

ΕΡΓΟ : Εγκατάσταση ανελκυστήρα ΑμεΑ στο κτίριο
Αμφιθεάτρων της Ιατρικής Σχολής

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. Ομάδα Α: Χωματοουργικά, καθαίρεσεις									
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	01	m3	2	25,95	51,9	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	02	m3	13,3	10,2	135,66	
3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	03	m3	4	4,5	18	
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	04	m3	1,5	21,4	32,1	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	05	m3	13,3	0,9	11,97	
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	06	m3	2	5	10	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	07	m3	1,4	61,7	86,38	
8	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	08	m2	10	7,9	79	
9	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	09	m2	3	5,6	16,8	
10	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	10	m2	18	16,8	302,4	
11	Εισφορά για την εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΚΚ (απόβλητα καθαίρεσης - μικτά ρεύματα υλικών)	ΝΑΟΙΚ Ν\25.02	ΟΙΚ 2252	11	ton	27	3,02	81,54	
Σύνολο : 1. Ομάδα Α: Χωματοουργικά, καθαίρεσεις								825,75	825,75
2. Ομάδα Β: Σκυροδέματα, χαλικοδέματα, γαρμπιλοδέματα, λιθοδέματα, και κονιοδέματα									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΝΑΟΙΚ 32.01.07	ΟΙΚ 3216	12	m3	4	112	448	
2	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	13	m3	1	101	101	
3	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3 , για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.25.04	ΟΙΚ 3223.A.6	14	m3	5	32	160	
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	15	m2	25	13	325	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα S500s	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	16	kg	400	0,8	320	
Σε μεταφορά								1.354,00	825,75

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								1.354,00	825,75
6	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	17	m2	25	2,2	55	
Σύνολο : 2. Ομάδα Β: Σκυροδέματα, χαλικοδέματα, γαρμπιλοδέματα, λιθοδέματα, και κονιοδέματα								1.409,00	1.409,00
3. Ομάδα Γ: Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα.									
1	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ 71.81	ΟΙΚ 7181	18	MM	7	11,2	78,4	
2	Πετάσματα πλαγκοκάλυψης τύπου sandwich	ΝΑΟΙΚ 72.80	ΟΙΚ 7231	19	m2	77	45	3465	
Σύνολο : 3. Ομάδα Γ: Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα.								3.543,40	3.543,40
4. Ομάδα Δ: Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες									
1	Εργασίες αποκατάστασης δικτύων θέρμανσης, ύδρευσης, ηλεκτροδότησης, μεταφορά κλιματιστικών μονάδων, οδεύσεων γραμμών ισχυρών, ασθενών ρευμάτων (πυρανίχνευση, τηλέφωνο-data) κλπ	ΑΤΗΕ Ν18000.1	ΗΛΜ 49	20	TEM	1	1400	1400	
2	Ανελκυστήρας μηχανικός τύπου MRL 8 ατόμων, ωφέλιμου φορτίου ανύψωσης 600Kgr, 3 στάσεων με διαστάσεις θαλάμου 110x140cm	ΑΤΗΕ Ν19003.1.3	ΗΛΜ 63	21	TEM	1	19000	19000	
Σύνολο : 4. Ομάδα Δ: Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες								20.400,00	20.400,00
5. Ομάδα Ε: Επενδύσεις, επιστρώσεις.									
1	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ 72.65	ΟΙΚ 6401	22	m2	6	45	270	
Σύνολο : 5. Ομάδα Ε: Επενδύσεις, επιστρώσεις.								270	270
6. Ομάδα ΣΤ: Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές.									
1	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	23	kg	600	2,7	1620	
2	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	24	kg	3700	2,8	10360	
Σύνολο : 6. Ομάδα ΣΤ: Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές.								11.980,00	11.980,00
7. Ομάδα Ζ: Λοιπά, τελειώματα.									
1	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	25	m2	9,8	1,7	16,66	
2	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	26	m2	8	10,1	80,8	
3	Εφαρμογή πυρίμαχης επίστρωσης επί σιδηρών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.93	ΟΙΚ 7744	27	kg	250	22,5	5625	
Σύνολο : 7. Ομάδα Ζ: Λοιπά, τελειώματα.								5.722,46	5.722,46
Σε μεταφορά									44.150,61

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Άθροισμα									44.150,61
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	7.947,11
Άθροισμα									52.097,72
Απρόβλεπτα								15,00%	7.814,66
Άθροισμα									59.912,38
ΦΠΑ								24,00%	14.378,97
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									74.291,35

Θεσσαλονίκη, /..... /2018

Οι συντάξαντες

Στουραϊτης Ευάγγελος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

Χρυσανθοπούλου Άννα
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Θεσσαλονίκη, /..... /2018

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
Προγραμματισμού και Μελετών

Τζανάκη Στυλιανή
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ

Θεσσαλονίκη, /..... /2018

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Μελετών και Εκτέλεσης
Έργων

Τζανάκη Στυλιανή
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