

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΥΛΙΚΑ		
				ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	Μερικό ΣΥΝΟΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ
Α. Υλικά Συντήρησης ΦΟΠ						
1	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 10Α χαρακτηριστικής Β,αντοχής σε βραχ/μα 10ΚΑ μονοπολικοί	Τεμάχια	2	4,20	8,40	
2	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής Β,αντοχής σε βραχ/μα 10ΚΑ μονοπολικοί	Τεμάχια	2	4,20	8,40	
3	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 40Α ΑΒΒ τριπολικοί	Τεμάχια	1	18,45	18,45	
4	Διακόπτες (ρελέ) διαροής (έντασης) ΑC 1Φ διπολικός 30mA ονομ.έντασης 40Α ράγας	Τεμάχια	1	21,40	21,40	
5	Διακόπτες (ρελέ) διαροής (έντασης) ΑC 3Φ τετραπολικός 30mA ονομ.έντασης 63Α ράγας	Τεμάχια	1	48,30	48,30	
6	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 20-20/230V ενός στοιχείου,επαφές 2NO ,ονομ.ένταση 20Α τάσης 230V	Τεμάχια	2	9,31	18,62	
7	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 40-40/230V 3 στοιχεία,επαφές 4NO, ονομ.ένταση 40Α τάσης 230V	Τεμάχια	2	31,70	63,40	
8	Χρονοδιακόπτης ράγας με εφεδρεία 72h 16Α 230V (φαρδύ 3στοιχείων)	Τεμάχια	5	28,00	140,00	
9	Χρονοδιακόπτης ράγας με εφεδρεία 72h 16Α 230V (ΣΤΕΝΟ)	Τεμάχια	5	25,00	125,00	
10	Φωτοκύτταρο στεγανό μέρα - νύχτας	Τεμάχια	6	19,00	114,00	
11	Διακόπτες Λυκόφωτος Ράγας ΑΒΒ ΤW1	Τεμάχια	3	30,00	90,00	
12	Ντουί διαιρούμενο πορσελάνης Ε27 τύπου ΔΕΗ	Τεμάχια	50	1,40	70,00	
13	Πρίζα σούκο χωνευτή	Τεμάχια	2	2,90	5,80	
14	Δεματικά καλωδίων 430x4,8 (συσκ.100 τεμαχ)	Τεμάχια	5	4,10	20,50	
15	Μ/Σ (BALAST) 400W για προβολέα	Τεμάχια	2	19,30	38,60	
16	Φίς αρσενικά σούκο	Τεμάχια	5	0,80	4,00	
17	Φίς θηλυκά σουκο	Τεμάχια	5	0,86	4,30	
18	Ντουί βακελίτη Ε27	Τεμάχια	10	0,47	4,70	
19	Θερμοστάτης χώρου εξωτερικός απλός	Τεμάχια	2	13,00	26,00	
20	Ταινίες Μονωτικές 20x19	Τεμάχια	20	0,65	13,00	
21	Ρόκα στρογ 6/25 (κουτί 100τεμαχίων)	Τεμάχια	2	1,50	3,00	
22	Μ/Σ (BALAST) φθορίου 36W	Τεμάχια	2	2,60	5,20	
23	Σούκο Εξωτ. Στεγανή	Τεμάχια	2	5,00	10,00	
24	Καλώδιο ΝΥΥ (Ε1 VV-U) 3x1.5mm ²	Μέτρα	100	0,42	42,00	
25	Καλώδιο ΝΥΥ (Ε1 VV-U) 5x1.5mm ²	Μέτρα	50	0,64	32,00	
26	Καλώδιο ΝΥΥ (Ε1 VV-U) 5x4mm ²	Μέτρα	100	1,56	156,00	
27	Καλώδιο ΝΥΜ (H05 VV-F) Εύκαμπτο 3x1.5mm ²	Μέτρα	50	0,40	20,00	
28	Σπιράλ SI-BI Φ23	Μέτρα	100	0,65	65,00	
29	Φωτοσωλήνας εξωτερικού χώρου	Μέτρα	200	1,40	280,00	
30	Παροχές σύνδεσης φωτισωλήνα (φίς + ταπα)	Τεμάχια	50	3,00	150,00	
31	Πίλαρ για 12 κωλωνάκια 1200W (κομπλέ)	Τεμάχια	1	600,00	600,00	
32	Γλόμπος γάλακτος Φ40	Τεμάχια	40	15,00	600,00	
33	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας SL ισχύος από 18W έως 23W /865 Ε27 με πρισματικό γυάλινο κάλυμμα τάσης λειτουργίας 230V-240V απόδοσης από 1150 lumen & άνω - και χρόνο ζωής τουλάχιστον 9.000 ώρες και κανονικό βίδωμα. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και το τέλος ανακύκλωσης	Τεμάχια	2673	3,60	9.622,80	
34	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας ισχύος 55W Ε27 τάσης λειτουργίας 230V-240V 2700K white	Τεμάχια	10	11,00	110,00	
35	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας ισχύος 65W Ε40 τάσης λειτουργίας 230V-240V 2700K white	Τεμάχια	20	10,00	200,00	
36	Λαμπτήρας (προβολέα) Ιωδίου ισχύος150W τάσης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	5	2,10	10,50	
37	Λαμπτήρας (προβολέα) Ιωδίου ισχύος 500W τάσης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	5	2,10	10,50	
38	Λαμπτήρας Εκκενώσης (προβολέα) ΗQI ισχύος 400W τάσης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	10	12,60	126,00	
39	Λαμπτήρας φθορισμού Τ8 ισχύος 18W/865 τάσης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	10	1,60	16,00	
40	Λαμπτήρας φθορισμού Τ8 ισχύος 63W/865 τάσης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	10	1,60	16,00	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΥΛΙΚΑ		
				ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	Μερικό ΣΥΝΟΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ
41	Λαμπτήρας φθορισμού T8 ισχύος 58W/865 τασης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	10	2,10	21,00	
42	Λαμπτήρας πυρακτώσεως ισχύος 40W E14 (κερί) τασης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	10	1,25	12,50	
43	Λαμπτήρας πυρακτώσεως ισχύος 60W B22 (μπαγιονέτ) τασης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	5	1,25	6,25	
44	Λαμπτήρας πυρακτώσεως ισχύος 75W E27 (σφαιρικοί) τασης λειτουργίας 230V-240V	Τεμάχια	10	1,25	12,50	
45	Προβολέας HQI 150W 045H150W λευκό - Μαύρο	Τεμάχια	2	24,00	48,00	
						13.018,12

ΜΕΡΙΚΟ Σύνολο= **13.018,12**

ΦΠΑ 23%= **2.994,17**

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ= **16.012,29**

Καλπάκι, / 04 / 2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Η Προϊσταμένη Τεχνικών Υπηρεσιών

Ιωάννινα, 18 / 04 / 2016
 Ο Συντάξας

Ευμορφία Σίδερη
 Πολιτικός Μηχανικός

Περικλής Βούρδας
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός