



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Εργο: **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ**

**ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ**

**ΟΙΤΗΣ**

Προϋπολογισμός: 61.700,00 € με ΦΠΑ

Αρ. μελέτης 56 /2020

Κ.Α. 30.7321.0014

ΣΑΤΑ Π.Ε.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη
<b>ΟΜΑΔΑ 1η: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								
1	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	1.01	ΝΑΟΙΚ 20.01.01	ΟΙΚ-2101	m2	205,00	4,50	922,50
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων με τη φορτοεκφόρτωση και μεταφορά	1.02	ΝΑΟΙΚ N\20.02	ΟΙΚ-2112	m3	30,00	7,15	214,50
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη με τη φορτοεκφόρτωση και μεταφορά	1.03	ΝΑΟΙΚ N\20.05.01	ΟΙΚ-2122	m3	42,00	8,85	371,70
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου με τη φορτοεκφόρτωση και μεταφορά	1.04	ΝΑΟΙΚ N\20.20	ΟΙΚ-2162	m3	17,50	29,00	507,50
5	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	1.05	ΝΑΟΙΚ 22.30.02	ΟΙΚ-2261B	τεμ	7,00	9,00	63,00
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού: Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	1.06	ΝΑΟΙΚ 32.01.07	ΟΙΚ 3216	m3	42,00	112,00	4.704,00
7	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.07	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	m2	70,00	15,70	1.099,00
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	1.08	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ-3873	kg	900,00	1,07	961,88
9	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.09	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ-3873	kg	420,00	1,01	424,20
10	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	1.10	ΝΑΟΙΚ 42.26	ΟΙΚ 4226	μμ	12,00	11,20	134,40
11	Λιθοδομές ανωδομών με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m3 ασβέστου	1.11	ΝΑΟΙΚ 43.01.03	ΟΙΚ-4313	m3	11,50	95,00	1.092,50
12	Προσαύξηση τιμής λιθοδομών ανά 2,0 m προσθέτου ύψους	1.12	ΝΑΟΙΚ 43.21	ΟΙΚ 4321	m3	14,00	5,60	78,40
13	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	1.13	ΝΑΟΙΚ 45.01.01	ΟΙΚ-4501	m2	61,00	9,00	549,00
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	1.14	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ-4662.1	m2	12,50	22,50	281,25
15	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	1.15	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	m	11,00	16,80	184,80
16	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	1.16	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	m	82,00	19,70	1.615,40
17	Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες Από ξυλεία ελάτου, πριστή	1.17	ΝΑΟΙΚ 52.01.02	ΟΙΚ 5202	m3	1,50	560,00	840,00
18	Τεγίδωση από ξυλεία πριστή	1.18	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	m3	0,30	450,00	135,00



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Εργο: **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ**

**ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ**

**ΟΙΤΗΣ**

Προϋπολογισμός: 61.700,00 € με ΦΠΑ

Αρ. μελέτης 56 /2020

Κ.Α. 30.7321.0014

ΣΑΤΑ Π.Ε.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη
19	Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm	1.19	ΝΑΟΙΚ 52.80.03	ΟΙΚ 5283	m2	29,00	22,50	652,50
20	Κάλυψη οροφής με μισόταβλες	1.20	ΝΑΟΙΚ 52.94	ΟΙΚ 5294	m2	15,00	16,80	252,00
21	Υαλοστάσια περιστρεφόμενα περί οριζόντιο ή κατακόρυφο άξονα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, με κάσσα 9x9 cm	1.21	ΝΑΟΙΚ 54.20.01	ΟΙΚ 5421	m2	1,50	123,00	184,50
22	Θύρες εξωτερικές ταμπλαδωτές	1.22	ΝΑΟΙΚ 54.51	ΟΙΚ 5451.1	m2	4,00	168,00	672,00
23	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών: απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	1.23	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	kg	30,00	4,50	135,00
24	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	1.24	ΝΑΟΙΚ 65.05	ΟΙΚ 6502	m2	3,10	175,00	542,50
25	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	1.25	ΝΑΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	m2	48,00	11,20	537,60
26	Λάξευση επιφανειών αρτιφισιέλ: λάξευση με κτένα σαγρέ	1.26	ΝΑΟΙΚ 71.76.03	ΟΙΚ 7178	m2	15,00	4,50	67,50
27	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου αντιπαγετικά-επισμαλτωμένα	1.27	ΝΑΟΙΚ N\72.16	ΟΙΚ 7211	m2	29,00	24,00	696,00
28	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	1.28	ΝΑΟΙΚ 73.12	ΟΙΚ 7312	m2	265,00	28,00	7.420,00
29	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	1.29	ΝΑΟΙΚ 73.26.01	ΟΙΚ 7326.1	m2	26,00	33,50	871,00
30	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	1.30	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	m2	12,00	33,50	402,00
31	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,5 cm	1.31	ΝΑΟΙΚ 73.36.02	ΟΙΚ 7336	m2	12,00	15,70	188,40
32	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	1.32	ΝΑΟΙΚ 75.01.02	ΟΙΚ 7503	m2	0,60	84,00	50,40
33	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	1.33	ΝΑΟΙΚ 75.31.02	ΟΙΚ 7532	m2	1,50	84,00	126,00
34	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	1.34	ΝΑΟΙΚ 76.27.01	ΟΙΚ 7609.2	m2	1,50	50,00	75,00
35	Λάδωμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών Διπλό λάδωμα και στίλβωση	1.35	ΝΑΟΙΚ 77.27.02	ΟΙΚ 7749	m2	82,00	2,25	184,50
36	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	1.36	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	m2	1,50	6,70	10,05
37	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	1.37	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	m2	23,00	9,00	207,00



