

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. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες								
1	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1/2"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.1	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 1	m	1,00	12,80	12,80	
2	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 3/4"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.2	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 2	m	1,00	14,99	14,99	
3	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.3	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 3	m	1,00	18,87	18,87	
4	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1 1/4"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.4	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 4	m	1,00	22,74	22,74	
5	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 1 1/2"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.5	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 5	m	1,00	25,86	25,86	
6	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 2"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.7	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 6	m	1,00	31,18	31,18	
7	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 2 1/2"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.8	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 7	m	1,00	44,98	44,98	
8	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 3"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.9	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 8	m	1,00	55,60	55,60	
9	Σιδηροσωλήνας μαύρος άνευ ραφής ή γαλβανιζέ με ραφή 4"	ΑΤΗΕ ΚΙ8034.10	ΗΛΜ 4	ΗΛΜ.0 9	m	1,00	66,95	66,95	
10	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο 1/2"	ΑΤΗΕ ΚΙ8035.1	ΗΛΜ 6	ΗΛΜ.1 0	TEM	1,00	5,68	5,68	
11	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο 3/4"	ΑΤΗΕ ΚΙ8035.2	ΗΛΜ 6	ΗΛΜ.1 1	TEM	1,00	7,07	7,07	
12	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο 1"	ΑΤΗΕ ΚΙ8035.3	ΗΛΜ 6	ΗΛΜ.1 2	TEM	1,00	7,87	7,87	
13	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο 1 1/4"	ΑΤΗΕ ΚΙ8035.4	ΗΛΜ 6	ΗΛΜ.1 3	TEM	1,00	10,39	10,39	
14	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. 6atm διαμέτρου Φ100.	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.1.3	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.1 4	m	1,00	8,00	8,00	
15	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. 6atm διαμέτρου Φ125	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.1.4	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.1 5	m	1,00	10,00	10,00	
16	Πλαστικός σωλήνας από PPR (πολυπροπυλένιο), διατομής 25X3,5mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.3	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.1 6	m	1,00	10,10	10,10	
17	Πλαστικός σωλήνας από PPR (πολυπροπυλένιο), διατομής 32X4,4mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.4	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.1 7	m	1,00	13,78	13,78	
18	Πλαστικός σωλήνας από PPR (πολυπροπυλένιο), διατομής 40X5,5mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.5	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.1 8	m	1,00	16,76	16,76	
19	Πλαστικός σωλήνας από PPR (πολυπροπυλένιο), διατομής 50X6,9mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.6	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.1 9	m	1,00	19,65	19,65	
20	Πλαστικός σωλήνας από PPR (πολυπροπυλένιο), διατομής 63X8,6mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.7	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.2 0	m	1,00	25,68	25,68	
21	Πλαστικός σωλήνας από PPR (πολυπροπυλένιο), διατομής 75X10,3mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8042.8	ΗΛΜ 8	ΗΛΜ.2 1	m	1,00	40,84	40,84	
							Σε μεταφορά	469,79	

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								469,79	
22	Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με την χρήση αρίδας	ΑΤΗΕ ΚΙ8051.1.2	ΗΛΜ 2	ΗΛΜ.2 2	h	50,00	100,00	5.000,00	
23	Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με άντληση υδάτων	ΑΤΗΕ ΚΙ8051.1.3	ΗΛΜ 2	ΗΛΜ.2 3	h	30,00	140,00	4.200,00	
24	Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με την χρήση βιντεοσκοπίησης	ΑΤΗΕ ΚΙ8051.1.4	ΗΛΜ 2	ΗΛΜ.2 4	h	20,00	200,00	4.000,00	
25	Χαλυβδοσωλήνας φυσικού αερίου γαλβανισμένος EN10255 Medium διάστασης 1.25 "	ΑΤΗΕ ΘΙ8072.4	ΗΛΜ 6	ΗΛΜ.2 5	m	15,00	56,75	851,25	
26	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1/2ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.1	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.2 6	TEM	1,00	11,05	11,05	
27	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 3/4ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.2	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.2 7	TEM	1,00	12,35	12,35	
28	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.3	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.2 8	TEM	1,00	14,45	14,45	
29	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1 1/4 ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.4	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.2 9	TEM	1,00	21,47	21,47	
30	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.5	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 0	TEM	1,00	27,49	27,49	
31	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 2 ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.7	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 1	TEM	1,00	39,34	39,34	
32	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 2 1/2 ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.8	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 2	TEM	1,00	71,13	71,13	
33	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 3 ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.9	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 3	TEM	1,00	107,53	107,53	
34	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 4 ins	ΑΤΗΕ ΚΙ8104.10	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 4	TEM	1,00	170,53	170,53	
35	Σφαιρική βάννα (κρουνός) ορειχάλκινη, ολικής διατομής, κατάλληλη για φυσικό αέριο , διατομής 1 1/4".	ΑΤΗΕ ΘΙ8114.4		ΗΛΜ.3 5	TEM	3,00	43,73	131,19	
36	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος κοινός.	ΑΤΗΕ ΚΙ8138.1	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 6	TEM	1,00	9,00	9,00	
37	Κάνουλα ορειχάλκινη ενδεικτικού τύπου CIMPION	ΑΤΗΕ ΚΙ8138.01	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.3 7	TEM	1,00	7,00	7,00	
38	Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.3.2	ΗΛΜ 13	ΗΛΜ.3 8	TEM	1,00	70,31	70,31	
39	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	ΑΤΗΕ 8151.2	ΗΛΜ 14	ΗΛΜ.3 9	TEM	1,00	192,13	192,13	
40	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	ΑΤΗΕ 8153.2	ΗΛΜ 15	ΗΛΜ.4 0	TEM	1,00	98,72	98,72	
41	Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη	ΑΤΗΕ 8157.1	ΗΛΜ 14	ΗΛΜ.4 1	TEM	1,00	113,41	113,41	
42	Αποξήλωση νιπτήρα, καταιονιστήρα, ουρητηρίου, νιπτήρα, δοχείο πλύσεως και λεκάνη WC	ΑΤΗΕ ΚΙ8157.3.1	ΗΛΜ 14	ΗΛΜ.4 2	TEM	1,00	6,00	6,00	
Σε μεταφορά								15.624,14	

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							15.624,14	
43	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm	ΑΤΗΕ 8160.2	ΗΛΜ 17	ΗΛΜ.4 3	ΤΕΜ	1,00	164,74	164,74	
44	Σιφώνι νιπτήρα	ΑΤΗΕ 8160.5	ΗΛΜ 17	ΗΛΜ.4 4	ΤΕΜ	1,00	26,91	26,91	
45	Σιφώνι δαπέδου γίγας	ΑΤΗΕ ΚΙ8160.6	ΗΛΜ 17	ΗΛΜ.4 5	ΤΕΜ	1,00	20,00	20,00	
46	Μπαταρίες για UPS- πυροσβεστικά	ΑΤΗΕ ΚΙ8200.1.2	ΗΛΜ 34	ΗΛΜ.4 6	ΤΕΜ	29,00	210,00	6.090,00	
47	Μπαταρία επαναφορτιζόμενη μολύβδου 12V 3.2Ah για συστήματα πυρασφαλείας- συναγερμούς κλπ.	ΑΤΗΕ ΚΙ8200.5.3	ΗΛΜ 34	ΗΛΜ.4 7	ΤΕΜ	150,00	42,28	6.342,00	
48	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 12 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.3	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.4 8	ΤΕΜ	1,00	58,87	58,87	
49	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ ΚΙ8201.1.2	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.4 9	ΤΕΜ	1,00	44,44	44,44	
50	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8202.2	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.5 0	ΤΕΜ	1,00	69,69	69,69	
51	Συντήρηση πυροσβεστικού συγκροτήματος	ΑΤΗΕ ΚΙ8204.3	ΗΛΜ 20	ΗΛΜ.5 1	h	2,00	200,00	400,00	
52	Αναγόμευση πυροσβεστήρα κόνεως τύπου Ρα 6 kg	ΑΤΗΕ ΚΙ8207.1	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.5 2	ΤΕΜ	1,00	15,00	15,00	
53	Αναγόμευση πυροσβεστήρα κόνεως τύπου Ρα 50 kg	ΑΤΗΕ ΚΙ8207.3	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.5 3	ΤΕΜ	1,00	85,00	85,00	
54	Αναγόμευση πυροσβεστήρα τύπου CO2 6 kg	ΑΤΗΕ ΚΙ8207.4	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.5 4	ΤΕΜ	1,00	29,00	29,00	
55	Αναγόμευση πυροσβεστήρα κόνεως τύπου Ρα 50 kg	ΑΤΗΕ ΚΙ8207.5	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.5 5	μ3	1,00	40,00	40,00	
56	Αντιμετώπιση εκτάκτων προβλημάτων στον υποσταθμό μέσης και χαμηλής τάσης	ΑΤΗΕ ΚΙ8212.1		ΗΛΜ.5 6	ώρες	10,00	90,00	900,00	
57	Συντήρηση κλιματιστικών μονάδων TECNAIR-CLOSE CONTROL UNIT	ΑΤΗΕ ΚΙ8212.2		ΗΛΜ.5 7	κατ' αποκ οπή	0,20	3.600,00	720,00	
58	Συντήρηση ψυκτικών συγκροτημάτων Δημαρχιακού μεγάρου	ΑΤΗΕ ΚΙ8212.3		ΗΛΜ.5 8	κατ' αποκ οπή	0,20	7.300,00	1.460,00	
59	Πυρανιχνευτής θερμοδιαφορικός	ΑΤΗΕ ΚΙ8213	ΗΛΜ 17	ΗΛΜ.5 9	ΤΕΜ	1,00	47,89	47,89	
60	Χειραγγελητήρας πυρκαϊάς (κομβίο)	ΑΤΗΕ ΚΙ8214	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 0	ΤΕΜ	1,00	19,52	19,52	
61	Αλλαγή πυροκροτητή	ΑΤΗΕ ΚΙ8214.2	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 1	ΤΕΜ	1,00	50,00	50,00	
62	Έλεγχος φιαλών CO2	ΑΤΗΕ ΚΙ8214.3	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 2	ΤΕΜ	1,00	35,00	35,00	
63	Συσσωρευτής πυροσβεστικού συγκροτήματος 100 AH	ΑΤΗΕ ΚΙ8214.5	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 3	ΤΕΜ	3,00	155,00	465,00	
64	Αποξήλωση και επανεγκατάσταση φιαλών DRY CHEMICAL, INERGEN	ΑΤΗΕ ΚΙ8214.6	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 4	ΤΕΜ	1,00	690,00	690,00	
65	Σειρήνα- φάρος αναγγελίας πυρκαϊάς	ΑΤΗΕ ΚΙ8215	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 5	ΤΕΜ	1,00	33,68	33,68	
66	Πυρανιχνευτής οπτικός καπνού	ΑΤΗΕ ΚΙ8216	ΗΛΜ 17	ΗΛΜ.6 6	ΤΕΜ	1,00	37,89	37,89	
67	Σειρήνα- φάρος αναγγελίας πυρκαϊάς εξωτερική	ΑΤΗΕ ΚΙ8217	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.6 7	ΤΕΜ	1,00	66,68	66,68	
	Σε μεταφορά							33.535,45	

