

Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
	ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								
1	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	1.01	ΟΙΚ-1104	N10.01.02	ton	337,50	1,65	556,88	
2	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	1.02	ΟΙΚ-1103	N10.02	ton	92,55	7,30	675,62	
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1.03	ΟΙΚ-1136	N10.07.01	ton.Km	1.720,36	0,35	602,13	1.834,62
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΩΝ									
4	Πλήρης διαχείριση των παντός είδους Αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) που θα προκύψουν από την εκτέλεση των προβλεπόμενων εργασιών για την ολοκλήρωση του έργου	2.01	ΟΙΚ-2070	N20.70	tn	431,08	21,00		
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ									
5	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	3.01	ΟΙΚ-2226	N22.15.01	m³	8,00	56,00	448,00	
6	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	3.02	ΟΙΚ-2222	22.04	m³	3,74	15,70	58,72	
7	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	3.03	ΟΙΚ-2275	N22.45	m²	549,75	16,80	9.235,80	
8	Αποξήλωση πάγκου κουζίνας, νεροχύτη και ερμαρίων	3.04	ΟΙΚ-2275	N22.50.ΣΧ	m²	15,00	20,00	300,00	
9	Αποξήλωση ειδών υγιεινής	3.05	ΟΙΚ-2275	N22.04.ΣΧ	τεμ.	26	10,00	260,00	
10	Καθαίρεση μπασκέτας	3.06	ΟΙΚ-6102	N22.56.02	τεμ.	2	85,60	171,20	
11	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	3.07	ΟΙΚ-6102	N22.56	kg	450,00	0,35	157,50	
12	Αποξήλωση σιδηρών κιγκλιδωμάτων και αποθήκευσή τους προς επανατοποθέτηση	3.08	ΟΙΚ-2265	N22.65.2.1	m²	45,00	5,00	225,00	
13	Καθαίρεση επιχρισμάτων	3.09	ΟΙΚ-2252	N22.23	m²	250,39	5,60	1.402,18	
14	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	3.10	ΟΙΚ-2236	N22.60	m²	1.158,47	2,20	2.548,63	
15	Καθαίρεση ασπίου ή ελαφρά οπλισμένου σκυροδέματος ή μωσαϊκού	3.11	ΟΙΚ-2226	N22.26.5	m²	40,50	3,00	121,50	
16	Απόξεση ασφαλτικού στρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	3.12	ΟΔΟ-1132	Δ-2.1	m²	5.949,36	1,15	6.841,76	
17	Καθαίρεση πλακοστρώσεων και μαρμάρων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	3.13	ΟΙΚ-2236	N22.20.01	m²	401,10	7,90	3.168,69	
18	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	3.14	ΟΙΚ-2238	22.21.01	m²	261,03	4,50	1.174,64	26.113,63
ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ									
19	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	4.01	ΟΙΚ 2303	N23.03	m²	3.544,13	5,60	19.847,13	
20	Επενδύσεις πρόσφυσης ικριωμάτων	4.02	ΟΙΚ-2314.1	23.14	m²	2.439,18	0,65	1.585,47	21.432,60
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ									
21	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	5.01	ΟΙΚ-3214	N32.01.04	m³	6,54	90,00	588,60	
ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ									
22	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	6.01	ΟΙΚ-3816	N38.03	m²	60,00	15,70	942,00	
23	Χαλύδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C (S220s)	6.02	ΟΙΚ-3873	N38.20.03	Kg	249,60	1,01	252,10	1.194,10
ΔΙΑΣΩΜΑΤΑ (ΣΕΝΑΖ)- ΛΟΙΠΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΟΔΟΜΩΝ									
24	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων.	7.01	ΟΙΚ-3213	49.01.02	m	43,20	19,70	851,04	
ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ									
25	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής.	8.01	ΟΙΚ-6118	N 61.30	Kg	225,28	3,10	698,37	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΓΜΑΤΑ									
26	Επανατοποθέτηση σιδηρών κιγκλιδωμάτων	9.01	ΟΙΚ-6118	N61.29	m²	45,00	10,00	450,00	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ									

Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
27	Υαλοστάσια αλουμινίου με σύστημα θερμοδιακοπής από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, τετράφυλλα με σταθερά και ανοιγόμενα φύλλα, με ή χωρίς φεγγίτη (NEO)	10.01	ΟΙΚ-6522	65.17.10	m ²	106,32	210,00	22.327,20	
28	Υαλοστάσια αλουμινίου με σύστημα θερμοδιακοπής από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, τετράφυλλα με συρόμενα επάλληλα ή/και σταθερά φύλλα, με ή χωρίς φεγγίτη (NEO)	10.02	ΟΙΚ-6530	65.19.01	m ²	271,97	210,00	57.113,70	
29	Υαλόθυρες αλουμινίου με θερμοδιακοπή ανοιγόμενες, μονόφυλες ή δίφυλλες, με ή χωρίς φεγγίτη (NEO)	10.03	ΟΙΚ-6503	65.02.02.10	m ²	43,34	210,00	9.101,40	
30	Θύρες συμπαγείς αλουμινίου με θερμοδιακοπή ανοιγόμενες, μονόφυλες ή δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη και υαλοπίνακα (NEO)	10.04	ΟΙΚ-6541	65.41.01	m ²	16,72	320,00	5.350,40	
31	Θύρες αλουμινίου μονόφυλλες ή δίφυλλες χωρίς υαλοστάσιο	10.05	ΟΙΚ-6502	N65.05.01	m ²	84,10	200,00	16.820,00	
32	Θύρες αλουμινίου μονόφυλλες ή δίφυλλες με υαλοστάσιο	10.06	ΟΙΚ-6502	N65.05.02	m ²	10,35	190,00	1.966,50	112.679,20
ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
33	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	11.01	ΟΙΚ-7121	N71.21	m ²	251,86	13,50	3.400,11	
ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ									
34	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15X15 cm, με χρήση κονιαμάτων (τοιχοι υγρών χώρων).	12.01	ΟΙΚ -7326.1	N73.26.01	m ²	261,03	33,50	8.744,51	
35	Επιστρώσεις με μωσαϊκά πάχους 3,5 cm, με τσιμέντο κοινό και ψηφίδες έγχρωμες μεγέθους έως Νο 8 σε ποσοστό 15 έως 25%	12.02	ΟΙΚ-7364.1	N73.61.04	m ²	40,00	23,50	940,00	
36	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	12.03	ΟΙΚ-7312	N73.12	m ²	106,50	28,00	2.982,00	
37	Επιστρώσεις με τάπητα από σύγχρονο ετερογενές δάπεδο PVC	12.04	ΟΙΚ-7396	N73.96.1	m ²	1.158,47	19,70	22.821,86	
