

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ									
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]
1.1.Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1.1.1 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	1	m3	20,00	22,53	450,60	
2	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	2	m3	60,00	15,70	942,00	
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	3	m3	10,00	58,28	582,80	
4	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.20.02	ΟΙΚ 2237	4	m2	35,00	11,20	392,00	
5	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	5	m2	16,00	16,80	268,80	
6	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΝΑΟΙΚ 22.50	ΟΙΚ 2275	6	m2	100,00	5,60	560,00	
7	Αποξήλωση φύλλων επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 22.52N	ΟΙΚ 2275	7	m2	150,00	3,00	450,00	
8	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	8	kg	500,00	0,35	175,00	
9	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	9	m2	30,00	5,60	168,00	
10	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	10	kg	11.100,00	0,35	3.885,00	
11	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	11	m2	630,00	5,60	3.528,00	
12	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου	ΝΑΟΙΚ 23.06	ΟΙΚ 2303	12	m2	100,00	9,00	900,00	
13	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	13	ton.km	300,00	0,35	105,00	
14	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	ΟΙΚ 1101	14	ton	25,00	13,50	337,50	
Σύνολο : 1.1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								12.744,70	12.744,70
1.1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
15	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	1	m3	10,00	95,00	950,00	
16	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	2	m2	40,00	15,70	628,00	
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	3	kg	550,00	1,07	588,50	
18	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	4	m	120,00	19,70	2.364,00	
Σε μεταφορά								4.530,50	12.744,70

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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							4.530,50	12.744,70
19	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.04	ΟΙΚ 4664.1	5	m2	250,00	33,50	8.375,00	
20	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	6	m2	500,00	13,50	6.750,00	
	Σύνολο : 1.1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							19.655,50	19.655,50
	1.1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ- ΜΟΝΩΣΕΙΣ								
21	Σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης πιστοποιημένο κατά EN13499, EN13500 και ΕΛΟΤ, με πετροβαμβάκα τύπου FIBRANgeo BP-ETICS plus με πυκνότητα 90-105 kg/μ3, πάχους 8cm και χρωματιστό ακρυλικό σοβά τύπου Weber κοκκομετρίας 1,5mm	ΝΑΟΙΚ Ν179.47	ΟΙΚ 7934	1	m2	450,00	35,00	15.750,00	
22	Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich	ΝΑΟΙΚ 72.80	ΟΙΚ 7231	2	m2	560,00	45,00	25.200,00	
23	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ 72.65	ΟΙΚ 6401	3	m2	300,00	45,00	13.500,00	
24	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από καθρόνια, από λωρίδες πλάτους από 8,01 έως 12,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.20.02	ΟΙΚ 5322	4	m2	40,00	30,40	1.216,00	
25	Επενδύσεις με ξυλεία ραμποτέ	ΝΑΟΙΚ 52.41ΣΧ	ΟΙΚ 5241	5	m2	60,00	49,91	2.994,60	
26	Αντιπυρική επάλειψη ξυλίνων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.94	ΟΙΚ 7744	6	m2	700,00	22,50	15.750,00	
27	Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.96	ΟΙΚ 7744	7	m2	700,00	2,80	1.960,00	
28	Τρίψιμο βερνίκωμα διαγράμμιση δαπέδου γυμναστηρίου	ΝΑΟΙΚ 77.71.03Α		8	m2	700,00	12,83	8.981,00	