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							33.535,45	
68	Θερμαντικό σώμα PANEL 22/600/1000	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.1.4	ΗΛΜ 26	ΗΛΜ.6 8	ΤΕΜ	1,00	116,52	116,52	
69	Θερμαντικό σώμα PANEL 22/900/1000	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.2.4	ΗΛΜ 26	ΗΛΜ.6 9	ΤΕΜ	1,00	160,62	160,62	
70	Θερμαντικό σώμα PANEL 33/600/1000	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.3.4	ΗΛΜ 26	ΗΛΜ.7 0	ΤΕΜ	1,00	159,92	159,92	
71	Θερμαντικό σώμα PANEL 33/900/1000	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.4.4	ΗΛΜ 26	ΗΛΜ.7 1	ΤΕΜ	1,00	230,62	230,62	
72	Πρόφιλτρο τύπου Ζ , διαστάσεων 287X592X96mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.1	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 2	ΤΕΜ	8,00	29,81	238,48	
73	Πρόφιλτρο τυπου Ζ κεντρικής κλιματιστικής μονάδας 490X592X96mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.2	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 3	ΤΕΜ	2,00	41,82	83,64	
74	Πρόφιλτρο τύπου Ζ , διαστάσεων 592X592X48mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.3	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 4	ΤΕΜ	27,00	45,54	1.229,58	
75	Πρόφιλτρο τύπου Ζ , διαστάσεων 490X592X48mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.4	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 5	ΤΕΜ	67,00	39,84	2.669,28	
76	Πρόφιλτρο τύπου Ζ , διαστάσεων 287X592X48mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.5	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 6	ΤΕΜ	23,00	28,44	654,12	
77	Πρόφιλτρο τύπου Ζ , διαστάσεων 400X640X48mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.6	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 7	ΤΕΜ	1,00	35,66	35,66	
78	Πρόφιλτρο επίπεδο, διαστάσεων 287X592X24mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.7	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 8	ΤΕΜ	5,00	24,33	121,65	
79	Πρόφιλτρο τύπου Ζ , διαστάσεων 287X490X48mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.10.8	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.7 9	ΤΕΜ	1,00	26,40	26,40	
80	Σακόφιλτρο, διαστάσεων 592X592X535mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.11.1	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.8 0	ΤΕΜ	22,00	34,87	767,14	
81	Σακόφιλτρο, διαστάσεων 490X592X535mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.11.2	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.8 1	ΤΕΜ	53,00	30,07	1.593,71	
82	Σακόφιλτρο, διαστάσεων 287X592X535mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.11.3	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.8 2	ΤΕΜ	25,00	24,47	611,75	
83	Ιμάντες για ιμαντοκίνητους φυγοκεντρικούς ανεμιστήρες κλιματιστικών μονάδων, τύπου 1	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.11.4	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.8 3	ΤΕΜ	21,00	30,00	630,00	
84	Ιμάντες για ιμαντοκίνητους φυγοκεντρικούς ανεμιστήρες κλιματιστικών μονάδων, τύπου 2	ΑΤΗΕ ΚΙ8432.11.5	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.8 4	ΤΕΜ	13,00	35,00	455,00	
85	Χυτοσιδηρούς λέβητας θερμικής ισχύος 120.400 kcal/h	ΑΤΗΕ ΘΙ8444.2		ΗΛΜ.8 5	ΤΕΜ	1,00	3.777,10	3.777,10	
86	Αναλογικός καυστήρας φυσικού αερίου ισχύος έως τουλάχιστον 160 KW, διβάθμιο	ΑΤΗΕ ΣΙ8453.2		ΗΛΜ.8 6	ΤΕΜ	1,00	2.743,94	2.743,94	
87	Δοχείο διαστολής 50lt	ΑΤΗΕ ΚΙ8473.1.5	ΗΛΜ 23	ΗΛΜ.8 7	ΤΕΜ	1,00	161,66	161,66	
88	Δοχείο διαστολής 100lt	ΑΤΗΕ ΚΙ8473.1.7	ΗΛΜ 23	ΗΛΜ.8 8	ΤΕΜ	1,00	168,42	168,42	
89	Δοχείο διαστολής 200lt	ΑΤΗΕ ΚΙ8473.1.8	ΗΛΜ 23	ΗΛΜ.8 9	ΤΕΜ	1,00	208,42	208,42	
90	Δοχείο διαστολής 400lt	ΑΤΗΕ ΚΙ8473.1.11	ΗΛΜ 23	ΗΛΜ.9 0	ΤΕΜ	1,00	443,42	443,42	
91	Αυτόματος πληρώσης με μανόμετρο 3/4"	ΑΤΗΕ ΚΙ8474.1	ΗΛΜ 23	ΗΛΜ.9 1	ΤΕΜ	1,00	79,83	79,83	
92	Ασφαλιστική βαλβίδα υπερέπισης 1"	ΑΤΗΕ ΚΙ8477.3	ΗΛΜ 12	ΗΛΜ.9 2	ΤΕΜ	1,00	30,79	30,79	
93	Ασφαλιστική βαλβίδα υπερέπισης 1 1/2"	ΑΤΗΕ ΚΙ8477.4	ΗΛΜ 12	ΗΛΜ.9 3	ΤΕΜ	1,00	85,43	85,43	
	Σε μεταφορά							51.018,55	

