κινούμενα σε μεταλλικό σκελετό.	ΟΙΚ Ν\56.26.01	5.13	ΟΙΚ 5612	m2	370	194,13	71.828,10 €	
99	Ερμάρια WC χαμηλά, με φύλλα κλειστά, κατασκευασμένα από μοριοσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ.	ΟΙΚ Ν\56.26.02	5.14	ΟΙΚ 5612	m2	55	181,03	9.956,65 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
100	Ερμάρια WC χωρίς φύλλα, κατασκευασμένα από μορισσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ.	ΟΙΚ Ν\56.26.03	5.15	ΟΙΚ 5612	m2	25	87,01	2.175,25 €	
101	Ερμάρια αποθήκευσης τροφίμων, με φύλλα κλειστά, κατασκευασμένα από μορισσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ.	ΟΙΚ Ν\56.26.04	5.16	ΟΙΚ 5612	m2	40	125,99	5.039,60 €	
102	Ερμάρια αποθήκευσης ειδών καθαρισμού χωρίς ράφια, κατασκευασμένα από μορισσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ.	ΟΙΚ Ν\56.26.05	5.17	ΟΙΚ 5612	m2	45	113,75	5.118,75 €	
103	Ερμάρια κρεμαστά κουζίνας, με φύλλα κλειστά, κατασκευασμένα από μορισσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ.	ΟΙΚ Ν\56.26.06	5.18	ΟΙΚ 5612	m2	15	192,57	2.888,55 €	
104	Ερμάρια επιδαπέδια κουζίνας, με φύλλα κλειστά, κατασκευασμένα από μορισσανίδα MDF πάχους 19 mm και αμφίπλευρη επένδυση ΦΟΡΜΑΙΚΑΣ.	ΟΙΚ Ν\56.26.07	5.19	ΟΙΚ 5612	m2	15	200,11	3.001,65 €	
105	ΕΠΙΠΛΟ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ κατασκευαζόμενο σε δύο τμήματα διαστάσεων: μήκους 3,55 m και 1,40 m, ύψους 0,96 m και πλάτους 0,40 m.	ΟΙΚ Ν\56.27	5.20	ΟΙΚ 5612	τεμ.	1	2.327,50	2.327,50 €	
106	Σιδερένιες κατασκευές από σιδηροδοκούς οποιασδήποτε μορφής, ευθύγραμμες ή καμπυλωμένες κ.λπ., μεμονωμένες ή πολλαπλά συνδεδεμένες μεταξύ τους ή με οποιοδήποτε στοιχείο της κατασκευής, με αμμοβολή.	ΟΙΚ Ν\61.07.01	5.21	ΟΙΚ6104	kg	3.219	3,38	10.880,22 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
107	Σιδερένιες κατασκευές από μορφοσίδηρο όλων των απλών διατομών, με αμμοβολή και χρωματισμό.	ΟΙΚ Ν\61.07.02	5.22	ΟΙΚ6104	kg	4.424	5,14	22.739,36 €	
108	Σιδερένιες κατασκευές, από κοίλους δοκούς εν θερμώ (κοιλοδοκούς) RHS ή SHS, με αμμοβολή.	ΟΙΚ Ν\61.07.03	5.23	ΟΙΚ6104	kg	5.103	3,08	15.717,24 €	
109	Μεταλλικές μονόφυλλες πόρτες, ενδεικτικού τύπου Π53 της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου, διαστάσεων ανοίγματος κτίστου όπως στη μελέτη οι οποίες κατασκευάζονται από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1,5 mm, με φύλλα πάχους 53 mm, γεμισμένα με ορυκτοβάμβακα των 50 kg/m3.	ΟΙΚ Ν\62.24.1	5.24	ΟΙΚ 6224	τεμ.	6	520,52	3.123,12 €	
