



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έργο : **ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ**

Αρ.Μελέτης : **96 / 2022**
Χρηματοδότηση : **ΣΑΤΑ**

ΚΑ: **30.7322.0002**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ								
α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
ΟΜΑΔΑ 1η : ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								
1	Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	1.1	ΠΡΣ Ζ1.2	ΠΡΣ-5352	τεμ	5,00	2,00	10,00
2	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	1.2	ΠΡΣ Ζ2.2	ΠΡΣ-5354	τεμ	3,00	60,00	180,00
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	1.3	ΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ-2226	m3	120,00	56,00	6720,00
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	1.4	ΟΙΚ 22.15.03	ΟΙΚ-2226	m ² cm (dm2)	6,00	17,00	102,00
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.5	ΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ-2236	m2	1000,00	7,90	7900,00
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους Με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	1.6	ΟΙΚ 22.21.02	ΟΙΚ-2239	m2	150,00	7,80	1170,00
7	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.7	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ-1123Α	m3	350,00	0,70	245,00
8	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1.8	ΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ-2122	m3	5,00	20,25	101,25
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	1.9	ΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ-2171	m3	550,00	0,90	495,00
10	Αποξήλωση κικλιδωμάτων: Για μεταλλικά κικλιδώματα	1.10	ΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ-2275	kg	250,00	0,35	87,50
11	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1.11	ΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ-1136	ton.km	9350,00	0,35	3272,50
ΣΥΝΟΛΟ 1ης ΟΜΑΔΑΣ :								20.283,25
ΟΜΑΔΑ 2η : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
12	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	2.1	ΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ-2162	m3	10,00	4,50	45,00
13	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	2.2	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ-3121.Β	m3	200,00	11,50	2300,00
14	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	2.3	ΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ-3873	kg	100,00	1,07	107,00
15	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	2.4	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ-3873	kg	1000,00	1,01	1012,50
16	Καμπύλοι ξυλότυποι διπλής καμπυλότητας	2.5	ΟΙΚ 38.05	ΟΙΚ-3823	m2	60,00	39,00	2340,00
17	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	2.6	ΟΙΚ 38.10	ΟΙΚ 3841	m2	30,00	5,60	168,00
18	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	2.7	ΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ-3811	m2	25,00	22,50	562,50
19	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	2.8	ΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ-3215	m3	170,00	95,00	16150,00
20	Σταθεροποιημένο κεραμικό δάπεδο	2.9	ΝΑΟΙΚ 73.32.1 ΣΧΕΤ	ΟΙΚ 7333	m2	350,00	35,00	12250,00
21	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	2.10	ΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	m	40,00	2,80	112,00
22	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	2.11	ΟΙΚ 73.11 ΣΧΕΤ	ΟΙΚ 7311	m2	40,00	30,00	1200,00
23	Σιδηρά κικλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών: Απλό σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	2.12	ΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	kg	1620,00	4,50	7290,00
24	Επίστρωση με απλό ασφαλτόπανο	2.13	ΟΙΚ 79.09	ΟΙΚ 7912	m2	130,00	7,90	1027,00
25	Επενδύσεις βαθμιδών με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	2.14	ΟΙΚ 75.41.01	ΟΙΚ 75.41	μμ	10,00	39,00	390,00
26	Ορθομαρμαρώσεις από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm	2.15	ΟΙΚ 75.61.01	ΟΙΚ 75.61	m2	15,00	73,00	1095,00
27	Γλυφές διατομής μέχρι 30 x 30 mm	2.16	ΟΙΚ 74.20.02	ΟΙΚ 74.20	μμ	10,00	11,20	112,00
28	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες γκρι γρανίτη	2.17	ΟΙΚ 75.68	ΟΙΚ 75.64	m2	20,00	101,00	2020,00
29	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή έγχρωμων κυβελίων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	2.18	ΝΑΟΙΚ 79.81	ΟΙΚ 7744	m2	150,00	39,40	5910,00
30	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	2.19	ΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	m2	900,00	13,50	12150,00
31	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση ελαιοχρωμάτων αλκυδικής, ακρυλικής βάσεως νερού ή διαλύτου	2.20	ΟΙΚ 77.80.03	ΟΙΚ 7785.1	m2	200,00	9,50	1900,00
32	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	2.21	ΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ-7755	m2	120,00	6,70	804,00