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							51.018,55	
94	Τοπική κλιματιστική μονάδα νερού/αέρα, τύπου fan coil , παροχής 350 m3/h, Qh=2,00 KW και Qc=1,40 KW.	ΑΤΗΕ Θ\8530.1	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.9 4	ΤΕΜ	3,00	608,84	1.826,52	
95	Τοπική κλιματιστική μονάδα νερού/αέρα, τύπου fan coil , παροχής 460 m3/h, Qh=3,10 KW και Qc=2,50 KW.	ΑΤΗΕ Θ\8530.2	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.9 5	ΤΕΜ	3,00	663,84	1.991,52	
96	Τοπική κλιματιστική μονάδα νερού/αέρα, τύπου fan coil , παροχής 700 m3/h, Qh=4,30 KW και Qc=3,60 KW.	ΑΤΗΕ Θ\8530.3	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.9 6	ΤΕΜ	13,00	696,84	9.058,92	
97	Τοπική κλιματιστική μονάδα νερού/αέρα, τύπου fan coil , παροχής 740 m3/h, Qh=5,20 KW και Qc=3,70 KW.	ΑΤΗΕ Θ\8530.4	ΗΛΜ 32	ΗΛΜ.9 7	ΤΕΜ	1,00	777,55	777,55	
98	Θερμική μόνωση καπναγωγών	ΑΤΗΕ Κ\8539.3.4.2	ΗΛΜ 40	ΗΛΜ.9 8	m2	1,00	18,94	18,94	
99	Αποξήλωση, μεταφορά, εγκατάσταση τοπικών κλιματιστικών συσκευών τύπου split units και fan coils.	ΑΤΗΕ Κ\8558.1	ΗΛΜ 30	ΗΛΜ.9 9	ΤΕΜ	1,00	100,00	100,00	
100	Συντήρηση - επισκευή & ρύθμιση τοπικών κλιματιστικών μονάδων split units (τοιχώ - δαπέδου - οροφής)	ΑΤΗΕ Κ\8558.2	ΗΛΜ 30	ΗΛΜ.1 00	ΤΕΜ	1,00	80,00	80,00	
101	Συντήρηση - επισκευή & ρύθμιση τοπικών κλιματιστικών μονάδων fan coil units	ΑΤΗΕ Κ\8558.3	ΗΛΜ 30	ΗΛΜ.1 01	ΤΕΜ	1,00	40,00	40,00	
102	Εξοδος με τον ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμαντικού ή ψυκτικού νερού από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή διαμέτρου διανομέως ή συλλέκτη 310/324 mm	ΑΤΗΕ 8602.1	ΗΛΜ 6	ΗΛΜ.1 02	ΤΕΜ	4,00	124,81	499,24	
103	Κυκλοφορητής νερού παροχής 0-5m3/h	ΑΤΗΕ Κ\8605.1.2.2	ΗΛΜ 21	ΗΛΜ.1 03	ΤΕΜ	1,00	353,42	353,42	
104	Κυκλοφορητής νερού παροχής 6-18m3/h	ΑΤΗΕ Κ\8605.3.2.2	ΗΛΜ 21	ΗΛΜ.1 04	ΤΕΜ	1,00	1.273,42	1.273,42	
105	Κυκλοφορητής νερού παροχής 7-30m3/h	ΑΤΗΕ Κ\8605.4.2.2	ΗΛΜ 21	ΗΛΜ.1 05	ΤΕΜ	1,00	1.573,42	1.573,42	
106	Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm	ΑΤΗΕ 8641	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.1 06	ΤΕΜ	1,00	17,61	17,61	
107	Ανιχνευτής φυσικού αερίου	ΑΤΗΕ Κ\8646.2.2	ΗΛΜ 31	ΗΛΜ.1 07	ΤΕΜ	1,00	78,87	78,87	
108	Συσκευή αδιάλειπτης τροφοδοσίας	ΑΤΗΕ Κ\8646.4	ΗΛΜ 31	ΗΛΜ.1 08	ΤΕΜ	1,00	122,93	122,93	
109	Εβδομαδιαίος Θερμοστάτης χώρου	ΑΤΗΕ Κ\8647.1	ΗΛΜ 12	ΗΛΜ.1 09	ΤΕΜ	1,00	89,14	89,14	
110	Αισθητήριο στάθμης (Ηλεκτρόδιο στάθμης Inox Σπείραμα)	ΑΤΗΕ Κ\8649.1	ΗΛΜ 12	ΗΛΜ.1 10	ΤΕΜ	1,00	6,50	6,50	
111	Θερμόμετρο εμβαπτίσεως με καύθιο	ΑΤΗΕ Κ\8651.1	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.1 11	ΤΕΜ	1,00	25,95	25,95	
112	Μανόμετρο 0-10 bar	ΑΤΗΕ Κ\8651.2	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.1 12	ΤΕΜ	1,00	25,95	25,95	
113	Υδροστάτης επαφής	ΑΤΗΕ Κ\8656.1	ΗΛΜ 31	ΗΛΜ.1 13	ΤΕΜ	1,00	36,20	36,20	
	Σε μεταφορά							69.014,65	

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							69.014,65	
114	Υδροστάτης διπλός εμβαπτιζόμενος	ΑΤΗΕ ΚΙ8656.2	ΗΛΜ 31	ΗΛΜ.1 14	ΤΕΜ	1,00	48,80	48,80	
115	Εκκένωση-Πλήρωση δικτύου θέρμανσης	ΑΤΗΕ ΚΙ8693.2	ΗΛΜ 28	ΗΛΜ.1 15	ΤΕΜ	1,00	103,12	103,12	
116	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση καυστήρα ισχύος 400.000Kcal/h	ΑΤΗΕ ΚΙ8693.3	ΗΛΜ 28	ΗΛΜ.1 16	ΤΕΜ	1,00	103,12	103,12	
117	Ρύθμιση καυστήρα ισχύος 400.000Kcal/h	ΑΤΗΕ ΚΙ8693.4	ΗΛΜ 28	ΗΛΜ.1 17	ΤΕΜ	3,00	214,08	642,24	
118	Αποξήλωση λεβητοστασίου με χυτοσιδηρό λέβητα και κυκλοφορητή πλήρης	ΑΤΗΕ ΘΙ8695	ΗΛΜ 28	ΗΛΜ.1 18	ΤΕΜ	1,00	878,90	878,90	
119	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 13,5mm	ΑΤΗΕ 8732.2.2	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 19	m	1,00	3,17	3,17	
120	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 23mm	ΑΤΗΕ 8732.2.4	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 20	m	1,00	4,86	4,86	
121	Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 2,5Χ2,5cm	ΑΤΗΕ ΚΙ8732.1	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 21	m	1,00	4,00	4,00	
122	Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 4,0Χ4,0cm	ΑΤΗΕ ΚΙ8732.2	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 22	m	1,00	5,50	5,50	
123	Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 6Χ10cm	ΑΤΗΕ ΚΙ8732.3	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 23	m	1,00	8,50	8,50	
124	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος ευθύς 29mm	ΑΤΗΕ 8734.1.4	ΗΛΜ 42	ΗΛΜ.1 24	m	1,00	13,69	13,69	
125	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	ΑΤΗΕ 8735.2.1	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 25	ΤΕΜ	1,00	3,89	3,89	
126	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 Χ 80mm	ΑΤΗΕ 8735.2.2	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 26	ΤΕΜ	1,00	4,76	4,76	
127	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.2	ΗΛΜ 44	ΗΛΜ.1 27	m	1,00	1,28	1,28	
128	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.3	ΗΛΜ 44	ΗΛΜ.1 28	m	1,00	1,38	1,38	
129	Καλώδιο ΝΥΜ 2Χ1,5 mm2	ΑΤΗΕ ΚΙ8766.2.1	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.1 29	m	1,00	1,88	1,88	
130	Καλώδιο ΝΥΜ 3Χ6 mm2	ΑΤΗΕ ΚΙ8766.3.4	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.1 30	m	1,00	5,10	5,10	
131	Καλώδιο ΝΥΜ 3Χ10 mm2	ΑΤΗΕ ΚΙ8766.3.5	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.1 31	m	1,00	8,10	8,10	
132	Καλώδιο ΝΥΜ 5Χ2,5 mm2	ΑΤΗΕ ΚΙ8766.5.2	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.1 32	m	1,00	4,80	4,80	
133	Καλώδιο ΝΥΜ 5Χ6 mm2	ΑΤΗΕ ΚΙ8766.5.4	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.1 33	m	1,00	9,30	9,30	
134	Καλώδιο ΝΥΥ 4Χ16 mm2	ΑΤΗΕ ΚΙ8774.5.6	ΗΛΜ 47	ΗΛΜ.1 34	m	1,00	17,10	17,10	
135	Καλώδιο τύπου Α-2Υ(st)2Υ τηλεφωνικό	ΑΤΗΕ ΚΙ8797.1.1	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.1 35	m	1,00	2,42	2,42	
136	Καλώδιο UTP CAT 5E	ΑΤΗΕ ΚΙ8797.1.1.1	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.1 36	m	1,00	2,90	2,90	
137	Εγκατάσταση δικτύου δομημένης καλωδίωσης	ΑΤΗΕ ΚΙ8797.1.2	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.1 37	ανά θέση	1,00	50,00	50,00	
138	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ 8801.1.1	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.1 38	ΤΕΜ	1,00	4,06	4,06	
	Σε μεταφορά							70.947,52	