110	Μεταλλικές δίφυλλες πόρτες, ενδεικτικού τύπου Π53 της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου, διαστάσεων ανοίγματος κτίστου όπως στη μελέτη οι οποίες κατασκευάζονται από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1,5 mm, με φύλλα πάχους 53 mm, γεμισμένα με ορυκτοβάμβακα των 50 kg/m3.	ΟΙΚ Ν\62.24.2	5.25	ΟΙΚ 6224	τεμ.	7	863,76	6.046,32 €	
111	Σιδερένιες κάσες δρομικές αναρτήσεως θυροφύλλων, μορφής και διαστάσεων σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, ενδεικτικού τύπου προφίλ 160-15, της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ Ν\62.41.01	5.26	ΟΙΚ 6239	m	1.210	24,29	29.390,90 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
112	Σιδερένιες κάσες μπατικές αναρτήσεως θυροφύλλων μονόφυλλων ή δίφυλλων , μορφής και διαστάσεων σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, ενδεικτικού τύπου προφίλ 250-15 της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ Ν\62.41.02	5.27	ΟΙΚ 6239	m	25	28,47	711,75 €	
113	Επένδυση κατασκευών, τοιχωμάτων ανελκυστήρα κλπ, ή όπου αλλού απαιτηθεί , με λαμαρίνα λεία,ανοξειδωτη, πάχους έως 1,00 mm.	ΟΙΚ Ν\62.42.01	5.28	ΟΙΚ 6532	m2	1	42,97	42,97 €	
114	Επικάλυψη οριζοντίων ή κατακορύφων επιφανειών, διαμόρφωση νεροσταλακτών κ.λ.π. κατασκευών με γαλβανισμένη λαμαρίνα, οποιασδήποτε διατομής μορφής και διαστάσεων στραντζαριστής, πλήρως τοποθετημένης.	ΟΙΚ Ν\62.42.02	5.29	ΟΙΚ 6239	kg	130	5,42	704,60 €	
115	Μεταλλικές μονόφυλλες πόρτες ενδεικτικού τύπου P53-ΠΥΡ 60 της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου με επένδυση του φύλλου με PARKLEX 500 M4	ΟΙΚ Ν\62.60.07	5.30	ΟΙΚ 6224	m2	5	474,04	2.370,20 €	
116	Μεταλλικές μονόφυλλες πόρτες ενδεικτικού τύπου P53-ΠΥΡ 60 της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου .	ΟΙΚ Ν\62.60.08	5.31	ΟΙΚ 6224	m2	15	295,97	4.439,55 €	
117	Μεταλλικές δίφυλλες πόρτες,ενδεικτικού τύπου P53-ΠΥΡ60 της METALLOTECHNIKI ή ισοδυνάμου με άνοιγμα Φ 35cm από ειδική στεφάνη και πυράντοχο υαλοπίνακα	ΟΙΚ Ν\62.60.09	5.32	ΟΙΚ 6224	m2	25	355,58	8.889,50 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
118	Μεταλλικές μονόφυλλες πόρτες, ενδεικτικού τύπου Π53-ΠΥΡ60 της METALLOTECHNIKI ή ισοδύναμου με άνοιγμα Φ 35 cm από ειδική στεφάνη και πυράντοχο υαλοπίνακα	ΟΙΚ Ν\62.60.10	5.33	ΟΙΚ 6224	m2	16	344,98	5.519,68 €	
119	Μεταλλικές δίφυλλες πόρτες, ενδεικτικού τύπου Π 53-ΠΥΡ60 της METALLOTECHNIKI ή ισοδύναμου.	ΟΙΚ Ν\62.60.11	5.34	ΟΙΚ 6224	m2	30	285,18	8.555,40 €	
120	Κιγκλιδώματα σιδηρό απλού σχεδίου στην σκάλα εισόδου, από ευθύγραμμες ράβδους και λάμες, γαλβανισμένες.	ΟΙΚ Ν\64.01.03	5.35	ΟΙΚ 6401	m	15	67,01	1.005,15 €	
121	Κιγκλίδωμα κλιμακοστασίου, από ξύλινο χειρολισθήρα, με μεταλλικό σκελετό.	ΟΙΚ Ν\64.01.04	5.36	ΟΙΚ 6412	m	120	83,55	10.026,00 €	
122	Κιγκλίδωμα κλιμακοστασίου, από ξύλινο χειρολισθήρα μεταλλικές λάμες ορθοστατών. Το κιγκλίδωμα θα καλυφθεί εξωτερικά με ειδικό ξύλινο πάνελ που θα πληρωθεί ιδιαίτερα	ΟΙΚ Ν\64.01.05	5.37	ΟΙΚ 6412	m	20	70,42	1.408,40 €	
123	Χειρολισθήρας ευθύγραμμος ή καμπύλος, από χαλυβδοσωλήνα γαλβανισμένο χωρίς ραφή, διαμέτρου Φ50 mm	ΟΙΚ Ν\64.16.04	5.38	ΟΙΚ 6423	m	365	21,29	7.770,85 €	
124	Υαλόθυρες αλουμινίου μονόφυλλες της σειράς E 2300 της εΤεΜ ή ισοδύναμου ενταγμένες στα σταθερά υαλοστάσια ΥΘ 1	ΟΙΚ Ν\65.02.01.1	5.39	ΟΙΚ 6502	m2	5	160,77	803,85 €	
125	Υαλόθυρες αλουμινίου δίφυλλες της σειράς E 2300 της ΕΤΕΜ ή ισοδύναμου τύπου ΥΘ 2	ΟΙΚ Ν\65.02.02.1	5.40	ΟΙΚ 6503	m2	25	169,08	4.227,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
126	Υαλοστάσια αλουμινίου απλά σταθερά της σειράς E 2300 της ETEM ή ισοδυνάμου του τύπου ΥΘ1, Π1, ΠΑ, ΠΑ2	ΟΙΚ Ν\65.17.10	5.41	ΟΙΚ 6522	m2	60	114,46	6.867,60 €	
127	Υαλοπετάσματα αλουμινίου σταθερά της σειράς E 2300 της ETEM ή ισοδυνάμου τύπου ΥΑ 1, ΥΑ 2, ΥΑ 3, ΥΑ 4, ΥΑ6, ΥΑ 8	ΟΙΚ Ν\65.17.10.1	5.42	ΟΙΚ 6522	m2	215	142,26	30.585,90 €	
128	Υαλοστάσια αλουμινίου ανοιγόμενα περί οριζόντιο και κατακόρυφο άξωνα της σειράς E 2300 της ETEM ή ισοδυνάμου του τύπου ΠΑ1 ή και ενταγμένα στα σταθερά ΠΑ και ΠΑ 2	ΟΙΚ Ν\65.17.10.2	5.43	ΟΙΚ 6522	m2	15	162,09	2.431,35 €	
129	Υαλόθυρες και υαλοστάσια αλουμινίου συρόμενα επάλληλα της σειράς E 2300 της ETEM ή ισοδυνάμου τύπου ΠΑ 2 και ΥΣ , ΥΣ 4	ΟΙΚ Ν\65.17.10.3	5.44	ΟΙΚ 6522	m2	410	55,52	22.763,20 €	
130	Διαχωριστικά εξωστών διαστάσεων 2,00Χ1,90 m απο πλαίσιο με προφίλ αλουμινίου και υαλοπίνακες ασφαλείας 3+3 mm με επικόλληση Film (μεμβράνη) PVB ή ισοδύναμη.	ΟΙΚ Ν\65.33	5.45	ΟΙΚ 6522	τεμ.	76	441,23	33.533,48 €	
131	Επικάλυψη στηθαίου με στρατζαριστό φύλλο αλουμινίου πάχους 1,5 mm	ΟΙΚ Ν\65.33.01	5.46	ΟΙΚ 6532	m	90	34,76	3.128,40 €	
132	Επένδυση δομικών στοιχείων με φύλλο τύπου ETALBOND ή ισοδυνάμου, συνολικού πάχους 4 mm	ΟΙΚ Ν\65.33.02	5.47	ΟΙΚ 6532	m2	750	121,16	90.870,00 €	
133	Επικάλυψη ανεμοφράκτη με φύλλο τύπου ETALBOND ή ισοδυνάμου, συνολικού πάχους 4 mm	ΟΙΚ Ν\65.33.03	5.48	ΟΙΚ 6532	m2	10	121,16	1.211,60 €	
134	Μεταλλικό πέτασμα περίφραξης Η/Μ εγκαταστάσεων δώματος.	ΟΙΚ Ν\65.44	5.49	ΟΙΚ 6401	m2	40	205,26	8.210,40 €	
135	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΟΙΚ Β\61.30	5.50	ΟΙΚ 6118	kg	5.770	2,80	16.156,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
136	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΟΙΚ Β\61.31	5.51	ΟΙΚ 6118	kg	1.740	2,50	4.350,00 €	
Σύνολο ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								858.518,20 €	858.518,20 €