38	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm (δάπεδα υγρών χώρων).	12.05	ΟΙΚ-7331	N73.33.01	m ²	100,73	31,50	3.173,00	
39	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια.	12.06	ΟΙΚ-7326.1	N73.35	μμ	12,30	4,50	55,35	
40	Λειότριψη, καθαρισμός και στίλβωση επιφανειών παλαιών μαρμαρίκων ή μωσαϊκών κατασκευών	12.07	ΟΙΚ-7424	N74.24	m ²	70,40	12,00	844,80	39.561,51
ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ									
41	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11-30 cm	13.01	ΟΙΚ-7503	N75.01.02	m ²	15,76	84,00	1.323,84	
42	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο πάχους 2 cm	13.02	ΟΙΚ-7532	75.31.02	m ²	425,10	84,00	35.708,40	37.032,24
ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ									
43	Διπλοί θερμομονωτικοί ενεργειακοί υαλοπίνακες (κρύσταλλο laminated 3mm + 3mm, κενό 10mm έως 16mm, laminated 4mm+4mm) (ΣΧΕΤ.)	14.01	ΟΙΚ-7609.2	76.22.05	m ²	378,29	90,00	34.046,10	
44	Διπλοί θερμομονωτικοί ενεργειακοί υαλοπίνακες με κρύσταλλο ασφαλείας SECURIT - Θύρες εισόδου (ΣΧΕΤ.)	14.02	ΟΙΚ-7609.2	76.27.05	m ²	43,34	300,00	13.002,00	47.048,10
ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ									
45	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα, οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	15.01	ΥΔΡ-6370	ΥΔΡ-10.19	m ²	66,46	53,60	3.562,26	
46	Ανακαίνιση χρωματισμού οροφών με υδρόχρωμα τσίγκου κόλλας σε δύο στρώσεις, μετά σποραδικής	15.02	ΟΙΚ-7703	N77.03	m ²	1.693,36	3,00	5.080,08	
47	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	15.03	ΟΙΚ-7785.1	N77.80.01	m ²	39,80	9,00	358,20	
48	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	15.04	ΟΙΚ-7785.1	N77.80.02	m ²	55,95	10,10	565,10	
49	Ανακαίνιση χρωματισμών κοινών επί παλαιών επιφανειών επιχρισμάτων, εσωτερικών και εξωτερικών χώρων διά πλαστικού χρώματος, μετά σποραδικής αποξέσεως μέχρι 20% των παλαιών χρωμάτων, με ικριώματα, προετοιμασία των επιφανειών, μετακινήσεις επίπλων και εξοπλισμού	15.05	ΟΙΚ-7791	N77.91ΣΧ	m ²	8.446,55	6,00	50.679,30	
50	Ελαοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	15.06	ΟΙΚ-7755	N77.55	m ²	1.154,08	6,70	7.732,34	
51	Ελαοχρωματισμοί κοινοί ξυλινών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	15.07	ΟΙΚ-7754	N77.54	m ²	47,46	6,70	317,98	
52	Χρωματισμός και επισκευή παγκακίων	15.08		N77.55/77.54 ΣΧΕΤ.	τεμ.	6	40,00	240,00	68.535,25
ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΕΙΣ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΛΥΨΕΙΣ									
53	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική, από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm.	16.01	ΟΙΚ-7809	N78.30.01	m ²	70,40	25,90	1.823,36	
ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ - ΗΧΟΥ - ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ									
54	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	17.01	ΟΙΚ-7936	79.37	μμ	1.011,20	11,20	11.325,44	
55	Σύστημα Εξωτερικής Θερμοπρόσοψης (ΣΕΘ) εξηλασμένης πολυστερίνης πάχους 10 cm (ΣΧΕΤ.)	17.02	ΟΙΚ-7934	79.47.01	m ²	2.000,83	50,00	100.041,50	
56	Θερμομόνωση δώματος με θερμομονωτικά πλακίδια τύπου Novablok terrace ή ισοδύναμα αυτών.	17.03	ΟΙΚ-7934	79.48.01	m ²	1.805,08	37,00	66.787,96	
57	Τοποθέτηση-αντικατάσταση ελαστικών παρεμβυσμάτων (λάστιχα) υαλοπινάκων (NEO)	17.04	ΟΙΚ-7936	N79.38.02	μμ	1.900,80	0,50	950,40	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρη-σης	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότη-α	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
58	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών περιμετρικά των κουφωμάτων με ακρυλικό σφραγιστικό (NEO)	17.05	ΟΙΚ-7936	N79.38.01	μμ	873,60	0,60	524,16	179.629,46
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
59	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	18.01	ΟΔΟ-4120	Δ-4	m ²	5949,36	0,45	2.677,21	
60	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05m με χρήση κοινής ασφάλτου	18.02	ΟΔΟ-4521.B	Δ-8.1	m ²	5949,36	7,94	47.237,92	49.915,13
ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΙΣΗ									
61	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή για θέσεις parking	19.01	ΟΙΚ-7788	E-17.1	m ²	597,37	3,80	2.270,01	
ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΥΤΩΝ									
62	Κοπή δένδρων ύψους 4 - 8 μέτρων	20.01	ΠΡΣ 5354	ΣΤ4.2.1	τεμ.	2	25,00	50,00	
63	Κοπή δένδρων ύψους 8-12 μέτρων	20.02	ΠΡΣ 5354	ΣΤ4.3.1	τεμ.	1	67,50	67,50	117,50
Άθροισμα οικοδομικών								595.174,80	595.174,80
ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ									
64	Φορτοεκφορτώσεις με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	1.02	ΟΙΚ-1103	10.02	tn	15,00	7,30	109,50	
65	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1.03	ΟΙΚ-1136	10.07.01	ton.km	60,00	0,35	21,00	130,50
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΩΝ-ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΩΝ									
66	Πλήρης διαχείριση των παντός είδους Αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) που θα προκύψουν από την εκτέλεση των προβλεπόμενων εργασιών για την ολοκλήρωση του έργου	2.01	ΟΙΚ-2070	20.70	tn	15,00			2.130,50
ΦΩΤΙΣΜΟΣ									
67	Φωτιστικό LED Panel (60X60cm ή 120x30cm)	21.01	ΗΛΜ 59	ATHE N8974.11.01	τεμ.	91	54	4.914,00	
68	Φωτιστικό LED Panel (60X60cm ή 120x30cm) με βάση για επίτοιχη τοποθέτηση	21.02	ΗΛΜ 59	ATHE N8974.11.02	τεμ.	479	65,5	31.374,50	
69	Φωτιστικό στεγανό γραμμικό LED, 1504mm	21.03	ΗΛΜ 59	ATHE N8974.7.02	τεμ.	92	63,55	5.846,60	
70	Φωτιστικό LED τύπου καμπάνας	21.04	ΗΛΜ 59	ATHE N8974.7.02	τεμ.	100	187	18.700,00	