29	Ψευδοροφή ισόπεδη με πυράντοχες υψοσανίδες πάχους τουλάχιστον 40mm	ΟΙΚ 7810Β	ΟΙΚ 7810	9	m2	25,00	41,99	1.049,75	
30	Μόνωση με πλάκες πετροβάμβακα 8εκ.	ΟΙΚ 7934Β	ΟΙΚ 7834	10	m2	25,00	33,09	827,25	
	Σύνολο : 1.1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ- ΜΟΝΩΣΕΙΣ							87.228,60	87.228,60
	1.1.4. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ- ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
31	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	1	kg	20.000,00	2,80	56.000,00	
32	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	2	kg	1.000,00	3,40	3.400,00	
33	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2"	ΝΑΟΙΚ 64.10.03	ΟΙΚ 6413	3	MM	100,00	16,80	1.680,00	
34	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6430	4	kg	65,00	3,10	201,50	
	Σύνολο : 1.1.4. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ- ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							61.281,50	61.281,50
	1.1.5. ΛΟΙΠΑ- ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
35	Πλήρες κούφωμα αλουμινίου τύπου ΕΤΕΜ Ε 40 (υαλοστάσιο και υαλοπίνakas) ανοίγματος κτηρίου	ΟΙΚ Ν176.27.3	ΟΙΚ 7181	1	MM	140,00	300,00	42.000,00	
36	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 62.50	ΟΙΚ 6236	2	m2	18,00	200,00	3.600,00	
37	Περσιδωτά προπετάσματα	ΝΑΟΙΚ 78.13	ΟΙΚ 7813	3	m2	100,00	25,90	2.590,00	
	Σε μεταφορά							48.190,00	180.910,30

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								48.190,00	180.910,30
38	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	4	m2	250,00	9,00	2.250,00	
39	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	5	m2	250,00	10,10	2.525,00	
40	Ποδιές παραθύρων εκ μαρμάρου σκληρού	ΟΙΚ 7532	ΟΙΚ 7532	6	m2	10,00	208,08	2.080,80	
41	Θύρες μεταλλικές πυρασφάλειας	ΝΑΟΙΚ 6260N	ΟΙΚ 6236	7	m2	2,00	400,00	800,00	
Σύνολο : 1.1.5. ΛΟΙΠΑ- ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								55.845,80	55.845,80
Σύνολο : 1.1.Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								236.756,10	
1.2.B ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1.2.1. ΘΕΡΜΑΝΣΗ- ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ									
42	Εξωτερική μονάδα κλιματισμού VRV 24HP ονομαστικής απόδοσης 67,2 kW διαιρούμενου τύπου για ψύξη, θέρμανση, κατακόρυφου ή οριζόντιου τύπου	ΑΤΗ Ν8562.1.14.7		1	Τεμ.	2,00	8.984,20	17.968,40	
43	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού κρυφού τύπου αεραγωγών υψηλής στατικής, ψυκτικής ικανότητας 28.0kW και θερμικής ικανότητας 31.5kW	ΑΤΗ Ν8531.3.1		2	Τεμ.	4,00	2.384,20	9.536,80	
44	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού τοίχου, ψυκτικής ικανότητας 4.5kW και θερμικής ικανότητας 5.0kW	ΑΤΗ Ν8531.4.4.1	ΗΛΜ 7	3	Τεμ.	1,00	491,42	491,42	
45	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού τοίχου, ψυκτικής ικανότητας 2.8kW και θερμικής ικανότητας 3.2kW	ΑΤΗ Ν8531.4.2.1		4	Τεμ.	4,00	458,42	1.833,68	
46	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού τύπου κονσόλας δαπέδου, ψυκτικής ικανότητας 2.8kW και θερμικής ικανότητας 3.2kW	ΑΤΗ Ν8531.4.2.2		5	Τεμ.	2,00	491,42	982,84	
47	Εναλλάκτης αέρα - αέρα, παροχής νωπού αέρα 2000 C.M.F.	ΑΤΗ Ν8563.8.7	ΗΛΜ 40	6	Τεμ.	4,00	3620,26	14.481,04	
48	Μονάδα χειρισμού εσωτερικής μονάδας κλιματισμού - εναλλάκτη, εξαερισμού	ΑΤΗ Ν8647.1.2	ΗΛΜ 40	7	Τεμ.	15,00	134,21	2.013,15	
Σε μεταφορά								47.307,33	236.756,10

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρηση ς	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							62.990,75	236.756,10
66	Δοχείο αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης, κυλινδρικό, τύπου θερμαντήρα, τριπλής ενεργείας, Χωρητικότητας 500 lt	ΑΤΗΕ 8473.40.5		25	Τεμ.	1	636,44	636,44	