6. ΟΜΑΔΑ Ζ : ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
137	Κρύσταλλα ασφαλείας Laminated(6+6) mm	ΟΙΚ ΝΥ76.22.05	6.01	ΟΙΚ7622	m2	10	56,76	567,60 €	
138	Καθρέπτες χώρων υγιεινής από επαργυρωμένους απρόσβλητους από την υγρασία υαλοπίνακες πάχους 6 mm.	ΟΙΚ ΝΥ76.22.06	6.02	ΟΙΚ 7609	m2	150	76,28	11.442,00 €	
139	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί εξωτερικοί υαλοπίνακες , απλοί και πολλαπλοί (LAMINATED) , συνολικού πάχους 23 mm , πάχους 3+3 +12(κενό) +5mm	ΟΙΚ Ν\76.27.05	6.03	ΟΙΚ 7609.2	m2	455	68,25	31.053,75 €	
140	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί εξωτερικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 25 mm, τύπου LAMINATED GLASSCON TRIPLEX FLOAT (3+3) mm και GLASSCON SECURIT 6 mm ή ισοδυνάμων, με ολική μεταξοτυπία.	ΟΙΚ Ν\76.27.06	6.04	ΟΙΚ 7609.2	m2	195	256,15	49.949,25 €	
141	Χρωματισμοί σπατουλαρισμοί τοίχων διά βερνικοχρώματος ριπολίνης σατινέ τύπου Perladin της BIBEΧρωμ ή ισοδυνάμου επί επιφανειών επιχρισμάτων ή γυψοσανίδων.	ΟΙΚ Ν\77.61.01	6.05	ΟΙΚ 7761	m2	1.000	13,59	13.590,00 €	
142	Χρωματισμοί σιδηρών επιφανειών δια εποξειδικού συστήματος δύο συστατικών της BIBEΧροM νίβεροχ high build ή ισοδύναμο με προηγούμενη χρήση νίβεροχ primer ή ισοδύναμο και τελική στρώση νίβετορ ή ισοδύναμο.	ΟΙΚ Ν\77.74.03	6.06	ΟΙΚ 7774	m2	30	16,55	496,50 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
143	Χρωματισμοί αφανών σιδηρών επιφανειών δια εποξειδικού συστήματος δύο συστατικών της BIBEXROM νίεροχ high build ή ισοδύναμο με προηγούμενη χρήση νίεροχ primer ή ισοδύναμο.	ΟΙΚ Ν\77.74.04	6.07	ΟΙΚ 7774	m2	130	13,47	1.751,10 €	
144	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών δια βερνικοχρώματος ριπολίνης νίετορ της BIBEXROM ή ισοδύναμο σε δύο στρώσεις, με προηγούμενη χρήση νίεροχ primer 200 ή ισοδύναμο.	ΟΙΚ Ν\77.74.05	6.08	ΟΙΚ 7774	m2	530	15,84	8.395,20 €	
145	Βερνικοχρωματισμοί γαλβανισμένων σιδηρών επιφανειών δια βερνικοχρώματος ριπολίνης νίετορ της BIBEXROM ή ισοδύναμο σε δύο στρώσεις, με προηγούμενη χρήση νίεροχ primer 200 ή ισοδύναμο.	ΟΙΚ Ν\77.74.06	6.09	ΟΙΚ 7774	m2	50	15,84	792,00 €	
146	Χρωματισμοί κοινοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή γυψοσανίδων διά πλαστικού χρώματος άνευ προηγουμένου σπατουλαρίσματος με αστάρι Viventur αι δύο χέρια χρώματος τύπου Super Neopal της ΒιβεχρΩΜ ή άλλο ισοδύναμο.	ΟΙΚ Ν\77.80.04	6.10	ΟΙΚ 7785.1	m2	4.550	11,51	52.370,50 €	
147	Χρωματισμοί σπατουλαριστοί επί επιφανειών επιχρισμάτων δια πλαστικού χρώματος τύπου Super Neopal της BIBEXROM ή ισοδύναμο	ΟΙΚ Ν\77.81.03	6.11	ΟΙΚ 7786.1	m2	5.660	13,59	76.919,40 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
