

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Κωδικός άρθρου	Είδος εργασίας	Αριθμ Αναθεώρη σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	ΣΥΝΟΛΟ
<b>Α ΥΠΟΟΜΑΔΑ: ΙΣΤΟΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ</b>							
1	N 60.10.01.01	Αντικατάσταση χαλύβδινου ιστού οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	ΗΛΜ-101	τεμ.	9	450,00	4.050,00
2	N 60.10.01.02	Αντικατάσταση χαλύβδινου ιστού οδοφωτισμού ύψους 12,00 m	ΗΛΜ-101	τεμ.	2	500,00	1.000,00
3	60.10.20.07	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) Ισχύος 250 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	5	240,00	1.200,00
4	60.10.20.08	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) Ισχύος 250 W, με βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	2	320,00	640,00
5	60.10.20.09	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) Ισχύος 400 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	5	260,00	1.300,00
6	60.10.20.10	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) Ισχύος 400 W, με βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	2	340,00	680,00
7	60.10.40.03	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινες πηγες τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) 'Ισχύος 50-80 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	10	506,00	5.060,00
8	60.10.40.05	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινες πηγες τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) 'Ισχύος 80-110 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	12	533,00	6.396,00
9	62.10.26.03	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης Ισχύος 250W	ΗΛΜ 103	τεμ	400	30,50	12.200,00
10	62.10.26.04	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης Ισχύος 400W	ΗΛΜ 103	τεμ	200	36,50	7.300,00
11	62.10.01.01	Αφαίρεση χαλυβδίνων ιστών φωτισμού Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m	ΗΛΜ 101	τεμ	3	70,00	210,00
12	62.10.02.01	Αφαίρεση και απομάκρυνση τσιμεντοϊστού φωτισμού Αφαίρεση και απομάκρυνση ιστου ύψους μέχρι 12 m	ΗΛΜ 100	τεμ	1	75,00	75,00

α/α	Κωδικός άρθρου	Είδος εργασίας	Απόρρο Αναθεώρη σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	ΣΥΝΟΛΟ
13	62.10.03.01	Αφαίρεση Φ/Σ από βραχίονα ή από την κορυφή εγκατεστημένου ιστού	ΗΛΜ 5	τεμ	4	27,50	110,00
14	62.10.04.01	Αφαίρεση βραχίονα από τοποθετημένο ιστό με ή χωρίς τα φωτιστικά	ΗΛΜ 5	τεμ	10	20,00	200,00
<b>ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α ΥΠΟΟΜΑΔΑΣ</b>							40.421,00
<b>Β ΥΠΟΟΜΑΔΑ: ΟΡΓΑΝΑ - ΚΑΛΩΔΙΑ</b>							
15	62.10.20.01	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου Πυκνωτής διόρθωσης συντελεστή ισχύος	ΗΛΜ 59	τεμ	70	10,00	700,00
16	62.10.20.02	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου Αντιπαρασιτικός πυκνωτής	ΗΛΜ 59	τεμ	70	1,80	126,00
17	62.10.20.03	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου Στραγγαλιστικό πηνίο (BALLAST)	ΗΛΜ 59	τεμ	50	30,00	1.500,00
18	62.10.20.04	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου Εκκινητής (STARTER)	ΗΛΜ 59	τεμ	50	4,50	225,00
19	62.10.20.05	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου Εναυστήρας χωρίς εκκινητή (STARTER)	ΗΛΜ 59	τεμ	50	25,00	1.250,00
20	62.10.20.06	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου Λυχνιολαβή	ΗΛΜ 59	τεμ	70	3,40	238,00
21	62.10.21.01	Αντικατάσταση καλύμματος θυρίδας ιστών Κάλυμμα κυλινδρικής μορφής	ΗΛΜ 101	τεμ	20	9,20	184,00
22	62.10.21.02	Αντικατάσταση καλύμματος θυρίδας ιστών Κάλυμμα άλλης μορφής (εκτός της κυλινδρικής)	ΗΛΜ 101	τεμ	20	11,50	230,00
23	62.10.22.01	Αντικατάσταση ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού Για ένα φωτιστικό σώμα	ΗΛΜ 104	τεμ	10	27,50	275,00
24	62.10.22.02	Αντικατάσταση ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού Για δύο φωτιστικά σώματα	ΗΛΜ 104	τεμ	2	34,00	68,00
25	62.10.35.01	Αντικατάσταση οργάνων σε πύλλα φωτισμού Αντικατάσταση φυσιγγίων ασφαλειών σε πύλλα φωτισμού	ΗΛΜ 54	τεμ	30	4,00	120,00
26	62.10.35.02	Αντικατάσταση οργάνων σε πύλλα φωτισμού Αντικατάσταση ασφαλείας ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού	ΗΛΜ 101	τεμ	30	5,00	150,00
27	62.10.35.03	Αντικατάσταση οργάνων σε πύλλα φωτισμού Αντικατάσταση ραγοδιακοπών φορτίου	ΗΛΜ 55	τεμ	20	25,00	500,00
28	62.10.35.04	Αντικατάσταση οργάνων σε πύλλα φωτισμού Αντικατάσταση μικροαυτομάτων ράγας (αυτομάτων ασφαλειών)	ΗΛΜ 55	τεμ	50	20,00	1.000,00
29	62.10.35.05	Αντικατάσταση οργάνων σε πύλλα φωτισμού Αντικατάσταση ενδεικτικής λυχνίας τύπου ράγας	ΗΛΜ 55	τεμ	20	4,00	80,00