71	Προβολέας LED , 90W, 10.000 lm	21.05	ΗΛΜ 60	ATHE N9376.01	τεμ.	17	100	1.700,00	
72	Στεγανός διακόπτης λυκόφωτος εξωτερικός, compact 16A, για έλεγχο εξωτερικού φωτισμού	21.06	ΗΛΜ 49	ATHE N8801	τεμ.	7	60	420,00	
73	Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης κυκλικής λειτουργίας	21.07	ΗΛΜ 53	ATHE N9346	τεμ.	1	45,29	45,29	
74	Ανιχνευτής παρουσίας για έλεγχο φωτιστικών	21.08	ΗΛΜ 49	ATHE N8807	τεμ.	13	62	806,00	63.806,39
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ									
75	Διασυνδεδεμένο Φωτοβολταϊκό Σύστημα, εγκατεστημένης ισχύος 51,60KW, πλήρες, με σύνδεση ενεργειακού συμψηφισμού (net metering)	22.01	ΗΛΜ 59	ATHE N8973.1	τεμ.	1	46800	46.800,00	
ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ									
76	Κεντρική εξωτερική μονάδα αντλίας θερμότητας, πολυδιαρούμενου συστήματος, μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 130KW	23.1	ΗΛΜ 38	ATHE N8576.1	τεμ.	1	49.000,00	49.000,00	
77	Κεντρική εξωτερική μονάδα αντλίας θερμότητας, πολυδιαρούμενου συστήματος, μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 25kW	23.2	ΗΛΜ 38	ATHE N8576.2	τεμ.	2	12.000,00	24.000,00	
78	Κεντρική εξωτερική μονάδα αντλίας θερμότητας, πολυδιαρούμενου συστήματος, μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 21kW	23.3	ΗΛΜ 38	ATHE N8576.3	τεμ.	1	11.500,00	11.500,00	
79	Εσωτερική μονάδα επίτοιχη πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 2,2KW	23.4	ΗΛΜ 32	ATHE N8577.1	τεμ.	14	1.089,00	15.246,00	
80	Εσωτερική μονάδα επίτοιχη πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 2,8KW	23.5	ΗΛΜ 32	ATHE N8577.2	τεμ.	4	1.110,00	4.440,00	
81	Εσωτερική μονάδα επίτοιχη πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 3,6KW	23.6	ΗΛΜ 32	ATHE N8577.3	τεμ.	8	1.120,00	8.960,00	
82	Εσωτερική μονάδα επίτοιχη πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 4,5KW	23.7	ΗΛΜ 32	ATHE N8577.4	τεμ.	18	1.222,00	21.996,00	
83	Εσωτερική μονάδα επίτοιχη πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 5,6KW	23.8	ΗΛΜ 32	ATHE N8577.5	τεμ.	8	1.262,00	10.096,00	
84	Εσωτερική μονάδα επίτοιχη πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF) ονομαστικής ισχύος σε ψύξη τουλάχιστον 7,1KW	23.9	ΗΛΜ 32	ATHE N8577.5	τεμ.	9	1.303,00	11.727,00	
85	Επίτοιχο ενσύρματο χειριστήριο ελέγχου εσωτερικής μονάδας θέρμανσης/κλιματισμού πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF)	23.10	ΗΛΜ 33	ATHE N8647.1	τεμ.	61	200	12.200,00	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
86	Επίτοιχο Κεντρικό ενσύρματο χειριστήριο ελέγχου εσωτερικών μονάδων θέρμανσης/κλιματισμού πολυδιαρούμενου συστήματος μεταβλητού όγκου ροής ψυκτικού μέσου (VRF)	23.11	ΗΛΜ 33	ATHE N8647.2	τεμ.	3	1.100,00	3.300,00	