67	Φίλτρο νερού, διαχωριστής σωματιδίων με μόνωση Κοκλιωτό διαμέτρου 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν8611.1.5.1	ΗΛΜ 12	26	Τεμ.	1	139,71	139,71	
68	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1 ins	ΑΤΗΕ 8125.1.3	ΗΛΜ 11	27	Τεμ.	1	25,80	25,80	
69	Σφαιρική βαλβίδα (δίκλειδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	ΑΤΗΕ Ν8106.3	ΗΛΜ 11	28	Τεμ.	10	19,16	191,60	
Σύνολο : 1.2.1. ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ								63.984,30	63.984,30
1.2.2. ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ									
70	Πλήρης εγκατάσταση δικτύου αεραγωγών κλιματισμού - εξασρισμού	ΑΤΗΕ Ν8537.1.1	ΗΛΜ 34	1	Kg	1200	8,71	10.452,00	
71	Στόμιο προσαγωγής κυκλικού αεραγωγού μεγάλου βεληνεκούς Φ195, Φ443	ΑΤΗΕ 8541.3.2.1		2	Τεμ.	16	360,73	5.771,68	
72	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και με εσωτερικό διάφραγμα Διαστάσεων 16 ins X 24 ins Από αλουμίνιο	ΑΤΗΕ 8541.1.100.2	ΗΛΜ 36	3	Τεμ.	8	138,85	1.110,80	
Σύνολο : 1.2.2. ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ								17.334,48	17.334,48
1.2.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ									
73	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέας LED ισχύος 463W	ΑΤΗΕ Ν8981.9.1		1	Τεμ.	16	2750,65	44.010,40	
74	Πίνακας και αυτοματισμοί συστήματος φωτισμού on/off - 4 στάθμες	ΑΤΗΕ Ν8224.1		2	Τεμ.	1	8050,65	8.050,65	
75	Φωτιστικό LED στεγανό, ορατής τοποθέτησης ισχύος 17W	ΑΤΗΕ ν8973.3.5.2		3	Τεμ.	7	110,97	776,79	
76	Φωτιστικό LED στεγανό, ορατής τοποθέτησης ισχύος 20W	ΑΤΗΕ Ν8973.3.5.1		4	Τεμ.	42	127,29	5.346,18	
77	Φωτιστικό LED στεγανό, ορατής τοποθέτησης ισχύος 57W	ΑΤΗΕ Ν8973.3.5.3		5	Τεμ.	9	151,77	1.365,93	
78	Συμβατικός αισθητήρας κίνησης παρουσίας	ΑΤΗΕ Ν9600.2.4		6	Τεμ.	7	46,7	326,90	
79	Ηλεκτρικός πίνακας χωνευτός πλήρης 26 έως 30 αναχωρήσεων.	ΑΤΗΕ Ν8843.2.6	ΗΛΜ 52	7	Τεμ.	1	4767,23	4.767,23	
80	Ηλεκτρικός πίνακας χωνευτός πλήρης 6 έως 10 αναχωρήσεων.	ΑΤΗΕ Ν8843.2.2	ΗΛΜ 52	8	Τεμ.	1	1613,55	1.613,55	
81	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.2	ΗΛΜ 44	9	m	800	1,27	1.016,00	
82	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 2,5 mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.3	ΗΛΜ 44	10	m	600	1,37	822,00	
83	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 4 mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.4	ΗΛΜ 44	11	m	650	1,54	1.001,00	
84	Καλώδιο τύπου NYM μονοπολικό Διατομής:1 X 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8766.1.1	ΗΛΜ 46	12	m	20	3,17	63,40	
85	Καλώδιο τύπου NYM μονοπολικό Διατομής:1 X 2,5 mm2	ΑΤΗΕ 8766.1.2	ΗΛΜ 46	13	m	20	3,29	65,80	
Σε μεταφορά								69.225,83	318.074,88
								Σελίδα 5 από 6	

A/A	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	A.T.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	Από μεταφορά							69.225,83	318.074,88
86	Καλώδιο τύπου NYM μονοπολικό Διατομής:1 Χ 4 mm2	ΑΤΗΕ 8766.1.3	ΗΛΜ 46	14	m	20	4,07	81,40	
87	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 10 mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.6	ΗΛΜ 44	15	m	100	2,54	254,00	
88	Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος Διατομής: 16 mm2	ΑΤΗΕ 8751.2.3	ΗΛΜ 44	16	m	400	3,98	1.592,00	
89	Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος Διατομής: 50 mm2	ΑΤΗΕ 8751.2.6	ΗΛΜ 44	17	m	100	9,4	940,00	
90	Καλώδιο τύπου LiYCY 2x1.5 mm2 Διπολικό - Διατομής 2 Χ 1,5 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.2.1.1	ΗΛΜ 47	18	m	300	4,48	1.344,00	