α/α	Κωδικός άρθρου	Είδος εργασίας	Απόρρο Αναθεώρη σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	ΣΥΝΟΛΟ
30	62.10.35.06	Αντικατάσταση οργάνων σε πίλλαρ φωτισμού Αντικατάσταση στυπιοθλίπτη	ΗΛΜ 104	τεμ	20	2,40	48,00
31	62.10.35.07	Αντικατάσταση οργάνων σε πίλλαρ φωτισμού Αντικατάσταση ράγας ηλεκτρικού πίνακα	ΗΛΜ 52	m	5	10,00	50,00
32	62.10.35.08	Αντικατάσταση οργάνων σε πίλλαρ φωτισμού Αντικατάσταση ηλεκτρονόμων φορτίου	ΗΛΜ 55	τεμ	10	50,00	500,00
33	62.10.35.09	Αντικατάσταση οργάνων σε πίλλαρ φωτισμού Αντικατάσταση φωτοκυττάρου	ΗΛΜ 55	τεμ	30	40,00	1.200,00
34	62.10.36	Ανακαίνιση βαφής ηλεκτρικών κιβωτίων Η/Φ (πίλλαρς)	ΟΙΚ 7791	τεμ	3	110,00	330,00
35	62.10.37	Επισκευή του κυρίως σώματος πίλλαρ Η/Φ και της θύρας ή/και αντικατάσταση της θύρας	ΗΛΜ 52	τεμ	5	60,00	300,00
36	62.10.40.01	Καλώδια τύπου Η05VV-U, -R (ΝΥΜ), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 46	m	150	2,30	345,00
37	62.10.40.02	Καλώδια τύπου Η05VV-U, -R (ΝΥΜ), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 46	m	50	4,10	205,00
38	62.10.41.01	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 102	m	30	2,90	87,00
39	62.10.41.02	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 102	m	30	4,60	138,00
40	62.10.41.03	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 102	m	10	3,50	35,00
41	62.10.41.04	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 102	m	100	12,50	1.250,00
42	62.10.48.01	Αγωγοί γυμνοί χαλκίνοι, πολυκλωνοί διατομής 6 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 45	m	30	3,10	93,00
43	62.10.48.02	Αγωγοί γυμνοί χαλκίνοι, πολυκλωνοί διατομής 10 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 45	m	30	3,40	102,00
44	62.10.48.03	Αγωγοί γυμνοί χαλκίνοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 45	m	50	5,70	285,00
45	60.10.85.01	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	ΟΔΟ-2548	τεμ.	2	60,00	120,00
46	ΗΜ1	Εσωτερικό σφράγισμα φρεατίου	ΗΛΜ 40	τεμ	15	15,00	225,00
47	ΗΜ2	Πλήρωση του διακένου μεταξύ βάσης και πλάκας έδρασης ενός σιδηροιστού με τσιμεντοκονίαμα	ΗΛΜ 10	τεμ	5	15,00	75,00

α/α	Κωδικός άρθρου	Είδος εργασίας	Απόρρο Αναθεώρη σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	ΣΥΝΟΛΟ
48	HM3	Σύνταξη όλων των απαραίτητων εντύπων και σχεδίων της ηλεκτρικής εγκατάστασης δικτύου οδικού φωτισμού που απαιτούνται για την διενέργεια του ελέγχου ή του επανελέγχου της προκειμένου να πιστοποιείται η ασφαλής και απρόσκοπτη λειτουργία της και υποβολή τους στον ΔΕΔΔΗΕ.	ΗΛΜ 52	τεμ	25	200,00	5.000,00
49	HM4	Έρευνα και αποκατάσταση βραχυκυκλωμάτων σε γραμμή οδικού φωτισμού	ΗΛΜ 102	τεμ	70	150,00	10.500,00
50	HM5	Προμήθεια και τοποθέτηση μούφας καλωδίου τύπου Ε ή J1VV-R ή U 4x10 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 102	τεμ	3	64,00	192,00
51	HM6	Επιτήρηση - επιθεωρηση δικτύου για την καταγραφή ελλείψεων και επείγουσών αναγκών	ΟΔΟ1212	τεμ	96,00	200,00	19.200,00
<b>ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Β ΥΠΟΜΑΔΑΣ</b>							46.926,00

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 87.347,00**

Γ.Ε.-Ε.Ο. 18% 15.722,46

**ΣΥΝΟΛΟ 2 103.069,46**

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 15.460,42

**ΣΥΝΟΛΟ 3 118.529,88**

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 2437,86

**ΣΥΝΟΛΟ 4 120.967,74**

Φ.Π.Α. 24% 29.032,26

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 150.000,00**

ΠΥΡΓΟΣ, 23/ 1 /2026  
Ο Συντάκτης

Ανδρέας Ασημακόπουλος  
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε

ΗΛΕΓΧΘΗ  
ΠΥΡΓΟΣ, 23/ 1 /2026  
Η Προϊσταμένη

Ευγενία Βλάσση  
Πολ/κος Μηχ/κος

ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
ΠΥΡΓΟΣ, 23/ 1 /2026  
Η Διευθύντρια

Αθανασία Παναγιωτοπούλου  
Πολ/κος Μηχ/κος