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							70.947,52	
139	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομπατέρ ή αλλέ ρετούρ	ΑΤΗΕ 8801.1.4	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.1 39	ΤΕΜ	1,00	5,84	5,84	
140	Αντικατάσταση οιοιδήποτε φωτιστικού σημείου τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ ΚΙ8801.1.1	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.1 40	ΤΕΜ	1,00	6,00	6,00	
141	Διακόπτης ορατός εντάσεως 10 Α, τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ ΚΙ8806.1.1	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.1 41	ΤΕΜ	1,00	6,72	6,72	
142	Διακόπτης ελέγχου ροής νερού	ΑΤΗΕ ΚΙ8823	ΗΛΜ 11	ΗΛΜ.1 42	ΤΕΜ	1,00	181,21	181,21	
143	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8826.3.2	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.1 43	ΤΕΜ	1,00	9,04	9,04	
144	Ρευματοδότης ορατός βακελίτου πλήρης	ΑΤΗΕ ΚΙ8828.1	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.1 44	ΤΕΜ	1,00	10,00	10,00	
145	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος ή χωνευτός 18- 36 θέσεων	ΑΤΗΕ ΚΙ8843.1.1	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.1 45	ΤΕΜ	1,00	157,89	157,89	
146	Αντικατάσταση ηλεκτρικού πίνακα 54-72 θέσεων	ΑΤΗΕ ΚΙ8843.1.1.3	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.1 46	ΤΕΜ	1,00	220,00	220,00	
147	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος έως 24 θέσεων στεγανός IP44	ΑΤΗΕ ΚΙ8843.2.1.1	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.1 47	ΤΕΜ	1,00	135,00	135,00	
148	Αντικατάσταση ηλεκτρικού πίνακα διανομής έως 24 θέσεων	ΑΤΗΕ ΚΙ8843.2.1.2	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.1 48	ΤΕΜ	1,00	177,57	177,57	
149	Αποξήλωση οιοιδήποτε ηλεκτρικού πίνακα χωνευτού, επίτοιχου ή διαιρούμενου	ΑΤΗΕ ΚΙ8845.2	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.1 49	ΤΕΜ	1,00	18,36	18,36	
150	Φωτεινός επαναλήπτης	ΑΤΗΕ ΚΙ8868.1	ΗΛΜ 41	ΗΛΜ.1 50	ΤΕΜ	1,00	26,22	26,22	
151	Προμήθεια και εγκατάσταση διπολικού διακόπτη διαφυγής 25Α/30mA	ΑΤΗΕ ΚΙ8874.2.1.1	ΗΛΜ 53	ΗΛΜ.1 51	ΤΕΜ	1,00	75,00	75,00	
152	Προμήθεια και εγκατάσταση διπολικού διακόπτη διαφυγής 40Α/30mA	ΑΤΗΕ ΚΙ8874.2.1.2	ΗΛΜ 53	ΗΛΜ.1 52	ΤΕΜ	1,00	80,00	80,00	
153	Προμήθεια και εγκατάσταση τετραπολικού διακόπτη διαφυγής 63Α/30mA	ΑΤΗΕ ΚΙ8874.2.2.1	ΗΛΜ 53	ΗΛΜ.1 53	ΤΕΜ	1,00	90,49	90,49	
154	Προμήθεια και εγκατάσταση τετραπολικού διακόπτη διαφυγής 25Α ή 40Α/30mA	ΑΤΗΕ ΚΙ8874.2.2.2	ΗΛΜ 53	ΗΛΜ.1 54	ΤΕΜ	1,00	82,00	82,00	
155	Διακόπτης πίνακος, μονοπολικός, εντάσεως έως 40Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8880.1.1	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.1 55	ΤΕΜ	1,00	9,50	9,50	
156	Διακόπτης πίνακος, διπολικός, εντάσεως 25Α-63Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8880.2.1	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.1 56	ΤΕΜ	1,00	16,00	16,00	
157	Διακόπτης πινάκων τριπολικός ενδεικτικού τύπου SIEMENS εντάσεως 25Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8882.3.2	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.1 57	ΤΕΜ	1,00	19,00	19,00	
158	ιακόπτης πινάκων τριπολικός ενδεικτικού τύπου SIEMENS εντάσεως 40Α-63Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8882.3.3	ΗΛΜ 51	ΗΛΜ.1 58	ΤΕΜ	1,00	25,00	25,00	
159	Διακόπτης πινάκων τετραπολικός εντάσεως έως 40Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8882.4.1	ΗΛΜ 51	ΗΛΜ.1 59	ΤΕΜ	1,00	29,00	29,00	
160	Διακόπτης φορτίου ράγας τριπολικός εντάσεως 63-80Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8882.4.2.1	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.1 60	ΤΕΜ	1,00	38,00	38,00	
161	Διακόπτης φορτίου ράγας τριπολικός εντάσεως 100Α	ΑΤΗΕ ΚΙ8882.4.2.2	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.1 61	ΤΕΜ	1,00	49,00	49,00	
	Σε μεταφορά							72.414,36	

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							72.414,36	
162	Διακόπτης φορτίου ράγας τετραπολικός εντάσεως 63-80A	ATHE K18882.5.2	H/AM 55	H/AM.1 62	TEM	1,00	49,00	49,00	
163	Διακόπτης φορτίου ράγας τετραπολικός εντάσεως 100A	ATHE K18882.5.3	H/AM 55	H/AM.1 63	TEM	1,00	58,00	58,00	
164	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος τριπολικός με θερμικά μέσα σε στεγανό κιβώτιο εντάσεως 16 A και έως 4 βοηθ.επαφών	ATHE 8897.1.1	H/AM 53	H/AM.1 64	TEM	1,00	21,00	21,00	
165	Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως 25 A και σπειρώματος E 16 (μινιόν)	ATHE 8910.1.1	H/AM 54	H/AM.1 65	TEM	1,00	8,02	8,02	
166	Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως 63 A και σπειρώματος E 33	ATHE 8910.1.3	H/AM 54	H/AM.1 66	TEM	1,00	15,09	15,09	
167	Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως 100 A και σπειρώματος R 1/4 ins	ATHE 8910.1.4	H/AM 54	H/AM.1 67	TEM	1,00	21,16	21,16	
168	Ασφάλεια μαχαίρωτή χαμηλής τάσεως υψηλής ισχύος τύπου NH-SIEMENS μονοπολική εντάσεως έως 100 A	ATHE 8913.1.1	H/AM 54	H/AM.1 68	TEM	1,00	36,19	36,19	
169	Μικροαυτόματος μονοπολικός για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS εντάσεως έως 40A	ATHE K18915.1.1	H/AM 55	H/AM.1 69	TEM	1,00	8,05	8,05	
170	Μικροαυτόματος τριπολικός για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS εντάσεως έως 25A	ATHE K18915.2.1	H/AM 55	H/AM.1 70	TEM	1,00	14,37	14,37	
171	Ηλεκτρονικός επιτηρητής στάθμης (Φλοτέρ)	ATHE K18916.4.1	H/AM 55	H/AM.1 71	TEM	1,00	40,50	40,50	
172	Ηλεκτρονικός διακόπτης έλλειψης νερού με χρόνο εκκίνησης	ATHE K18916.4.2	H/AM 55	H/AM.1 72	TEM	1,00	40,50	40,50	
173	Ηλεκτρονικό χρονικό ρελέ / χρονικό αστέρος - τριγώνου	ATHE K18916.4.3	H/AM 55	H/AM.1 73	TEM	1,00	40,50	40,50	
174	Ηλεκτρονικό χρονικό ρελέ επανεκκίνησης	ATHE K18916.4.4	H/AM 55	H/AM.1 74	TEM	1,00	40,50	40,50	
175	Χρονοδιακόπτης ράγας 24-ωρος με εφεδρεία	ATHE K18919.1	H/AM 53	H/AM.1 75	TEM	1,00	60,00	60,00	
176	Διακόπτης με φωτοκύτταρο	ATHE K18919.2	H/AM 53	H/AM.1 76	TEM	1,00	55,00	55,00	
177	Προγραμματιζόμενος αναλογικός ή ψηφιακός Χρονοδιακόπτης ράγας κυκλικής λειτουργίας εβδομαδιαίος ή ημερήσιος	ATHE K18919.3.1	H/AM 53	H/AM.1 77	TEM	1,00	52,10	52,10	
178	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V	ATHE K18924	H/AM 52	H/AM.1 78	TEM	1,00	7,00	7,00	
179	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 1X36W, χωρίς ανταυγαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο .	ATHE K18971.1.3	H/AM 59	H/AM.1 79	TEM	1,00	20,00	20,00	
180	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2X36W, χωρίς ανταυγαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο .	ATHE K18971.1.4	H/AM 59	H/AM.1 80	TEM	1,00	35,00	35,00	
	Σε μεταφορά							73.036,34	