148	Επένδυση με μονή ινογυψοσανίδα πάχους 10,0 mm τύπου Vidiwall της KNAUF ή άλλη ισοδύναμη, επί μεταλλικού σκελετού (που πληρώνεται ιδιαίτερα), οποιωνδήποτε διαστάσεων και σχεδίου.	ΟΙΚ Ν\78.05.10	6.12	ΟΙΚ 7809	m2	340	18,79	6.388,60 €	
149	Εξωτερικό σύστημα σκίασης με περσίδες του τύπου OPTIMA SO 2029 MTR με κασέτα 80 mm με ηλεκτροκίνητο μηχανισμό και πλαινούς οδηγούς ντίζες και ύφασμα screen σε RAL 7048 ή άλλου ισοδύναμου διαστάσεων 1,60X1,70 m.	ΟΙΚ NY78.14	6.13	ΟΙΚ 7813	τεμ.	90	1.150,00	103.500,00 €	
150	Ψευδοροφή από γυψόπλακες διάτρητες διαστάσεων 0,30X1,20 τύπου DANOGIPS DELGRAVIA πάχους 12,5 mm της KNAUF ή ισοδύναμου	ΟΙΚ NY78.30.03.01	6.14	ΟΙΚ 7809	m2	510	41,17	20.996,70 €	
151	Πρόσθετη εργασία για τη διαμόρφωση εσοχής "κουρτινιέρας"σε ψευδοροφή γυψοσανίδας	ΟΙΚ NY78.41	6.15	ΟΙΚ 7810	m	270	11,97	3.231,90 €	
152	Ψευδοροφή κυψελωτή από διατομές αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής τύπου WEISS HELLaS ή ισοδύναμου.	ΟΙΚ NY78.51.01	6.16	ΟΙΚ 6531	m2	80	97,12	7.769,60 €	
153	Θυρίδες επισκέψεως ψευδοροφής από γυψοσανίδες, ορθογωνική τύπου Alutor Knauf ή ισοδύναμου, από αλουμίνιο με επένδυση γυψοσανίδα διαστάσεων 600X600 mm.	ΟΙΚ NY78.61	6.17	ΟΙΚ 7810	τεμ.	1	185,40	185,40 €	
154	Επάλειψη διπλή επιφανειών σκυροδέματος με με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα, τύπου ESHACOAT 6S ή ισοδύναμου.	ΟΙΚ NY79.01.1	6.18	ΟΙΚ 7901	m2	365	2,75	1.003,75 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
155	Επάλειψη διπλή επιφανειών σκυροδέματος με στεγανοποιητικό ασφατικό βερνίκι, τύπου ΕΣΧΑΛΑΚ 50S ^Α ΕΣΧΑ ή ισοδύναμου	ΟΙΚ ΝΥ79.01.2	6.19	ΟΙΚ 7901	m2	340	4,64	1.577,60 €	
156	Στεγάνωση οριζοντίων επιφανειών με στεγανωτική μεμβράνη Ρ.Υ.Ο.οπλισμένη εσωτερικά με υαλόπλεγμα, ενδεικτικού τύπου SARNAFIL S327-12 ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ ΝΥ79.11.04	6.20	ΟΙΚ 7912	m2	110	21,26	2.338,60 €	
157	Επίστρωση επιφανειών δωματίων με ειδικά φύλλα (φράγμα υδρατμών) ενδεικτικού τύπου SaRnAnAp 2000 ή ισοδυνάμου.	ΟΙΚ ΝΥ79.11.05	6.21	ΟΙΚ 7912	m2	150	10,85	1.627,50 €	
158	Στεγάνωση οριζοντίων και κατακορύφων επιφανειών με στεγανωτική μεμβράνη τύπου ESHA ESXADIEN Π - Π 4 Kg/m ² ή ισοδυνάμου, οπλισμένη εσωτερικά με διπλό οπλισμό πολυεστέρα και επικάλυψη των επιφανειών με ειδικό φύλλο πολυαιθυλενίου.	ΟΙΚ ΝΥ79.11.06	6.22	ΟΙΚ 7912	m2	360	14,54	5.234,40 €	
159	Στεγάνωση οριζοντίων και κατακορύφων επιφανειών με στεγανωτική μεμβράνη τύπου ESHA ESXADIEN Π - Π 4 Kg/m ² ή ισοδυνάμου, οπλισμένη εσωτερικά με διπλό οπλισμό πολυεστέρα και επικάλυψη των επιφανειών με ειδικό φύλλο αλουμινίου και πολυαιθυλενίου.	ΟΙΚ ΝΥ79.11.07	6.23	ΟΙΚ 7912	m2	80	19,12	1.529,60 €	