91	Εσχάρα καλωδίων διάτρητη, πλήρης, με ειδικά εξαρτήματα σχηματισμού-στήριξης. Βαρέως τύπου, από λαμαρίνα DKP γαλβανισμένη εν θερμώ μετά την κατασκευή κατά DIN 50976. Ύψους πλευρικού τοιχώματος 35 mm, πλάτους 100 mm, πάχος ελάσματος 1,25 mm	ΑΤΗΕ Ν8739.13.1.2Γ	ΗΛΜ 34	19	m	150	38,02	5.703,00	
92	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC σπирαλ Διαμέτρου 16 mm	ΑΤΗΕ 8733.2.3	ΗΛΜ 41	20	m	100	7,78	778,00	
93	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC σπирαλ Διαμέτρου 36 mm	ΑΤΗΕ 8733.2.6	ΗΛΜ 41	21	m	50	11,88	594,00	
	Σύνολο : 1.2.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ							80.512,23	80.512,23
	1.2.4. ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ								
94	Κέντρο πυρανίχνευσης 4 ζωνών	ΑΤΗΕ Ν9531.4		1	Τεμ.	1	482,68	482,68	
95	Ανιχνευτής ιονισμού	ΗΛΜ 062	ΗΛΜ 62	2	Τεμ.	1	136,42	136,42	
96	Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής απλός	ΑΤΗΕ Ν62.2.1	ΗΛΜ 62	3	Τεμ.	1	26,77	26,77	
97	Ηλεκτρική σειράνα συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν9533.2		4	Τεμ.	2	69,71	139,42	
98	Φωτεινός επαναλήπτης LED	ΑΤΗΕ	ΗΛΜ 60	5	Τεμ.	2	66,5	133,00	
99	Πατητό κομβίο συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν9533.1		6	Τεμ.	6	131,13	786,78	
100	Φωτιστικό ασφαλείας Φωτιστικό ασφαλείας κοινό	ΑΤΗΕ Ν8987.1	ΗΛΜ 59	7	Τεμ.	8	67,31	538,48	
101	Φωτιστικό ασφαλείας Φωτιστικό ασφαλείας 18 W 'εξόδου'	ΑΤΗΕ Ν8987.2		8	Τεμ.	19	52,46	996,74	
102	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	ΗΛΜ 19	9	Τεμ.	9	37,78	340,02	
103	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 12 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.3	ΗΛΜ 19	10	Τεμ.	2	58,88	117,76	
104	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8202.2	ΗΛΜ 19	11	Τεμ.	2	69,68	139,36	
105	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα,αυτόματος,με κεφαλή sprinkler γομώσεως 12 kg	ΑΤΗΕ Ν8202.1.3	ΗΛΜ 19	12	Τεμ.	1	77,03	77,03	
106	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχος ή	ΗΛΜ 020	ΗΛΜ 20	13	Τεμ.	3	288,62	865,86	
107	Σταθμός Ειδικών Πυροσβεστικών Εργαλείων και Μέσων (ΣΕΠΕΜ) τύπου Α, επίτοιχος ή χωνευτός, πλήρης.	ΑΤΗΕ Ν8204.30.1	ΗΛΜ 20	14	Τεμ.	1	195,82	195,82	
108	Πυροσβεστικό πιεστικό συγκρότημα παροχής 23 m3/h και μανομετρικ	ΑΤΗΕ Κ22.1.1	ΗΛΜ 21	15	Τεμ.	1	13940,52	13.940,52	
109	Δεξαμενή πυρόσβεσης από λαμαρίνα μαύρη	ΑΤΗΕ Κ8456.4.1	ΗΛΜ 29	16	Kg	1400,00	4,71	6.594,00	
110	Δίκруνο τροφοδότησης υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου από την Π.Υ., πλήρες	ΑΤΗΕ Κ8203.5.1	ΗΛΜ 49	17	Τεμ.	1	279,90	279,90	
111	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ 8125.1.6	ΗΛΜ 11	18	Τεμ.	1	49,82	49,82	
112	Σφαιρική βαλβίδα (βάνα) ορειχάλκινη 2 ins	ΑΤΗΕ Κ8104.4.1	ΗΛΜ 11	19	Τεμ.	2	70,22	140,44	
113	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος, χωρίς ραφή διαμέτρου 2 ins	ΑΤΗΕ Κ6421.1	ΗΛΜ 6	20	m	120	16,53	1.983,60	
114	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος, χωρίς ραφή διαμέτρου 2 1/2 ins	ΑΤΗΕ Κ6421.1	ΗΛΜ 6	21	m	40	19,50	780,00	
	Σύνολο : 1.2.4. ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ							28.744,42	28.744,42
	Σύνολο :1.2.Β ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							190.575,43	
Άθροισμα ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ + ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									427.331,53
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	76.919,68
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	504.251,21
Άθροισμα Αναθεώρηση									579.888,89
									8.820,79
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	588.709,68
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									730.000,00