87	Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου (split) με επίτοιχη εσωτερική μονάδα και ασύρματο τηλεχειριστήριο ονομαστικής ισχύος σε ψύξη 5KW, πλήρως τοποθετημένη	23.12	ΗΛΜ 32	ATHE N8530.1	τεμ.	2	1400	2.800,00	
88	Αποξήλωση τοπικής κλιματιστικής μονάδας με ψυκτικό υγρό R22 και ανακύκλωση αυτής διαιρούμενου τύπου	23.13	ΗΛΜ 32	ATHE N8558.1	τεμ.	6	40	240,00	
89	Αποξήλωση Τοπικής κλιματιστικής μονάδας και αποθήκευση για επαναχρησιμοποίησή της	23.14	ΗΛΜ 32	ATHE N8558.3	τεμ.	9	80	720,00	
90	Αποξήλωση τοπικής κλιματιστικής μονάδας τύπου ντουλάπας για επαναχρησιμοποίησή της ονομαστικής ψυκτικής ισχύος 10-16 KW	23.15	ΗΛΜ 32	ATHE N8558.4	τεμ.	1	150	150,00	
91	Επανεγκατάσταση επίτοιχης τοπικής κλιματιστικής μονάδας 8.000btu/h έως 19.000btu/h ονομαστικής ψυκτικής ισχύος	23.16	ΗΛΜ 32	ATHE N8558.5	τεμ.	3	100	300,00	
92	Επανεγκατάσταση τοπικής κλιματιστικής μονάδας τύπου ντουλάπας ονομαστικής ψυκτικής ισχύος 10-16 KW	23.17	ΗΛΜ 32	ATHE N8558.6	τεμ.	1	220	220,00	176.895,00
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ									
93	Ανελκυστήρας 4 ατόμων, τριών στάσεων	24.1	ΗΛΜ 63	ATHE N9031.1	τεμ.	1	25.000,00	25.000,00	53.000,00
94	Ανελκυστήρας ΑΜΕΑ κλιμακοστασίου τύπου πλατφόρμας, τριών στάσεων	24.2	ΗΛΜ 63	ATHE N9031.2	τεμ.	1	28.000,00	28.000,00	
ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ									
95	Αποξήλωση εγκατάστασης θέρμανσης (θερμαντικά σώματα, αερόθερμα, ΚΚΜ, αεραγωγούς κοκ)	25.1	ΗΛΜ 28	ATHE N8452	κα	1	2.000,00	2.000,00	
ΥΔΡΕΥΣΗ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
96	Εξοπλισμός τουαλέτας ΑΜΕΑ πλήρης	26.1	ΗΛΜ 014	ATHE 9910.02.ΣΧΕΤ	τεμ.	1	1700	1.700,00	
97	Εξαεριστήρας WC-λουτρού παροχής έως 120m3/h	26.2	ΗΛΜ 39	ATHE 8570.6	τεμ.	1	65,72	65,72	
98	Υδρορροή ανοιχτή από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25 mm και πυθμένα 50 cm	26.3	ΗΛΜ 01	ATHE 8062.1.1	μμ	320,00	38,00	12.160,00	
99	Υδρορροή πλαστική Φ120 από σωλήνες PVC	26.4	ΥΔΡ 6711.1	ΥΔΡ12.10.02Ν1	μμ	231,00	5,80	1.339,80	
100	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου υψηλής πίεσεως από πορσελάνη με δικλίδα αυτόματης πλύσεως και τα λοιπά εξαρτηματά της πλήρης.	26.5	ΗΛΜ 014	ATHE Υδρ. 8304	τεμ.	18	300,00	5.400,00	
101	Νιπτήρας πορσελάνης διαστ. 40 Χ 50 cm.	26.6	ΗΛΜ 017	ATHE Υδρ. 8160.1	τεμ.	5	168,95	844,75	
102	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός διαμέτρου Φ1/2 ins, επιχρωμιωμένος επί νιπτήρα	26.7	ΗΛΜ 11	ATHE 8138.4.2	τεμ.	3	41,92	125,76	
103	Αντικατάσταση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα 80lt	26.8	ΗΛΜ 24	ATHE 8256.5.1	τεμ.	2	240,00	480,00	22.116,03
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ									
104	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x2,5 mm2, χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο	27.1	ΗΛΜ 46	ATHE 8766.3.2	μμ	2.410,00	5,66	13.640,60	