160	Επίστρωση ασφατικής μεμβράνης τύπου ESXAPROTEX ή ισοδυνάμου, βάρους 4 KG/M ² , με εσωτερικό οπλισμό υαλοπίλημα 50 gr/m ² .	ΟΙΚ ΝΥ79.11.08	6.24	ΟΙΚ 7912	m2	360	10,69	3.848,40 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
161	Πλήρης επίστρωση αυτοκόλλητης ελαστομερούς στεγανωτικής μεμβράνης τύπου ΕΞΙ-ΙΑΣΤΙC-ΑΛ ή ισοδύναμου, βάρους 4 ΚG/Μ2, με επικάλυψη φύλλο αλουμινίου, οπλισμένης με πλέγμα από υαλοίνες.	ΟΙΚ Ν\79.11.09	6.25	ΟΙΚ 7912	m2	80	23,12	1.849,60 €	
162	Στεγανωτικό υλικό μάζας - πλαστικοποιητής τύπου PLASTOCRETE - Ν ή ισοδύναμος	ΟΙΚ Ν\79.21.01	6.26	ΟΙΚ 7921	kg	20	1,20	24,00 €	
163	Συγκολλητική εποξειδική ρητίνη για τη συγκόλληση παλαιού και νέου σκυροδέματος	ΟΙΚ Ν\79.25	6.27	ΟΙΚ 7903	Kg	60	33,93	2.035,80 €	
164	Αποκατάσταση ή ενίσχυση σε διάτμηση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση προδιαμορφωμένων γωνιών εκ ινοπλισμένων πολυμερών (σύνθετα συστήματα εφαρμογής)	ΟΙΚ Ν\79.25.01	6.28	ΟΙΚ 7914	τεμ.	1.810	141,65	256.386,50 €	
165	Αποκατάσταση ή ενίσχυση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση ινοπλισμένων πολυμερών (σύνθετα συστήματα εφαρμογής). Επικόλληση συνθετικών λωρίδων (ελάσματα από ίνες άνθρακα) συστήματος SIKΑ CarBodUr τύπος ανθρακοελάσμα τος SIKΑ CARBODUR, Μ 614 της SIKΑ ή ισοδύναμο.	ΟΙΚ Ν\79.25.02	6.29	ΟΙΚ 7914	m	80	57,40	4.592,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθέωσης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
166	Αποκατάσταση ή ενίσχυση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση ινοπλισμένων πολυμερών (σύνθετα συστήματα εφαρμογής). Επικόλληση συνθετικών λωρίδων (ελάσματα από ίνες άνθρακα) συστήματος SIKA CARBODUR, τύπος ανθρακοελάσματος SIKA CARBODUR, Μ 514 της SIKA ή ισοδύναμο.	OIK N\79.25.03	6.30	OIK 7914	m	540	54,38	29.365,20 €	
167	Αποκατάσταση ή ενίσχυση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα (ΔΟΚΩΝ) με χρήση ινοπλισμένων πολυμερών (σύνθετα συστήματα εφαρμογής).Επικόλληση συνθετικών υφασμάτων (εύκαμπτα υφάσματα από ίνες άνθρακα) συστήματος SIKA WRAP, τύπος ανθρακοϋφάσματος SIKAWRAP-230 C της SIKA ή ισοδυνάμου τύπου SINTECNO.	OIK N\79.25.04	6.31	OIK 7914	m2	945	79,03	74.683,35 €	
168	Αποκατάσταση ή ενίσχυση φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα (ΣΤΥΛΩΝ) με χρήση ινοπλισμένων πολυμερών συστήματος SIKA WRAP, τύπος ανθρακοϋφάσματος SIKAWRAP - 600 C της SIKA ή ισοδυνάμου τύπου της SINTECNO.	OIK N\79.25.05	6.32	OIK 7914	m2	530	82,49	43.719,70 €	