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							73.036,34	
181	Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2Χ36W, με ανταυλαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο .	ΑΤΗΕ ΚΙ8972.1.4	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.1 81	ΤΕΜ	1,00	50,00	50,00	
182	Αυτόνομο φωτιστικό ασφαλείας με λαμπτήρα φθορισμού 8W και αυτονομία	ΑΤΗΕ ΚΙ8972.8.1	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.1 82	ΤΕΜ	50,00	43,98	2.199,00	
183	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, οροφής, 4Χ18W	ΑΤΗΕ ΚΙ8977.2.2	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.1 83	ΤΕΜ	50,00	58,00	2.900,00	
184	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, ψευδοροφής, 4Χ18W	ΑΤΗΕ ΚΙ8977.2.3	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.1 84	ΤΕΜ	50,00	52,00	2.600,00	
185	Φωτιστικό σώμα φθορισμού οροφής ή ανηρτημένο, στεγανό IP54, 2Χ36W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8977.2.4	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.1 85	ΤΕΜ	50,00	55,00	2.750,00	
186	Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού 18-36-58W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8978.2.1	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.1 86	ΤΕΜ	500,00	2,99	1.495,00	
187	Προβολέας μεταλλικών αλογονιδίων συμμετρικής ή ασύμμετρης δέσμης	ΑΤΗΕ ΚΙ8979.2	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 87	ΤΕΜ	10,00	190,00	1.900,00	
188	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ Capsuleline με βάση G4	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.1	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 88	ΤΕΜ	1,00	1,40	1,40	
189	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ Compact Source με βάση G9.5	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.2	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 89	ΤΕΜ	1,00	26,00	26,00	
190	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ, dichroic 50W και 35W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.3	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 90	ΤΕΜ	1,00	1,30	1,30	
191	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ Halogen High Voltage SE (Film/Studio)	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.4	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 91	ΤΕΜ	1,00	22,00	22,00	
192	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ HPL	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.5	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 92	ΤΕΜ	1,00	28,00	28,00	
193	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ Low Voltage (L.V.) ΑΛΟΓΟΝΟΥ 100W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.6	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 93	ΤΕΜ	1,00	3,80	3,80	
194	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ MasterColour CDM-T ισχύος 70W, 150W, 250W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.7	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 94	ΤΕΜ	450,00	35,79	16.105,50	
195	Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων 35W, G12 2940K.	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.7.1	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 95	ΤΕΜ	350,00	33,39	11.686,50	
196	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ MasterColour CDM-TC	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.8	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 96	ΤΕΜ	150,00	35,97	5.395,50	
197	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.9	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 97	ΤΕΜ	450,00	2,20	990,00	
198	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ PAR 64	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.10	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 98	ΤΕΜ	1,00	26,20	26,20	
199	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ QPAR 16	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.11	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.1 99	ΤΕΜ	1,00	3,80	3,80	
200	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ QR-LP 111 8D	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.12	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 00	ΤΕΜ	1,00	7,00	7,00	
201	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ Quartz Metal	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.13	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 01	ΤΕΜ	1,00	39,00	39,00	
202	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ (ΙΩΔΙΝΗΣ), 2 ΑΚΡΩΝ, 118mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.14	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 02	ΤΕΜ	1,00	2,90	2,90	
203	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ (ΙΩΔΙΝΗΣ), 2 ΑΚΡΩΝ, 185.7mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.15	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 03	ΤΕΜ	1,00	10,00	10,00	
204	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ (ΙΩΔΙΝΗΣ), 2 ΑΚΡΩΝ, 78mm, 75W και 150W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.16	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 04	ΤΕΜ	1,00	1,40	1,40	
205	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ HCI-TC	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.18	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 05	ΤΕΜ	1,00	17,40	17,40	
206	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ Q-DE 12 150W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.19	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 06	ΤΕΜ	1,00	27,40	27,40	
	Σε μεταφορά							121.325,44	

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	121.325,44	
207	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ 150W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.20	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 07	ΤΕΜ	1,00	7,40	7,40	
208	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ 2G11	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.21	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 08	ΤΕΜ	1,00	5,20	5,20	
209	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ PL-T	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.22	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 09	ΤΕΜ	1,00	3,90	3,90	
210	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ CDM-TD	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.25	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 10	ΤΕΜ	50,00	32,90	1.645,00	
211	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ E14	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.26	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 11	ΤΕΜ	1,00	142,90	142,90	
212	ΛΛΥΧΝΙΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ 18W, 58W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.27	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 12	ΤΕΜ	1,00	13,90	13,90	
213	Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων, με κάλυκα E14	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.28	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 13	ΤΕΜ	1,00	8,90	8,90	
214	Λαμπτήρας συμπαγής φθορισμού ενδ. τύπου Sylvania CF-L 36W/840	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.29	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 14	ΤΕΜ	1,00	5,20	5,20	
215	Λαμπτήρας φθορισμού TC-D 26 W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.30	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 15	ΤΕΜ	1,00	2,80	2,80	
216	Λαμπτήρας φθορισμού κουμπωτή μήκους 1514.2mm TL-D LIFEMAX Super 80	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.31	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 16	ΤΕΜ	1,00	3,30	3,30	
217	Λυχνία φθορισμού κουμπωτή μήκους 590mm - ενδ. τύπου L18W/21-840	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.32	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 17	ΤΕΜ	1,00	2,60	2,60	
218	Λυχνία εξοικονόμησης ενέργειας ενδ.τύπου TC-D ή PLC	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.33	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 18	ΤΕΜ	1,00	3,30	3,30	
219	Λυχνία φθορισμού κουμπωτή μήκους 1200mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.34	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 19	ΤΕΜ	1,00	3,20	3,20	
220	Λυχνία φθορισμού κουμπωτή μήκους 46mm	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.35	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 20	ΤΕΜ	1,00	2,60	2,60	
221	ΛΥΧΝΙΑ ΘΕΑΤΡΟΥ CY9,5 500W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.36	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 21	ΤΕΜ	1,00	13,60	13,60	
222	ΛΥΧΝΙΑ SPOT R63 60W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.37	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 22	ΤΕΜ	1,00	1,60	1,60	
223	ΛΥΧΝΙΑ R80 100W E27	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.38	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 23	ΤΕΜ	1,00	1,70	1,70	
224	ΛΥΧΝΙΑ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 125W HQL, E27	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.39	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 24	ΤΕΜ	1,00	5,20	5,20	
225	Λυχνία εξοικονόμησης ενέργειας MINION κεράκι	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.40	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 25	ΤΕΜ	1,00	7,20	7,20	
226	ΛΥΧΝΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΛΕΥΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ 9W	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.41	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 26	ΤΕΜ	1,00	5,20	5,20	
227	Λάμπες χαμηλής τάσης 42V, E27	ΑΤΗΕ ΚΙ8980.42	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 27	ΤΕΜ	1,00	4,20	4,20	
228	Ballast ενδεικτικού τύπου Osram Quicktronic Professional	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.1	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 28	ΤΕΜ	45,00	16,60	747,00	
229	Μετασχηματιστής 1x13W ηλεκτρονικός για λαμπτήρες φθορισμού	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.2	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 29	ΤΕΜ	1,00	17,60	17,60	
230	Μετασχηματιστής 1x26W	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.3	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 30	ΤΕΜ	1,00	18,60	18,60	
231	Μετασχηματιστής 1x32W	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.4	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 31	ΤΕΜ	1,00	18,60	18,60	
232	Μετασχηματιστής 1x36W T8	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.5	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 32	ΤΕΜ	1,00	17,00	17,00	
233	Μετασχηματιστής 2x18 W T8	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.6	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 33	ΤΕΜ	1,00	19,00	19,00	
							Σε μεταφορά	124.052,14	

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	124.052,14	
234	Μετασχηματιστής (ballast) 220V	ΑΤΗΕ ΚΙ8981.7	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 34	ΤΕΜ	1,00	3,20	3,20	
235	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο κυλινδρικό, με ένα λαμπτήρα, τύπου simes minislot ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ ΚΙ8983.9.1.1	ΗΛΜ 60	ΗΛΜ.2 35	ΤΕΜ	3,00	445,00	1.335,00	
236	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο κυλινδρικό, με δύο λαμπτήρες, τύπου simes minislot ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ ΚΙ8983.9.1.2	ΗΛΜ 60	ΗΛΜ.2 36	ΤΕΜ	10,00	555,00	5.550,00	
237	Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας, τοίχου ή οροφής	ΑΤΗΕ ΚΙ8983.10.1.1	ΗΛΜ 60	ΗΛΜ.2 37	ΤΕΜ	1,00	23,00	23,00	
238	Λαμπτήρας καθρέπτη χαμηλής τάσης 12V, ισχύος 50W, , με λυχνιολαβή GU5.3 .	ΑΤΗΕ ΚΙ8984.1.1		ΗΛΜ.2 38	ΤΕΜ	1.700,00	5,08	8.636,00	
239	Λαμπτήρας led 220V , τύπου κεράκι , με λυχνιολαβή E14 , ισχύος 7W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8985.1.1.3		ΗΛΜ.2 39	ΤΕΜ	120,00	6,90	828,00	
240	Λαμπτήρας led 220V , τύπου κλασσικού , με λυχνιολαβή E27 , ισχύος 16W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8985.2.2.3	ΗΛΜ 54	ΗΛΜ.2 40	ΤΕΜ	120,00	17,68	2.121,60	
241	Λαμπτήρας led 220V , τύπου γλόμπου , με λυχνιολαβή E27 , ισχύος 18W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8985.3.2.4	ΗΛΜ 54	ΗΛΜ.2 41	τεμ.	60,00	21,50	1.290,00	
242	Λαμπτήρας led 220V , PAR30 , με λυχνιολαβή E27 , ισχύος 11W	ΑΤΗΕ ΚΙ8985.4.2.2		ΗΛΜ.2 42	ΤΕΜ	180,00	18,00	3.240,00	
243	Λάμπα αλογόνου χαμηλής τάσης 12V, με λυχνιολαβή G 4, ισχύος 20W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8986.3	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 43	ΤΕΜ	100,00	1,40	140,00	
244	Φωτιστικό ασφαλείας κοινό	ΑΤΗΕ ΚΙ8987.1	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 44	ΤΕΜ	1,00	23,00	23,00	
245	Φωτιστικό σώμα δαπέδου χωνευτό εξωτερικού χώρου, κυκλικό, διαστ. Φ315X420mm, με λαμπτήρα HIT-CRI 70W, 230V.	ΑΤΗΕ ΚΙ8987.2	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 45	ΤΕΜ	1,00	871,00	871,00	
246	Συμπαγής λαμπτήρας φθορισμού, , G24d-2 (2 ακίδων) , ισχύος 18 W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8988.1.2	ΟΙΚ ΗΛΜ59	ΗΛΜ.2 46	ΤΕΜ	1.320,00	5,20	6.864,00	
247	Συμπαγής λαμπτήρας φθορισμού, , G24d-3 (4 ακίδων) , ισχύος 26W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8988.2.3	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 47	ΤΕΜ	500,00	5,30	2.650,00	
248	Λάμπα αλογόνου σωληνωτή διπλού άκρου, με λυχνιολαβή R7s ισχύος 80W.	ΑΤΗΕ ΚΙ8989.3	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 48	ΤΕΜ	65,00	7,40	481,00	
249	Σημείο λήψης συσκευής επιτοίχιας εγκατάστασης πυρανίχνευσης	ΑΤΗΕ ΚΙ8995.90.3	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 49	ΤΕΜ	1,00	57,69	57,69	
250	Συντήρηση εγκατάστασης ανακυκλοφορίας	ΑΤΗΕ ΚΙ8995.90.4	ΗΛΜ 49	ΗΛΜ.2 50	ΤΕΜ	1,00	400,00	400,00	
251	Αντικατάσταση μαγνητικών διακοπών αναλκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.5	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 51	ΤΕΜ	30,00	130,00	3.900,00	
252	Αντικατάσταση επιτηρητή τάσης για την ασφάλεια του αναλκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.6	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 52	ΤΕΜ	20,00	52,00	1.040,00	
253	Επισκευή-αντικατάσταση κλεμοσειρών θαλάμου ανελκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.7	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 53	ΤΕΜ	30,00	310,00	9.300,00	
254	Αντικατάσταση κεντρικής πλακέτας πίνακα χειρισμού, ανελκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.8	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 54	ΤΕΜ	15,00	600,00	9.000,00	
							Σε μεταφορά	181.805,63	