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ &amp; ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ &amp; ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Εργο: ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ

ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ

ΟΙΤΗΣ

Προϋπολογισμός: 61.700,00 € με ΦΠΑ

Αρ. μελέτης 56 /2020

Κ.Α. 30.7321.0014

ΣΑΤΑ Π.Ε.

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη
38	Χρωματισμοί σπατουλαριστοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα υδατικής διασποράς, ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως	1.38	ΝΑΟΙΚ 77.82	ΟΙΚ 7787	m2	8,50	11,80	100,30
39	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	1.39	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	m2	42,00	2,20	92,40
40	Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	1.40	ΝΑΟΙΚ 79.10	ΟΙΚ 7912	m2	29,00	7,90	229,10
41	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	1.41	ΝΑΟΙΚ 79.45	ΟΙΚ 7934	m2	11,30	14,00	158,20
<b>Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ 1ης</b>								<b>28.032,98</b>
<b>ΟΜΑΔΑ 2η: ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ</b>								
42	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη: Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	2.01	3.01.02	ΥΔΡ 6054	m3	2,50	2,10	5,25
43	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	2.02	ΝΑΥΔΡ 16.01	ΥΔΡ 6744	τεμ	1,00	103,00	103,00
44	Κατασκευή σε χώρο WC ΑΜΕΑ ειδών υγιεινής και λοιπών στοιχείων ασφαλείας και διευκόλυνσης ΑΜΕΑ, με DS	2.03	ΗΛΜ 14	ΗΛΜ 14	τεμ	1,00	1.800,00	1.800,00
45	Πλαστικός σωλήνας από πολυαιθυλενιο 18 x 2.0 mm	2.04	ΑΤΗΕ Ν8036.100.110	ΗΛΜ 8	m	50,00	5,00	250,00
46	Πλαστικός σωλήνας από πολυαιθυλενιο 16 x 2.0 mm	2.05	ΑΤΗΕ Ν8036.100.108	ΗΛΜ 8	m	60,00	4,00	240,00
47	Σωλήνας προστασίας σπирάλ Φ32 mm	2.06	ΑΤΗΕ Ν8036.100.12	ΗΛΜ 8	m	60,00	2,00	120,00
48	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ημιβαρέως τύπου, DN20	2.07	ΑΤΗΕ Ν8036.2	ΗΛΜ 5	m	20,00	17,89	357,80
49	Συλλεκτοδιανομέας θερμού - ψυχρού νερού 1 1/4 ins	2.08	ΑΤΗΕ Ν8150.1.8	ΗΛΜ 11	Τεμ.	2,00	60,00	120,00
50	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	2.09	ΑΤΗΕ Ν8106.1	ΗΛΜ 11	Τεμ.	2,00	11,00	22,00
51	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, γωνιακού τύπου, διαμέτρου 1/2 ins	2.10	ΑΤΗΕ 8131.2.1	ΗΛΜ 11	Τεμ.	9,00	14,00	126,00
52	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος επί νιπτήρα, διαμέτρου 3/8 ins	2.11	ΑΤΗΕ 8138.4.1	ΗΛΜ 11	Τεμ.	2,00	40,00	80,00

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

NOMOS ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ &amp; ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Εργο: **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ**

## ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ

**ΟΙΤΗΣ**

Προϋπολογισμός: 61.700,00 € με ΦΠΑ

Αρ. μελέτης 56 /2020

K.A. 30.7321.0014

ΣΑΤΑ Π.Ε.