33	Καθιστικό παγκάκι από χυτοσιδηρό σκελετό και κάθισμα και πλάτη από χάλυβα	2.22	ΟΙΚ/Ν 55.22	ΥΔΡ 6751	τεμ	15,00	1000,00	15000,00
34	Εμπόδια από σκυρόδεμα χρώματος γκρι ύψους 0,60μ και διατομής 0,25μ	2.23	Ε-7 ΣΧΕΤ	ΟΔΟ - 2548	τεμ	15,00	220,00	3300,00
35	Δένδρα κατηγορίας Δ6	2.24	ΠΡΣ Δ1.6	ΠΡΣ 5210	τεμ	3,00	80,00	240,00
36	Κρήνη από σκυρόδεμα χρώματος γκρι διαστάσεων 0,68*0,52*1,00μ (Μ*Π*Υ)	2.25	ΟΙΚ 64.02Ν	ΟΙΚ 6402	τεμ	1,00	1200,00	1200,00
37	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	2.26	ΟΙΚ 45.01.01	ΟΙΚ-4501	m2	20,00	9,00	180,00
38	Αρμολογήματα σκατεργάστων όψεων λιθοδομών	2.27	ΟΙΚ 71.01.01	ΟΙΚ 7101	m2	20,00	16,80	336,00
ΣΥΝΟΛΟ 2ης ΟΜΑΔΑΣ :								89.201,00
ΟΜΑΔΑ 3η : Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								
39	Ιστός ηλεκτροφωτισμού πάρκου ύψους πάνω από το έδαφος 5,00μ	3.1	60.10.01.02 ΣΧ	ΗΛΜ 101	τεμ.	18,00	420,00	7560,00
40	Φωτιστικό σώμα κορυφής ιστού, τεχνολογίας LED ονομαστικής ισχύος 26W	3.2	60.10.40.01 Ν	ΗΛΜ-103	τεμ.	11,00	550,00	6050,00
41	Φωτιστικό σώμα κορυφής ιστού, τεχνολογίας LED ονομαστικής ισχύος 48W	3.3	60.10.40.02 Ν	ΗΛΜ-103	τεμ.	7,00	640,00	4480,00
42	Πίλλαρ οδοφωτισμού δύο αναχωρήσεων	3.4	60.10.80.01 ΣΧ	ΗΛΜ-52	τεμ	1,00	2000,00	2000,00
43	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύου 40Χ40	3.5	60.10.85.01	ΟΔΟ-2548	τεμ	20,00	60,00	1200,00
44	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm	3.6	60.20.40.11	ΗΛΜ-5	m	60,00	6,40	384,00
45	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 40 mm	3.7	60.20.40.11 ΣΧ	ΗΛΜ-5	m	95,00	4,20	399,00
46	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m	3.8	62.10.01.01	ΗΛΜ 101	τεμ	19,00	70,00	1330,00
47	Καλώδια τύπου Η05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση και μανδύα από PVC διατομής 3 x 1,5 mm²	3.9	62.10.40.01	ΗΛΜ 46	m	90,00	2,30	207,00
48	Καλώδια τύπου J1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση μανδύα από PVC. Διατομής 3 x 2,5 mm².	3.10	62.10.41.02	ΗΛΜ 102	m	93,00	4,60	427,80
49	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση μανδύα από PVC διατομής 3 x 4mm²	3.11	62.10.41.02 ΣΧ	ΗΛΜ 102	m	60,00	7,80	468,00
50	Γείωση από επαλκωμένο χαλυβδόσωληνα	3.12	ΑΤΗΕ 9342 ΣΧ	ΗΛΜ 45	τεμ	18,00	20,00	360,00
51	Κρουνός διακοπής 3/4"	3.13	ΑΤΗΕ 8131.2.2 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 11	τεμ	1,00	15,00	15,00
52	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως απο σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως λειτουργίας για 20 C 4 atm. και Φ 100 mm	3.14	ΑΤΗΕ8042.1.7	ΗΛΜ 8	m	10,00	23,89	238,90
53	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων στεγανό με σχάρα ή κάλυμμα διαστάσεων 40Χ40	3.15	ΑΤΗΕ Ν\9307.5.1	ΗΛΜ 10	τεμ	1,00	45,00	45,00
54	Σωλήνας ακτινοειδούς πολυαιθυλενίου VPE-C διαμέτρου Φ 20 mm	3.16	ΑΤΗΕ Ν\8038.01.2	ΗΛΜ-6	m	10,00	4,50	45,00
ΣΥΝΟΛΟ 3ης ΟΜΑΔΑΣ :								25.209,70

ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	134.693,95
Ε.Ο. & Γ.Ε 18%	24.244,91
ΣΥΝΟΛΟ	158.938,86
Απρόβλεπτα 15%	23.840,83
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ - ΑΕΕΚ	4.800,00
ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	187.579,69
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	17.401,18
Φ.Π.Α. 24%	45.019,13
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	250.000,00

Λαμία, 13- 07 - 2022
Ο ΣΥΝΤΑΣΑΣ

ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ,
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΣΕΡΕΜΕΤΗ ΙΩΑΝΝΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Λαμία, 13 - 07 - 2022
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ

ΣΩΤΗΡΗΣ ΡΙΖΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Λαμία, 13 - 07 - 2022
Η ΑΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Υ. &
Τ.Ε.

ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΠΟΛΙΤΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