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	181.805,63	
255	Επισκευή περιφερειακών πλακετών ανελκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.9	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 55	ΤΕΜ	30,00	250,00	7.500,00	
256	Επισκευή INVERTER ανελκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.9.1	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 56	ΤΕΜ	4,00	450,00	1.800,00	
257	Υδραυλικό λάδι ανελκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.5.11	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 57	λίτρα	200,00	5,00	1.000,00	
258	Αντικατάσταση INVERTER ανελκυστήρα ή κινητήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9042.7.1	ΗΛΜ 63	ΗΛΜ.2 58	ΤΕΜ	4,00	7.600,00	30.400,00	
259	Υποβρυχια αντλία αποστράγγισης 0,75HP	ΑΤΗΕ ΚΙ9083.1	ΟΔΟΝ 2953	ΗΛΜ.2 59	ΤΕΜ	3,00	180,00	540,00	
260	Αντλία υποβρύχια αποστράγγισης, ενδεικτικού τύπου grundfos (KP 350 AV1)	ΑΤΗΕ ΚΙ9200.1.1.1	ΗΛΜ 80	ΗΛΜ.2 60	ΤΕΜ	3,00	436,40	1.309,20	
261	Αντλία υποβρύχια αποστράγγισης ενδεικτικού τύπου grundfos AP UNILIFT 12 ή GP 7-44 ή CM 10-3 ή UNILIFT AP 35.40.06.A1	ΑΤΗΕ ΚΙ9200.1.1.3	ΗΛΜ 80	ΗΛΜ.2 61	ΤΕΜ	3,00	585,61	1.756,83	
262	Πολυβάθμια αντλία με κινητήρα σταθερών στροφών τύπου grundfos (CM 15-3).	ΑΤΗΕ ΚΙ9200.1.1.6	ΗΛΜ 80	ΗΛΜ.2 62	ΤΕΜ	4,00	816,00	3.264,00	
263	Αντλία υποβρύχια αποστράγγισης τύπου grundfos (UNILIFT CC9A1)	ΑΤΗΕ ΚΙ9200.1.1.7	ΗΛΜ 80	ΗΛΜ.2 63	ΤΕΜ	1,00	299,00	299,00	
264	Αντλία εμβαπτιζόμενη ακαθάρτων - λυμάτων τύπου grundfos (UNILIFT AP 50)	ΑΤΗΕ ΚΙ9200.1.1.9	ΗΛΜ 80	ΗΛΜ.2 64	ΤΕΜ	1,00	970,00	970,00	
265	Αντλία φίλτρου μπλοκ αυτόματης αναρρόφησης τύπου Wilo (FBS 10 3)	ΑΤΗΕ ΚΙ9200.1.1.10	ΗΛΜ 80	ΗΛΜ.2 65	ΤΕΜ	1,00	714,00	714,00	
266	Δοσομετρικές αντλίες, 20lt/h	ΑΤΗΕ ΚΙ9246.1	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.2 66	ΤΕΜ	3,00	470,00	1.410,00	
267	Συντήρηση-περιέλιξη κινητήρων	ΑΤΗΕ ΚΙ9246.1.2	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.2 67	h	10,00	300,00	3.000,00	
268	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,00m	ΑΤΗΕ 9331.1.1	ΗΛΜ 101	ΗΛΜ.2 68	ΤΕΜ	1,00	74,31	74,31	
269	Επανάλεγχος ηλεκτρικής εγκατάστασης	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.1.1	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 69	Ηλετρ .πίνα κα	1,00	150,00	150,00	
270	Επανάλεγχος ηλεκτρικής εγκατάστασης	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.1.2	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 70	Ηλετρ .πίνα κα	1,00	210,00	210,00	
271	Επανάλεγχος ηλεκτρικής εγκατάστασης	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.1.3	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 71	Ηλετρ .πίνα κα	1,00	270,00	270,00	
272	Μέτρηση της αντίστασης γείωσης	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.2	ΗΛΜ 5	ΗΛΜ.2 72	ΤΕΜ	1,00	30,00	30,00	
273	Επανάλεγχος του BMS της παραλίας Θεσσαλονίκης (από Μέγαρο Μουσικής έως Λευκό Πύργο)	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.2.1.1	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 73	ΤΕΜ	1,00	3.100,00	3.100,00	
274	Επανάλεγχος του κεντρικού συστήματος ελέγχου του Δημαρχιακού μεγάρου Θεσσαλονίκης	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.2.2	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 74	ΤΕΜ	1,00	3.300,00	3.300,00	
275	Πιστοποίηση ανελκυστήρα	ΑΤΗΕ ΚΙ9338.2.3	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 75	ΤΕΜ	5,00	200,00	1.000,00	
276	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm2	ΑΤΗΕ 9340.2	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 76	m	1,00	5,45	5,45	
							Σε μεταφορά	243.908,42	

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							243.908,42	
277	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 25mm ²	ATHE 9340.3	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 77	m	1,00	6,46	6,46	
278	Ηλεκτρόδιο γείωσης από χάλυβα με ηλεκτρολυτική επικάλυψη χαλκού	ATHE ΚΙ9342.1	ΗΛΜ 5	ΗΛΜ.2 78	TEM	1,00	37,00	37,00	
279	Συγκόλληση αγωγού γειώσεως διατομής 6 - 16mm ²	ATHE 9343.1	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.2 79	TEM	1,00	7,34	7,34	
280	Συντήρηση υποσταθμού 500KVA	ATHE ΚΙ9349.1	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.2 80	TEM	1,00	1.017,10	1.017,10	
281	Συντήρηση υποσταθμού 2X1200KVA	ATHE ΚΙ9349.3	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.2 81	TEM	1,00	2.202,60	2.202,60	
282	Συντήρηση ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους	ATHE ΚΙ9349.5	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.2 82	TEM	2,00	2.200,00	4.400,00	
283	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως ανεξαρτήτου ύψους	ATHE ΚΙ9363.1	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 83	TEM	1,00	171,99	171,99	
284	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση λυχνίας ατμών νατρίου ή υδραργύρου E27	ATHE ΚΙ9379.1.1	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 84	TEM	1,00	15,00	15,00	
285	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση λυχνίας ατμών νατρίου ή υδραργύρου E40	ATHE ΚΙ9379.1.2	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 85	TEM	1,00	20,49	20,49	
286	Αντικατάσταση κατεστραμμένου φυσιγγιού ασφαλείας από πορσελάνη τύπου EZ-SIEMENS	ATHE ΚΙ9394.1	ΗΛΜ 54	ΗΛΜ.2 86	TEM	1,00	5,00	5,00	
287	Μετασχηματιστής λυχνίας ατμών υδραργύρου φωτιστικού σώματος (BALLAST) σε ιστό ύψους 12m Ισχύος 250 W	ATHE 9401.3	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 87	TEM	30,00	27,95	838,50	
288	Μετασχηματιστής λυχνίας νατρίου υψηλής πίεσης και μεταλλικών αλογονιδίων (BALLAST) φωτιστικού σώματος σε οποιοδήποτε ύψος Ισχύος 70 W	ATHE ΚΙ9401.2	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 88	TEM	100,00	19,42	1.942,00	
289	Μετασχηματιστής λυχνίας νατρίου υψηλής πίεσης και μεταλλικών αλογονιδίων (BALLAST) φωτιστικού σώματος σε οποιοδήποτε ύψος Ισχύος 150 W	ATHE ΚΙ9401.4	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 89	TEM	14,00	24,41	341,74	
290	Μετασχηματιστής λυχνίας νατρίου υψηλής πίεσης και μεταλλικών αλογονιδίων (BALLAST) φωτιστικού σώματος σε οποιοδήποτε ύψος Ισχύος 400 W	ATHE ΚΙ9401.6	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 90	TEM	36,00	36,94	1.329,84	
291	Μετασχηματιστής λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου Ισχύος 40 W	ATHE 9402.2	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 91	TEM	1,00	10,96	10,96	
292	Εκκινητής για φωτιστικό σώμα λυχνίας ατμών νατρίου υψηλών πιέσεων Ηλεκτρονικός Ισχύος 250W	ATHE 9403.2.2	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 92	TEM	1,00	6,49	6,49	
293	Εκκινητής για φωτιστικό σώμα λυχνίας ατμών νατρίου υψηλών πιέσεων Ηλεκτρονικός Ισχύος 400W	ATHE 9403.2.3	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 93	TEM	1,00	6,99	6,99	
294	Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου	ATHE 9404	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 94	TEM	1,00	2,49	2,49	
	Σε μεταφορά							256.270,41	