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη
53	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νιπτήρα. Διαμέτρου 1/2 ins	2.12	ATHE 8141.3.2	ΗΛΜ 13	Τεμ.	2,00	70,30	140,60
54	Ταχυθερμοσίφωνας ηλεκτρικός	2.13	ATHE N8258.1	ΗΛΜ 24	Τεμ.	1,00	180,00	180,00
55	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	2.14	ATHE N8042.1.2 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 8	m	6,00	11,32	67,92
56	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	2.15	ATHE N8042.1.3 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 8	m	6,00	12,50	75,00
57	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	2.16	ATHE N8042.1.7 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 8	m	11,00	23,87	262,57
58	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 50 mm	2.17	ATHE N8029.101.1	ΗΛΜ 8	Τεμ.	2,00	35,48	70,96
59	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό	2.18	ATHE N8166.1 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 17	Τεμ.	2,00	35,00	70,00
60	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	2.19	ATHE 8151.2	ΗΛΜ 14	Τεμ.	2,00	192,13	384,26
61	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 50 X 68 cm	2.20	ATHE 8160.5	ΗΛΜ 14	Τεμ.	2,00	90,00	180,00
62	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	2.21	ATHE N8168.2 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 8168.2	Τεμ.	2,00	67,00	134,00
63	Σαπωνοθήκη πορσελάνης πλήρης, διαστάσεων 15 X 15 cm	2.22	ATHE 8171.2	ΗΛΜ 14	Τεμ.	2,00	18,00	36,00
64	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη απλή	2.23	ATHE 8178.1.1	ΗΛΜ 13	Τεμ.	2,00	8,53	17,06
65	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρωμάτων διαφόρων	2.24	ATHE 8179.3	ΗΛΜ 18	Τεμ.	2,00	25,00	50,00
66	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) διαμέτρου Φ 75 mm	2.25	ATHE N8130.2	ΗΛΜ 8	Τεμ.	1,00	9,50	9,50
67	Ταπα-ταφ καθαρισμού Φ100 mm	2.26	ATHE N8130.5	ΗΛΜ 8	Τεμ.	4,00	10,00	40,00
68	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως (ακαθάρτων η ομβρίων) βάθος έως 0.50 m και διαστάσεων 40cmX40cm	2.27	ΝΑΗΛΜ60.10.85.01ΣΧΕΤ	50% ΟΔΟ 2548, 50% ΗΛΜ 8	Τεμ.	3,00	120,00	360,00
69	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) Φ50mm	2.28	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.11 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 41	m	25,00	6,40	160,00



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Εργο: **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ**

**ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ**

**ΟΙΤΗΣ**

Προϋπολογισμός: 61.700,00 € με ΦΠΑ

Αρ. μελέτης 56 /2020

Κ.Α. 30.7321.0014

ΣΑΤΑ Π.Ε.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη
70	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 εκ. με κάλυμμα από θερμοπλαστικό υλικό	2.29	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01 ΣΧΕΤ	70% ΟΔΟ 2548, 30% ΗΛΜ 8	Τεμ.	2,00	75,00	150,00
71	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών μεταλλικός Φ16mm, με τα εξαρτήματα του	2.30	ΑΤΗΕ Ν8734.3	ΗΛΜ 42	μ	20,00	12,00	240,00
72	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή σπирαλ διαμέτρου 13,5 mm	2.31	ΑΤΗΕ Ν8732.1.2. ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 41	μ	35,00	3,50	122,50
73	Καλώδιο ΝΙΥFY τριπολικό διατομής 3 Χ 1,5mm <sup>2</sup>	2.32	ΑΤΗΕ 8767.2.1.	ΗΛΜ 46	μ	50,00	4,43	221,50
74	Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3 Χ 2,5mm <sup>2</sup>	2.33	ΑΤΗΕ 8766.3.2	ΗΛΜ 46	μ	6,00	5,66	33,96
75	Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3 Χ 4mm <sup>2</sup>	2.34	ΑΤΗΕ 8766.3.3	ΗΛΜ 46	μ	5,00	7,05	35,25
76	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5 Χ 6 mm <sup>2</sup>	2.35	ΑΤΗΕ 8774.6.4	ΗΛΜ 47	μ	30,00	12,04	361,20
77	Κυτίο διακλαδώσεως μεταλλικό εμφανές 80Χ80x50mm	2.36	ΑΤΗΕ Ν8735.5	ΗΛΜ 42	Τεμ.	4,00	22,00	88,00
78	Κυτίο διακλαδώσεως πλαστικό, χωνευτό, διαμέτρου Φ70mm	2.37	ΑΤΗΕ 8735.2.1 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 41	Τεμ.	6,00	8,00	48,00
79	Διακόπτης εμφανής ή χωνευτός, στεγανός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α , τάσεως 250 V, απλός μονοπολικός	2.38	ΑΤΗΕ 8801.1.1 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 49	Τεμ.	3,00	9,00	27,00
80	Διακόπτης χωνευτός ή εμφανής στεγανός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V, κοιμητάτερ ή αλλέ ρετούρ	2.39	ΑΤΗΕ 8801.1.4 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 49	Τεμ.	3,00	11,00	33,00
81	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός ή εμφανής SCHUKO - εντάσεως 16 Α	2.40	ΑΤΗΕ Ν8828.1.1 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 49	Τεμ.	3,00	9,00	27,00
82	Φωτιστικό σώμα WC εμφανές, στεγανό LED 12W	2.41	ΑΤΗΕ Ν8980.20	ΗΛΜ 59	Τεμ.	4,00	65,00	260,00
83	Φωτιστικό σώμα τύπου χελώνας, στεγανό, ορειχάλκινο	2.42	ΑΤΗΕ Ν8980.30	ΗΛΜ 59	Τεμ.	2,00	60,00	120,00
84	Πίνακας φωτισμού - κίνησης, χωνευτός, 2 σειρών με ασφάλειες εισόδου 3x25A	2.43	ΑΤΗΕ Ν9400.50	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1,00	450,00	450,00
85	Εργασίες σύνδεσης στον υφιστάμενο πίνακα	2.44	ΑΤΗΕ Ν9400.60	ΗΛΜ 52	κ.α.	1,00	100,00	100,00



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Εργο: **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ**

**ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ**

**ΟΙΤΗΣ**

Προϋπολογισμός: 61.700,00 € με ΦΠΑ

Αρ. μελέτης 56 /2020

Κ.Α. 30.7321.0014

ΣΑΤΑ Π.Ε.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη
86	Αντικεραυνική Προστασία: Κλωβός Faraday με αγωγό αλουμινίου Φ8mm	2.45	ΑΤΗΕ Ν9450.01	Η/Μ 35	m	12,00	24,00	288,00
87	Αντικεραυνική Προστασία: Γείωση με επιχαλκωμένο χαλυβδοσωλήνα	2.46	ΑΤΗΕ Ν9450.05	Η/Μ 45	Τεμ.	2,00	60,00	120,00
88	Θεμελιακή γείωση	2.47	ΑΤΗΕ Ν9450.10	Η/Μ 42	m	15,00	24,00	360,00
<b>Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ 2ης</b>								<b>8.547,33</b>
							<b>Αθροισμα</b>	<b>36.580,31</b>
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18,00%	6.584,46
							<b>Αθροισμα</b>	<b>43.164,77</b>
							Απρόβλεπτα 15%	6.474,72
							<b>Αθροισμα</b>	<b>49.639,49</b>
							Πρόβλεψη αναθεώρησης	118,574
							<b>Αθροισμα</b>	<b>49.758,06</b>
							ΦΠΑ 24%	11.941,94
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>61.700,00</b>

Λαμία, 02 - 10 - 2020

Οι συντάξαντες

Ο Προϊστάμενος  
Τμήματος Η/Μ Έργων,  
Αδειών Εγκ/σεων & Ενέργειας

Λαμία, 02 - 10 - 2020

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης  
Υποδομών & Τεχνικών Έργων

Όλγα - Μαρία Αντωνοπούλου  
Πολιτικός Μηχανικός

Παναγιώτης Αποστολόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός

Αφροδίτη Πολιτοπούλου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Θεόδωρος Φούντας  
Μηχανολόγος Μηχανικός