



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ



Έργο : **ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΧΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ
ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΔΙΕΚ ΛΑΜΙΑΣ**

Αρ.Μελέτης : **44 / 2023 - ΑΝΑΣΥΝΤΑΞΗ**

Χρηματοδότηση : **Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
«ΕΛΛΑΔΑ 2.0»**

CPV: **45213150-9**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
ΟΜΑΔΑ 1η : ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								
1	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	1.1	ΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ-2226	m3	2,00	56,00	112,00
2	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	1.2	ΟΙΚ 22.21.02	ΟΙΚ-2239	m2	10,00	7,80	78,00
3	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	1.3	ΟΙΚ 22.45 ΣΧΕΤ	ΟΙΚ 2275	m ²	445,00	16,80	7.476,00
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο διά μέσου οδών καλής βατότητας	1.4	ΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	ton.km	7,50	0,35	2,63
ΣΥΝΟΛΟ Α ΟΜΑΔΑΣ								7.668,63
ΟΜΑΔΑ 2η : ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ								
5	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	2.1	ΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ-2303	m2	12,00	5,60	67,20
6	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	2.2	ΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	Kg	25,00	2,70	67,50
7	Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα	2.3	ΟΙΚ 64.17	ΟΙΚ 6418	Kg	25,00	9,00	225,00
8	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξείδωτη λαμαρίνα	2.4	ΟΙΚ 78.90	ΟΙΚ 7231	m2	7,50	45,00	337,50
9	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	2.5	ΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	m2	4,40	280,00	1.232,00
10	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	2.6	ΟΙΚ 62.61.02	ΟΙΚ 6236	m2	4,00	335,00	1.340,00
11	Διπλοί θερμομονωτικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 24 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 3 mm + 3 mm)	2.7	ΣΧΕΤ. ΟΙΚ 76.27.03	ΟΙΚ 7609.2	m2	373,00	85,00	31.705,00

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
12	Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά, μεμονωμένα, εξάφυλλα, με τρία φύλλα σταθερά και τρία φύλλα συρόμενα επάλληλα, μη χωνευτά	2.8	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 65.17.06	ΟΙΚ 6524	m2	210,00	250,00	52.500,00
13	Συστήματα υαλοπετασμάτων όψεων κτιρίου από αλουμίνιο	2.9	ΣΧΕΤ. ΟΙΚ 65.20.03	ΟΙΚ 6501	m2	230,00	250,00	57.500,00
14	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	2.10	ΟΙΚ 78.05.01	ΟΙΚ 7809	m2	10,00	13,00	130,00
15	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	2.11	ΟΙΚ 61.12	ΟΙΚ 6116	m	5,00	3,90	19,50
16	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	2.12	ΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 77.35	m2	90,00	1,70	153,00
17	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος με οικολογικό πλαστικό χρώμα βάσεως νερού με σπατουλάρισμα της επιφάνειας	2.13	ΣΧΕΤ. ΟΙΚ 77.102	ΟΙΚ 7744	m2	15,00	19,00	285,00
18	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	2.14	ΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	m2	175,00	6,70	1.172,50
19	Εξοπλισμός WC AMEA πλήρης	2.15	ΑΤΗΕ Ν8155.1.1	ΗΛΜ 14	κ.α.	1,00	1.450,00	1.450,00
	ΣΥΝΟΛΟ Β ΟΜΑΔΑΣ							148.184,20
	ΟΜΑΔΑ 3η : ΑΕΡΙΣΜΟΣ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ							
19	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) οριζόντια χωρίς περίβλημα παροχής 2.700 m3/h	3.1	ΑΤΗΕ Ν8534.10	ΗΛΜ 32	Τεμ.	1	1.470,00	1.470,00
20	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) οριζόντια χωρίς περίβλημα παροχής 400 m3/h	3.2	ΑΤΗΕ 8534.1 σχέτ	ΗΛΜ 32	Τεμ.	4	755,00	3.020,00
21	Γραμμικό στόμιο 70x10 εκ. με κατάλληλα διαμορφωμένο κουτί	3.3	ΑΤΗΕ Ν8542.10.70.10	ΗΛΜ 36	Τεμ.	4	120,00	480,00
22	Στόμιο οροφής, επιστροφής αέρα, 25x20 εκ. με ρυθμιστικό διάφραγμα	3.4	ΑΤΗΕ Ν8542.40.10.8	ΗΛΜ 36	Τεμ.	4	45,00	180,00