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							256.270,41	
295	Ανακατανομή φορτίων ηλεκτρικών πινάκων διανομής	ΑΤΗΕ ΚΙ9408.1	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.2 95	ΤΕΜ	1,00	36,71	36,71	
296	Καθαρισμός φωτιστικού σώματος φθορισμού 20W, 40W, ή 65W οροφής	ΑΤΗΕ 9410	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.2 96	ΤΕΜ	1,00	18,36	18,36	
297	Καθαίρεση φωτιστικού σώματος νατρίου - υδραργύρου 125W ή 250W ή 400W	ΑΤΗΕ ΚΙ9411.1	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.2 97	ΤΕΜ	1,00	16,68	16,68	
298	Επισκευή ηλεκτρικού πίνακα διανομής	ΑΤΗΕ ΚΙ9413.1	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.2 98	ΤΕΜ	1,00	28,29	28,29	
299	Επισκευή ή αντικατάσταση θυρών Η.Π	ΑΤΗΕ ΚΙ9421.1	ΗΛΜ 52	ΗΛΜ.2 99	ΤΕΜ	1,00	18,36	18,36	
300	Επισκευή κεντρικού συστήματος ελέγχου-BMS (πνευματικού κέντρου Τούμπας)	ΑΤΗΕ ΚΙ9603.1.1	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 00	ΤΕΜ	1,00	4.570,00	4.570,00	
301	Προγραμματισμός τηλεφωνικού κέντρου	ΑΤΗΕ ΚΙ9603.2	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 01	h	15,00	60,00	900,00	
302	U.P.S 120KVA τριφασικής εισόδου & εξόδου	ΑΤΗΕ ΚΙ9603.2.1	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 02	ΤΕΜ	1,00	17.350,00	17.350,00	
303	Συντήρηση εκτυπωτικών διατάξεων	ΑΤΗΕ ΚΙ9603.2.10	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 03	h	1,00	300,00	300,00	
304	Προγραμματισμός κεντρικού συστήματος ελέγχου-BMS	ΑΤΗΕ ΚΙ9603.3	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 04	h	1,00	80,00	80,00	
305	Διαδική έξοδος ισχύος δικτύου KNX 2 X 230V AC	ΑΤΗΕ ΘΙΕ002.1	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 05	ΤΕΜ	1,00	157,78	157,78	
306	Διαδική έξοδος ισχύος δικτύου KNX 4 X 230V AC	ΑΤΗΕ ΘΙΕ002.2	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 06	ΤΕΜ	1,00	174,83	174,83	
307	Διαδική έξοδος ισχύος δικτύου KNX 8 X 230V AC	ΑΤΗΕ ΘΙΕ002.3	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 07	ΤΕΜ	1,00	300,23	300,23	
308	Διαδική έξοδος ισχύος δικτύου KNX 16 X 230V AC	ΑΤΗΕ ΘΙΕ002.4	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 08	ΤΕΜ	1,00	374,73	374,73	
309	Τροφοδοτικό 640mA με ενσωματωμένο πηνίο, για σύνδεση στο instabus.	ΑΤΗΕ ΘΙΕ006	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 09	τεμ.	1,00	355,00	355,00	
310	Ανιχνευτής παρουσίας /κίνησης με έλεγχο φωτισμού βάση φωτεινότητας για δίκτυο KNX	ΑΤΗΕ ΘΙΕ013	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 10	τεμ.	1,00	240,00	240,00	
311	Εξασθενιτής φωτισμού δικτύου KNX για λαμπτήρες φθορισμού 8 X 230V AC	ΑΤΗΕ ΘΙΕ015.3	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 11	ΤΕΜ	1,00	562,40	562,40	
312	Έξοδος ηλεκτρικών ρολλών/περσίδων/φεγγιτών 2X230V AC/6A	ΑΤΗΕ ΘΙΕ102	ΗΛΜ 55	ΗΛΜ.3 12	τεμ.	1,00	181,79	181,79	
313	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.21	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.3 13	ΤΕΜ	1,00	120,00	120,00	
314	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, πυκνωτής διόρθωσης συντελεστή ισχύος	ΝΑΗΛΜ 62.10.20.01	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 14	ΤΕΜ	30,00	10,00	300,00	
315	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, αντιπαρασιτικός πυκνωτής	ΝΑΗΛΜ 62.10.20.02	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 15	ΤΕΜ	30,00	1,80	54,00	
316	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, στραγγαλιστικό πηνίο (BALLAST)	ΝΑΗΛΜ 62.10.20.03	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 16	ΤΕΜ	30,00	30,00	900,00	
	Σε μεταφορά							283.309,57	

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							283.309,57	
317	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, εκκινητής (STARTER)	ΝΑΗΛΜ 62.10.20.04	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 17	TEM	308,00	4,50	1.386,00	
318	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, εναυστήρας χωρίς εκκινητή (STARTER)	ΝΑΗΛΜ 62.10.20.05	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 18	TEM	30,00	25,00	750,00	
319	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, λυχνιολαβή	ΝΑΗΛΜ 62.10.20.06	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 19	TEM	30,00	3,40	102,00	
320	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.40.01	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.3 20	m	1,00	2,30	2,30	
321	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.40.02	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.3 21	m	2,00	4,10	8,20	
322	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 1,5 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.40.03	ΗΛΜ 46	ΗΛΜ.3 22	m	1,00	2,80	2,80	
323	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	ΗΛΜ 102	ΗΛΜ.3 23	m	2,00	12,50	25,00	
324	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ.3 24	m	1,00	5,70	5,70	
325	Αντικατάση λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων (κατάλληλος για απ' ευθείας αντικατάσταση λαμπτήρα υδραργυρού), ισχύος 150 Watt E40, 3000K.	ΝΑΗΛΜ ΚΙ62.10.25.01	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 25	TEM	60,00	119,40	7.164,00	
326	Αντικατάση ηλεκτρονικού ballast για λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων, ισχύος 35 W .	ΝΑΗΛΜ ΚΙ62.10.26.02	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 26	TEM	10,00	12,00	120,00	
327	Αντικατάση ηλεκτρονικού ballast για λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων, ισχύος 70 W .	ΝΑΗΛΜ ΚΙ62.10.26.04	ΗΛΜ 59	ΗΛΜ.3 27	TEM	140,00	53,00	7.420,00	
328	Αντικατάσταση λαμπτήρων μεταλλικών αλογονιδίων, ισχύος 400 W	ΝΑΗΛΜ ΚΙ62.10.27.02	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.3 28	TEM	66,00	20,70	1.366,20	
329	Προβολείς τεχνολογίας LED, IP65, ισχύος 100 W	ΝΑΗΛΜ ΚΙ62.10.30.04	ΗΛΜ 103	ΗΛΜ.3 29	TEM	30,00	195,00	5.850,00	
330	Καλώδιο τύπου UTP, διατομής AWG24, κατηγορίας 5e 4 ζευγών	ΑΤΗΕ ΝΙ8795.91.2	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 30	m	305,00	1,01	308,05	
331	Καλώδιο δικτύου CAT5e, με βύσμα RJ-45 σε κάθε άκρο για διασύνδεση δικτυακών συσκευών, μήκους 0,5m.	ΑΤΗΕ ΝΙ8795.93.1	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 31	TEM	2.000,00	0,60	1.200,00	
332	Καλώδιο δικτύου CAT5e, με βύσμα RJ-45 σε κάθε άκρο για διασύνδεση δικτυακών συσκευών, μήκους 1,0 m.	ΑΤΗΕ ΝΙ8795.93.2	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 32	TEM	2.000,00	0,80	1.600,00	
333	Καλώδιο δικτύου CAT5e, με βύσμα RJ-45 σε κάθε άκρο για διασύνδεση δικτυακών συσκευών, μήκους 2,0 m.	ΑΤΗΕ ΝΙ8795.93.3	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 33	TEM	200,00	1,20	240,00	
	Σε μεταφορά							310.859,82	