105	Καλώδιο 3Χ70+35+35mm2	27.2	ΗΛΜ 47	ATHE N8774.2	μμ	25,00	40,00	1.000,00	
106	Διακόπτης επίτοιχος, εντάσεως 10Α, τύπου κομιτατερ 250V	27.3	ΗΛΜ 49	ATHE ΣΧ8815.1.3	τεμ.	68	4,08	277,44	
107	Διακόπτης διπολικός ράγας, 16Α	27.4	ΗΛΜ 49	ATHE N8880.1	τεμ.	7	20	140,00	
108	Λυχνία ενδεικτική προσοψης πίνακα	27.5	ΗΛΜ 55	ATHE N8924	τεμ.	16	20	320,00	
109	Τοποθέτηση/αντικατάσταση διακόπτη διαρροής 4Ρ 63Α	27.6	ΗΛΜ 55	ATHE N8899.3	τεμ.	15	100	1.500,00	
110	Κυτίο διακλαδώσεως διαστάσεων 80Χ80mm, από βακελίτη ή πλαστικό υλικό	27.7	ΗΛΜ 41	ATHE 8786.2.1	τεμ.	17	8,1	137,70	
111	Σχάρα μεταλλική γαλβανισμένη αναρτημένη στην οροφή 35Χ100Χ1mm	27.8	ΗΛΜ 42	ATHE N8799.5.1	μμ	565,00	15	8.475,00	
112	Πλαστικό κανάλι 105Χ50 mm τύπου DLP με καπάκι, και δράτρητη βάση	27.9	ΗΛΜ 41	ATHE N8747.2	μμ	30,00	19	570,00	
113	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών, θωρακισμένος απο PVC, Φ16	27.10	ΗΛΜ 42	ATHE8733.1.3	μμ	228,00	5,6	1.276,80	
114	Τηλεχειριζόμενος διακόπτης αέρος , τετραπολικός 25Α, ταση πηνίου 220V	27.11	ΗΛΜ 49	ATHE N9389.1	τεμ.	16	50	800,00	
115	Αυτόματος διακόπτης ισχύος (κλειστού τύπου) διανομής τριπολικός, ονομαστικού ρεύματος 160Α, με ρυθμιζόμενο θερμικά και σταθερά μαγνητικά, ικανότητας διακοπής βραχυκυκλωματος 50KA	27.12	ΗΛΜ 55	ATHE 8886.1ΣΧ	τεμ.	38	293	11.134,00	
116	Αυτόματος τριπολικός διακόπτης ονομαστικής ισχύος 160 Α	27.13	ΗΛΜ 55	ATHE 8886.1.1ΣΧ	τεμ.	1	350	350,00	
117	Αυτόματος διακόπτης ισχύος (ανοικτού τύπου) διανομής τριπολικός, ονομαστικού ρεύματος 1000Α, με ρυθμιζόμενη ηλεκτρονική προστασία απο υπερένταση (400-1000Α) και βραχυκύκλωμα (1500-15000Α) , ικανότητας διακοπής βραχυκυκλωματος 65KA	27.14	ΗΛΜ 55	ATHE 8886.4ΣΧ	τεμ.	3	2930	8.790,00	
118	Ηλεκτρολογικός πίνακας κλιματισμού κτιρίου Η, για την συστοιχία εξωτερικών μονάδων που θα εγκατασταθούν	27.15	ΗΛΜ 52	ATHE N8840.2	τεμ.	1	750	750,00	
119	Ηλεκτρολογικός πίνακας επίτοιχος ή χωνευτός, μεταλλικός με διαφανή πρόσοψη, 3 σειρών 36 θέσεων, με γενικό τριπολικό διακόπτη, ασφάλεια, διακόπτη διαφυγής 4πολικό, ενδεικτικές λυχνίες φάσης και μικροαυτόματους κατηγορίας Β για φωτισμο, C για ρευματοδότες	27.16	ΗΛΜ 55	ATHE N8843.10	τεμ.	5	720	3.600,00	
120	Ηλεκτρολογικός πίνακας επίτοιχος ή χωνευτός, μεταλλικός με διαφανή πρόσοψη, 4 σειρών 48 θέσεων, με γενικό τριπολικό διακόπτη, ασφάλεια, διακόπτη διαφυγής 4πολικό, ενδεικτικές λυχνίες φάσης και μικροαυτόματους κατηγορίας Β για φωτισμο, C για ρευματοδότες	27.17	ΗΛΜ 55	ATHE N8843.11	τεμ.	4	850	3.400,00	
121	Συντήρηση ηλεκτρολογικού πίνακα ορόφου γραφείων ή αιθουσών	27.18	ΗΛΜ 52	ATHE N8841.1.1	τεμ.	24	40	960,00	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
122	Βάσιμο επίτοιχου μεταλλικού ηλεκτρολογικού πίνακα	27.19	ΗΛΜ 55	ΑΤΗΕ Ν8843.12	τεμ.	18	20	360,00	