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
23	Στόμιο οροφής, επιστροφής αέρα, 60x60 εκ. με ρυθμιστικό διάφραγμα	3.5	ΑΤΗΕ N8542.40.24. 24	ΗΛΜ 36	Τεμ.	1	130,00	130,00
24	Στόμιο επίτοιχο Φ10 εκ. με damper βαρύτητας	3.6	ΑΤΗΕ N8542.2.4	ΗΛΜ 36	Τεμ.	4	25,00	100,00
25	Στόμιο οροφής 100x40εκ. με ρυθμιζόμενα πτερύγια μιας κατεύθυνσης	3.7	ΑΤΗΕ N8542.11.40. 16	ΗΛΜ 36	Τεμ.	1	145,00	145,00
26	Αεραγωγός ανοξείδωτος Φ100mm	3.8	ΑΤΗΕ N8538.1.4	ΗΛΜ 35	m	20,00	14,00	280,00
27	Αεραγωγός απο αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής,ονομαστικής διαμέτρου 100 mm	3.9	ΑΤΗΕ 8537.3.6 σχετ	ΗΛΜ 35	m	12,00	12,75	153,00
28	Ανεμιστήρας τοίχου - τζαμιού 400m3/h	3.10	ΑΤΗΕ N8550.1.8	ΗΛΜ 39	Τεμ.	18	220,00	3.960,00
29	Κλιματιστική μονάδα – αντλία θερμότητας επίτοιχου τύπου , ψυκτικής ικανότητας 7,0 kW	3.11	ΑΤΗΕ N8600.2.7	ΗΛΜ 33	Τεμ.	4	1.170,00	4.680,00
30	Κλιματιστική μονάδα – αντλία θερμότητας επίτοιχου τύπου, ψυκτικής ικανότητας 3,5 kW	3.12	ΑΤΗΕ N8600.2.4	ΗΛΜ 33	Τεμ.	3	770,00	2.310,00
31	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 350x250mm.	3.13	N8544.14.10	ΗΛΜ 36	Τεμ.	2	360,00	720,00
32	Βελτίωση – αποκατάσταση συστήματος αυτονομίας θέρμανσης.	3.14	ΑΤΗΕ N9701.20	ΗΛΜ 52	κ.α.	1	1.400,00	1.400,00
33	Θερμαντικό σώμα τύπου πάνελ διάστασης 33/400/1600	3.15	ΑΤΗΕ N8436.3.4.16	ΗΛΜ 26	Τεμ.	2	345,00	690,00
34	Θερμαντικό σώμα τύπου πάνελ διάστασης 22/900/1000	3.16	ΑΤΗΕ N8436.2.9.10	ΗΛΜ 26	Τεμ.	2	275,00	550,00
35	Θερμοστατικές κεφαλές σωμάτων	3.17	ΑΤΗΕ N8446.12.1	ΗΛΜ 11	Τεμ.	4	25,00	100,00
36	Υδραυλική σύνδεση σε υφιστάμενο δίκτυο θέρμανσης	3.18	ΑΤΗΕ N8038.10.1	ΗΛΜ 6	Τεμ.	5	150,00	750,00
37	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 1/2 ins και πάχους 2.65 mm, ISO- MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα)	3.19	ΑΤΗΕ8036.1	ΗΛΜ 5	m	30,00	14,89	446,70

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
38	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 3/4 ins και πάχους 2.65 mm, ISO- MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα)	3.20	ATHE8036.2	ΗΛΜ 5	μ	20,00	17,89	357,80
39	Επισκευή χαλύβδινης σωλήνωσης κυκλώματος θέρμανσης	3.21	ATHE N8034.2.10	ΗΛΜ 4	μ	3	80,00	240,00
40	Σωλήνας πολυπροπυλενίου (PP-R) διαμέτρου Φ25mm, οπλισμένος με υαλόνημα	3.22	ATHE N8042.3.32	ΗΛΜ 8	μ	20,00	13,50	270,00
41	Σωλήνας πολυπροπυλενίου (PP-R) διαμέτρου Φ20mm, οπλισμένος με υαλόνημα	3.23	ATHE N8042.3.20	ΗΛΜ 8	μ	15,00	12,50	187,50
42	Βάνα διακοπής σφαιρική DN15	3.24	ATHE N8101.1 σχεΤ	ΗΛΜ 11	Τεμ.	4	22,00	88,00
43	Βάνα διακοπής σφαιρική DN20	3.25	ATHE N8101.2 σχεΤ	ΗΛΜ 11	Τεμ.	2	24,50	49,00
44	Ρυθμιστική βαλβίδα DN20	3.26	ATHE N8445.10.20	ΗΛΜ 11	Τεμ.	1	95,00	95,00
45	Δίοδη ηλεκτροβάνα DN20	3.27	ATHE N8102.1.20	ΗΛΜ 11	Τεμ.	1	141,00	141,00
46	Δίοδη ηλεκτροβάνα DN25	3.28	ATHE N8102.1.25	ΗΛΜ 11	Τεμ.	1	149,00	149,00
47	Δίοδη ηλεκτροβάνα DN32	3.29	ATHE N8102.1.32	ΗΛΜ 11	Τεμ.	1	164,00	164,00
48	Χρονοδιακόπτης χώρου αναλογικός επίτοιχος	3.30	ATHE N8585.1.2	ΗΛΜ 49	Τεμ.	4	75,00	300,00
49	Χρονοθερμοστάτης χώρου επίτοιχος ψηφιακός	3.31	ATHE N8581.2.1	ΗΛΜ 49	Τεμ.	2	85,00	170,00
50	Θερμοστάτης χώρου αναλογικός επίτοιχος	3.32	ATHE N8580.1.2	ΗΛΜ 49	Τεμ.	4	28,00	112,00
51	Σύστημα αυτόματου ελέγχου κεντρικής θέρμανσης	3.33	ATHE N9710.1.2	ΗΛΜ 52	κ.α.	1	2.850,00	2.850,00
52	Διαμόρφωση σωληνοδικτύου για την βελτίωση λειτουργίας του συστήματος θέρμανσης	3.34	ATHE N8040.1.5	ΗΛΜ 4	κ.α.	1	900,00	900,00
53	Δίοδη βαλβίδα τύπου πεταλούδας, DN80, με ηλεκτροκινητήρα	3.35	ATHE N8103.3.3	ΗΛΜ 85	Τεμ.	2	920,00	1.840,00
54	Κυκλοφορητής 20 m3/h @ 5 ΜΥΣ	3.36	ATHE N8467.65.9	ΗΛΜ 22	Τεμ.	2	2.450,00	4.900,00
ΣΥΝΟΛΟ Γ ΟΜΑΔΑΣ								34.378,00
ΟΜΑΔΑ 4η : ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								
55	Αποξήλωση φωτιστικού εσωτερικού χώρου τοίχου ή οροφής	4.1	N.ATHE 8975	ΗΛΜ 59	Τεμ.	447	15,00	6.705,00
56	Φωτιστικό σώμα panel led 33W, 600X600, UGR <19, εμφανούς τοποθέτησης	4.2	N ATHE 8976.1	ΗΛΜ 59	Τεμ.	142	143,00	20.306,00

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
57	Επίτοιχη στρογγυλή στεγανή πλαφονιέρα LED 24W	4.3	N ATHE 8976.2	ΗΛΜ 59	Τεμ.	3	123,00	369,00
58	Στεγανό γραμμικό φωτιστικό LED 33W, εμφανούς τοποθέτησης	4.4	N ATHE 8976.3	ΗΛΜ 59	Τεμ.	16	76,00	1.216,00
59	Γραμμικό φωτιστικό LED 32W, UGR <19, εμφανούς τοποθέτησης	4.5	N ATHE 8976.4	ΗΛΜ 59	Τεμ.	36	197,00	7.092,00
60	Ρευματοδότης schuko εντάσεως 16A, εμφανής, στεγανός	4.6	ATHE N8828.5	ΗΛΜ 49	Τεμ.	124	9,50	1.178,00
61	Διακόπτης εμφανής, με πλήκτρο εντάσεως 10A, τάσεως 250V, απλός – μονοπολικός	4.7	ATHE 8801.1.1	ΗΛΜ 49	Τεμ.	26	5,95	154,70
62	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	4.8	ATHE 8766.3.1	ΗΛΜ 46	m	525,00	5,29	2.777,25
63	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ευθύς ή σπирάλ, Φ16 mm, βαρέως τύπου	4.9	ATHE N8733.1.3	ΗΛΜ 41	m	700,00	6,60	4.620,00
64	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3x2.5 mm ² , χάλκινων αγωγών ορατό η εντοιχισμένο	4.10	ATHE N8766.3.2	ΗΛΜ 46	m	550,00	5,66	3.113,00
65	Κανάλι καλωδίων αυτοκόλλητο διαστάσεων 20x12,5mm	4.11	ATHE N8730.2	ΗΛΜ 41	m	250,00	3,00	750,00
66	Φωτιστικό ασφαλείας EXIT τύπου LED, αυτοελεγχόμενο	4.12	ATHE N8797.3	ΗΛΜ 62	Τεμ.	33	69,00	2.277,00
67	Led φωτιστικά ασφαλείας, μη-συνεχούς λειτουργίας, έως 10 ώρες αυτονομίας	4.13	ATHE N8797.4	ΗΛΜ 62	Τεμ.	6	191,69	1.150,13
68	Πυρίμαχο χιτώνιο διέλευσης καλωδίων	4.14	N8738.1.1	ΗΛΜ 42	Τεμ.	2	140,00	280,00
69	Σύστημα ειδοποίησης έκτακτης ανάγκης χώρου ΑΜΕΑ	4.15	N8999.1.1	ΗΛΜ 62	κ.α.	1	135,00	135,00
70	Καλώδιο τύπου LiYCY διπολικό - διατομής 2 x 1,0 mm ²	4.16	ATHE N8760.2.1	ΗΛΜ 47	m	70,00	4,50	315,00
71	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα με πόρτα, διαστάσεων περίπου 50 x 55 εκατοστά, επίτοιχος, προστασίας IP44	4.17	ATHE N8840	ΗΛΜ 52	Τεμ.	6	380,00	2.280,00
72	Διακόπτης ράγας τετραπολικός 40 A εντός μεταλλικού πίνακα διανομής	4.18	ATHE N8880	ΗΛΜ 53	Τεμ.	6	43,00	258,00

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
73	Ασφάλεια αυτόματου τύπου 25 Α, τετραπολική εντός μεταλλικού πίνακα	4.19	ΑΤΗΕ Ν8910	ΗΛΜ 54	Τεμ.	6	45,00	270,00
74	Μικροαυτόματος διακόπτης, εντάσεως από 10 Α έως και 16 Α, μονοπολικός εντός μεταλλικού πίνακα	4.20	ΑΤΗΕ Ν8916	ΗΛΜ 55	Τεμ.	90	18,00	1.620,00
75	Αυτόματος διακόπτης ράγας έναντι σφάλματος διαρροής ονομ. ρεύματος διαρροής 30 mA, εντάσεως έως και 40 Α, κατηγορίας Α, τετραπολικός εντός μεταλλικού πίνακα	4.21	ΑΤΗΕ Ν8917	ΗΛΜ 55	Τεμ.	6	140,00	840,00
76	Πίνακας μόνιμης αντιστάθμισης συντελεστή ισχύος	4.22	ΑΤΗΕ Ν8840.12.20	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1	1.400,00	1.400,00
77	Πίνακας αντιστάθμισης συντελεστή ισχύος 5x20 ΚvAR	4.23	ΑΤΗΕ Ν8840.5.20	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1	3.550,00	3.550,00
78	Σχάρα καλωδίων πλάτους 15 εκ	4.24	ΑΤΗΕ Ν8740.15	ΗΛΜ 59	m	12,00	22,50	270,00
79	Αναβατόριο ΑΜΕΑ (πλατφόρμα)	4.25	ΑΤΗΕ Ν9020.2.7	ΗΛΜ 63	κ.α.	1	20.800,00	20.800,00
ΣΥΝΟΛΟ Δ ΟΜΑΔΑΣ								83.726,08
ΟΜΑΔΑ 5η : ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ								
80	Τοπικό σύστημα κατάσβεσης ξηράς κόνεως 50kg	5.1	ΑΤΗΕ Ν8205.3.25	ΗΛΜ 62	Τεμ.	1	2.240,00	2.240,00
81	Τοπικό σύστημα κατάσβεσης ξηράς κόνεως 25kg	5.2	ΑΤΗΕ Ν8205.3.25	ΗΛΜ 62	Τεμ.	1	1.520,00	1.520,00
82	Σύστημα χειροκίνητης αναγγελίας πυρκαγιάς πλήρες	5.3	ΑΤΗΕ Ν9533.5	ΗΛΜ 62	κ.α.	2	180,00	360,00
83	Σύστημα κατάσβεσης ηλεκτρολογικού χώρου (αεροζόλ)	5.4	ΑΤΗΕ Ν8206.1.2	ΗΛΜ 19	Τεμ.	1	2.980,00	2.980,00
84	Πίνακας πυρανίχνευσης 16 ζωνών	5.5	ΗΛΜ 62	ΑΤΗΕ Ν9531.6	Τεμ.	1	840,00	840,00
85	Καλώδιο πυρίμαχο τύπου ΝΗΧΧΗ FE 180/Ε60 διατομής 3x1.5 ΜΜ2	5.6	ΗΛΜ 47	ΑΤΗΕ Ν8779.2.2	m	300,00	5,50	1.650,00
86	Πυρανιχνευτής τύπου καπνού - ιονισμού	5.7	ΗΛΜ 62	ΑΤΗΕ Ν9532.1	Τεμ.	6	56,00	336,00
87	Πυρανιχνευτής θερμοδιαφορικός	5.8	ΗΛΜ 62	ΑΤΗΕ Ν9532.2	Τεμ.	3	48,00	144,00

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
88	Πατητό κομβίο συναγερμού	5.9	ΗΛΜ 62	ΑΤΗΕ N9533.1	Τεμ.	4	25,00	100,00
89	Φωτεινός επαναλήπτης - σειρήνα συναγερμού	5.10	ΗΛΜ 62	ΑΤΗΕ N9533.2	Τεμ.	3	70,00	210,00
ΣΥΝΟΛΟ Ε ΟΜΑΔΑΣ								10.380,00

Άθροισμα εργασιών	284.336,91
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %	51.180,64
Σύνολο	335.517,55
Απρόβλεπτα 15 %	50.327,63
Απολογιστικά ΑΕΚΚ	1.694,92
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 % Απολογιστικών	305,09
Εργολαβικό αντικείμενο	387.845,19
Αναθεωρήσεις	7.316,10
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	395.161,29
Φ.Π.Α. 24 %	94.838,71
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	490.000,00

ΛΑΜΙΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2025

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

ΛΑΜΙΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2025

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ &
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΝΕΣΤΗΣ ΚΑΡΤΣΙΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΦΟΥΝΤΑΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΣΕΡΕΜΕΤΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