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							310.859,82	
334	Καλώδιο δικτύου CAT5e, με βύσμα RJ-45 σε κάθε άκρο για διασύνδεση δικτυακών συσκευών, μήκους 5,0 m.	ΑΤΗΕ Ν\8795.93.4	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 34	TEM	200,00	1,50	300,00	
335	Καλώδιο δικτύου CAT5e, με βύσμα RJ-45 σε κάθε άκρο για διασύνδεση δικτυακών συσκευών, μήκους 10,0 m.	ΑΤΗΕ Ν\8795.93.5	ΗΛΜ 48	ΗΛΜ.3 35	TEM	200,00	3,00	600,00	
336	Συντήρηση υφιστάμενης φιάλης ARGONITE 80l/150bar/17Kg	ΗΛΜ Κ\19.8.7	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 36	TEM	8,00	50,00	400,00	
337	Αναγόμενη υφιστάμενης φιάλης ARGONITE 80l/150bar/17Kg	ΗΛΜ Κ\19.9.8	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 37	TEM	8,00	638,00	5.104,00	
338	Εργαστηριακός έλεγχος - υδραυλική δοκιμή υφιστάμενης φιάλης ARGONITE 80l/150bar/17Kg	ΗΛΜ Κ\19.10.7	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 38	TEM	4,00	1.138,00	4.552,00	
339	Συντήρηση υφιστάμενης φιάλης INERGEN 55 Kg	ΗΛΜ Κ\19.8.8	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 39	TEM	5,00	50,00	250,00	
340	Αναγόμενη υφιστάμενης φιάλης INERGEN 55 Kg	ΗΛΜ Κ\19.9.9	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 40	TEM	5,00	2.300,00	11.500,00	
341	Εργαστηριακός έλεγχος - υδραυλική δοκιμή υφιστάμενης φιάλης INERGEN 55 Kg	ΗΛΜ Κ\19.10.8	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 41	TEM	5,00	2.800,00	14.000,00	
342	Συντήρηση υφιστάμενης φιάλης FM-200 20 Kg	ΗΛΜ Κ\19.8.9	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 42	TEM	4,00	50,00	200,00	
343	Συντήρηση υφιστάμενης φιάλης FM-200 50 Kg	ΗΛΜ Κ\19.8.10	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 43	TEM	1,00	50,00	50,00	
344	Συντήρηση υφιστάμενης φιάλης FM-200 100 Kg	ΗΛΜ Κ\19.8.11	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 44	TEM	2,00	50,00	100,00	
345	Αναγόμενη υφιστάμενης φιάλης FM-200 20 Kg	ΗΛΜ Κ\19.9.10	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 45	TEM	4,00	1.420,00	5.680,00	
346	Αναγόμενη υφιστάμενης φιάλης FM-200 50 Kg	ΗΛΜ Κ\19.9.11	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 46	TEM	1,00	2.790,00	2.790,00	
347	Αναγόμενη υφιστάμενης φιάλης FM-200 100 Kg	ΗΛΜ Κ\19.9.12	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 47	TEM	2,00	5.065,00	10.130,00	
348	Εργαστηριακός έλεγχος - υδραυλική δοκιμή υφιστάμενης φιάλης FM-200 20 Kg	ΗΛΜ Κ\19.10.9	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 48	TEM	2,00	900,00	1.800,00	
349	Εργαστηριακός έλεγχος - υδραυλική δοκιμή υφιστάμενης φιάλης FM-200 50 Kg	ΗΛΜ Κ\19.10.10	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 49	TEM	1,00	1.200,00	1.200,00	
350	Εργαστηριακός έλεγχος - υδραυλική δοκιμή υφιστάμενης φιάλης FM-200 100 Kg	ΗΛΜ Κ\19.10.11	ΗΛΜ 19	ΗΛΜ.3 50	TEM	2,00	1.485,00	2.970,00	
	Σύνολο : 1. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες							372.485,82	372.485,82
	2. Οικοδομικές εργασίες								
1	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	ΟΙΚ.00 1	ton.k m	50,00	0,35	17,50	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	ΟΙΚ.00 2	m3	15,00	20,25	303,75	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	ΟΙΚ.00 3	m3	35,00	4,50	157,50	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	ΟΙΚ.00 4	m3	20,00	4,50	90,00	
	Σε μεταφορά							568,75	372.485,82

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							568,75	372.485,82
5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	ΟΙΚ.00 5	m3	10,00	15,70	157,00	
6	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ 20.21	ΟΙΚ 2162	ΟΙΚ.00 6	m3	15,00	5,00	75,00	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	ΟΙΚ.00 7	m3	150,00	0,90	135,00	
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάσπρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	ΟΙΚ.00 8	m3	75,00	5,00	375,00	
9	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	ΟΙΚ.00 9	m3	12,00	28,00	336,00	
10	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	ΟΙΚ.01 0	m2	40,00	7,90	316,00	
11	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	ΟΙΚ.01 1	m2	10,00	11,20	112,00	
12	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας έως 0,05 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.01	ΟΙΚ 2261Α	ΟΙΚ.01 2	TEM	15,00	5,60	84,00	
13	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,12 m2 και έως 0,25 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.03	ΟΙΚ 2261Γ	ΟΙΚ.01 3	TEM	20,00	11,20	224,00	
14	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.01	ΟΙΚ 2271Α	ΟΙΚ.01 4	TEM	10,00	22,50	225,00	
15	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	ΟΙΚ.01 5	m3	5,00	101,00	505,00	
16	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	ΟΙΚ.01 6	m3	5,00	106,00	530,00	
17	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	ΟΙΚ.01 7	m2	80,00	13,50	1.080,00	
18	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΝΑΥΔΡ 4.10	ΥΔΡ 6804	ΟΙΚ.01 8	m2	40,00	25,80	1.032,00	
19	Ελαφρά εσωτερικά διαχωριστικά με μεταλλικό σκελετό και επένδυση γυψοσανίδας, με διπλές γυψοσανίδες πυράντοχες (GKF) πάχους 12,5 mm, με πυραντίσταση 60 min (κλάσης F60 κατά DIN 18180)	ΝΑΟΙΚ 50.10ΣΧ3	ΟΙΚ 4713	ΟΙΚ.01 9	m2	1,00	32,00	32,00	
20	Σύστημα ξηράς δόμησης οροφής με γυψοσανίδες πυράντοχο με ΔΠ60.	ΝΑΟΙΚ Θ\81.04	ΟΙΚ 2275	ΟΙΚ.02 0	m2	1,00	51,00	51,00	
21	Σταθερά πυράντοχα χωρίσματα με ΔΠ120	ΝΑΟΙΚ Θ\81.02	ΟΙΚ 2275	ΟΙΚ.02 1	m2	1,00	124,82	124,82	
	Σε μεταφορά							5.962,57	372.485,82

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							5.962,57	372.485,82
22	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.03	ΟΙΚ 6236	ΟΙΚ.02 2	m2	1,00	335,00	335,00	
23	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 30 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.01	ΟΙΚ 6236	ΟΙΚ.02 3	m2	1,00	225,00	225,00	
24	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	ΟΙΚ.02 4	m2	1,00	280,00	280,00	
25	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.03	ΟΙΚ 6236	ΟΙΚ.02 5	m2	1,00	390,00	390,00	
26	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.02	ΟΙΚ 6236	ΟΙΚ.02 6	m2	1,00	335,00	335,00	
27	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 30 min	ΝΑΟΙΚ 62.61.01	ΟΙΚ 6236	ΟΙΚ.02 7	m2	1,00	280,00	280,00	
	Σύνολο : 2. Οικοδομικές εργασίες							7.807,57	7.807,57
Άθροισμα									380.293,39
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	68.452,81
Άθροισμα									448.746,20
Απρόβλεπτα								15,00%	67.311,93
Άθροισμα									516.058,13
Πρόβλεψη αναθεώρησης									4.103,21
Άθροισμα									520.161,34
ΦΠΑ								24,00%	124.838,72
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									645.000,06

Ο μελετητής

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Η Προϊστάμενη Διεύθυνσης

Κοσμάς Μηνάδης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Κοσμάς Μηνάδης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Μαρία Ιορδανίδου
Αρχιτέκτων Μηχανικός
με Α' βαθμό