169	Επάλειψη (ή ψεκασμός) επιφανειών σκυροδέματος, με αναστολέα διαβρώσεως οπλισμών	OIK N\79.25.06	6.33	OIK 7921	m2	240	20,23	4.855,20 €	
170	Απομόνωση οιοδήποτε στοιχείου κατασκευής δια πλακών διογκωμένης πολυστερίνης, πάχους 3 cm .	OIK N\79.32.01	6.34	OIK 7932.1	m2	10	2,91	29,10 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
171	Απομόνωση οποιουδήποτε στοιχείου κατασκευής, διά ενισχυμένου οικοδομικού παπλώματος υαλοβάμβακα πάχους 5 cm	ΟΙΚ ΝΥ79.43	6.35	ΟΙΚ 7942	m2	275	5,35	1.471,25 €	
172	Απομόνωση οποιουδήποτε οριζοντίου στοιχείου κατασκευής, από πλάκες αφρώδους εξηλασμένης πολυστυρόλης τύπου Roof mate ή ισοδυνάμου, πάχους 5 cm.	ΟΙΚ ΝΥ79.46.01	6.36	ΟΙΚ 7932	m2	350	17,58	6.153,00 €	
173	Θερμομόνωση από πλάκες σκληρές ορυκτοβάμβακα, πάχους 50 mm, ελάχιστης πυκνότητας 145 Kg/m ³ τύπου ROOF DECKING SLAB ή ισοδυνάμου	ΟΙΚ ΝΥ79.56	6.37	ΟΙΚ 7932	m2	140	16,26	2.276,40 €	
174	Εσωτερική διαμόρφωση καμπίνας ανελκυστήρα σύμφωνα με τα Α 4157 Λ17.01 και Α4158 Λ17.02 σχέδια λεπτομερειών της μελέτης.	ΟΙΚ ΝΥ80.01	6.38	ΟΙΚ 6239	τεμ.	1	6.000,00	6.000,00 €	
175	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ ΒΥ78.05.01	6.39	ΟΙΚ7809	m2	10	11,60	116,00 €	
176	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ ΒΥ78.05.04	6.40	ΟΙΚ 7809	m2	380	13,80	5.244,00 €	
177	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ ΒΥ78.05.05	6.41	ΟΙΚ 7809	m2	70	15,00	1.050,00 €	
178	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ ΒΥ78.10.02	6.42	ΟΙΚ7809	m2	370	28,00	10.360,00 €	
179	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x600 mm	ΟΙΚ ΒΥ78.30.03	6.43	ΟΙΚ 7809	m2	230	19,00	4.370,00 €	
180	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΟΙΚ ΒΥ78.34	6.44	ΟΙΚ7809	m2	2.790	20,00	55.800,00 €	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
181	Γεωφάσματα μή υφαντά, βάρους 205 gr/m2	ΟΙΚ ΒΥ79.15.03	6.45	ΟΙΚ 7914	m2	80	2,70	216,00 €	
Σύνολο ΟΜΑΔΑ Ζ : ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								917.156,45 €	917.156,45 €
Αθροισμα								2.787.013,83 €	
Γενικό Σύνολο								2.787.013,83 €	
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001								2.787.013,83 €	

ΜΑΡΟΥΣΙ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2013

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αναπληρωτής
Προϊστάμενος Τμήματος

ΔΕΚΤΗΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΕΠΕ

Μιχαήλ Κωστάκης
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την με αριθμό πρωτ. Φ.473/2631/105405/ΣΤ3/30.07.2013 Υπουργική Απόφαση

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Νικόλαος Πολυκαρπίδης
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