123	Πιστοποίηση - Σχέδιο - Υπεύθυνη δήλωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη	27.20	ΗΛΜ 52	ΑΤΗΕ Ν8841.1.2	κ.α.	1	6000	6.000,00	
124	Ρευματοδότης κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι τύπου DLP	27.21	ΗΛΜ 49	ΑΤΗΕ 8826.1	τεμ.	176	10	1.760,00	65.241,54
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ									
125	Πλαστικό κανάλι 105Χ50 mm τύπου DLP με καπάκι και διάτρητη βάση	27.9	ΗΛΜ 41	ΑΤΗΕ Ν8747.2	μμ	230,00	19	4.370,00	
126	Καλώδιο UTP cat6	28.1	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ 8733.1.4 ΣΧ	μμ	1.520,00	0,45	684,00	
127	Πρίζα διπλή RJ45 cat6, πλαστικού καναλιού ή χωνευτή	28.2	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ 8826.3.1 ΣΧ	τεμ.	46	19,56	899,76	
128	SWITCH 48 ΘΕΞΕΩΝ	28.3	ΗΛΜ 61	ΑΤΗΕ Ν8798.3.2	τεμ.	1	1.200,00	1.200,00	
129	SWITCH 24 ΘΕΞΕΩΝ	28.4	ΗΛΜ 61	ΑΤΗΕ Ν8798.3.1	τεμ.	5	1.000,00	5.000,00	
130	Οδηγοί καλωδίων (18x1U)	28.5	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ Ν8996.2	τεμ.	7	35,00	245,00	
131	Patch Panel (21x24port)	28.6	ΗΛΜ 61	ΑΤΗΕ Ν8996.1	τεμ.	7	100,00	700,00	
132	PATCH CORD UTP (0,5m)	28.7	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ Ν8769.1	τεμ.	30	1,20	36,00	
133	PATCH CORD UTP (1m)	28.8	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ Ν8769.2	τεμ.	70	1,50	105,00	
134	RACK 42U	28.9	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ Ν8993.1	τεμ.	1	1.800,00	1.800,00	
135	RACK 16U, επίτοιχο	28.10	ΗΛΜ 48	ΑΤΗΕ Ν8993.4	τεμ.	5	300,00	1.500,00	
136	Πιστοποίηση νέας γραμμής δεδομένων	28.11			τεμ.	98	20,00	1.960,00	18.499,76
ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ									
137	Αγωγός αντικεραυνικής προστασίας 10mm Χάλυβας γαλβανισμένος εν θερμώ, με εξαρτήματα στερέωσης πλήρης	29.1	ΗΛΜ 45	ΑΤΗΕ ΝΕΟ9999.013	μμ	750,00	6,30	4.725,00	
138	Σωλήνα γαλβανισμένη 2 μέτρων	29.2	ΗΛΜ 42	ΑΤΗΕ Ν9316.006	τεμ.	20	3,2	64,00	
139	Εσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	29.3	ΗΛΜ 10	ΑΤΗΕ Ν9302.001	μμ	215,00	18,37	3.949,55	
140	Αγωγός γυμνός χαλύβδινος γαλβανισμένος ταινία 30x3,5 mm	29.4	ΗΛΜ 42	ΑΤΗΕ Ν8837.003	μμ	220,00	5,2	1.144,00	
141	Γειωτής τύπου "Ε"	29.5	ΗΛΜ 45	ΑΤΗΕ Ν8741.1	τεμ.	6	590	3.540,00	13.422,55
Άθροισμα ηλεκτρομηχανολογικών								461.911,77	461.911,77

Άθροισμα	1.057.086,57	1.057.086,57
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18%	190.275,58
Άθροισμα		1.247.362,15
Απρόβλεπτα	15%	187.104,32
Απολογιστικά		10.148,53
Άθροισμα		1.444.615,00
Πρόβλεψη αναθεώρησης		2.965,65
Άθροισμα		1.447.580,65
ΦΠΑ	24%	347.419,35
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		1.795.000,00
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001		1.795.000,00

Εγκρίθηκε με την απόφαση του Δ.Σ. της Δ.ΥΠ.Α. με αριθ. 1395/34/11-04-2023