

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ €	ΔΑΠΑΝΗ €
1	Κίτρινος φωτοσωλήνας συμπαγής, εύκαμπτος, Φ 13mm	m	500	1,40	700,00
2	Διαφανής φωτοσωλήνας συμπαγής εύκαμπτος, Φ 13mm	m	5000	1,40	7.000,00
3	Κόκκινος φωτοσωλήνας συμπαγής εύκαμπτος, Φ 13mm	m	2000	1,40	2.800,00
4	Μπλέ φωτοσωλήνας συμπαγής, εύκαμπτος, Φ 13mm	m	2000	1,40	2.800,00
5	Πράσινος φωτοσωλήνας συμπαγής, εύκαμπτος, Φ13mm	m	2000	1,40	2.800,00
6	Διαφανής φωτοσωλήνας συμπαγής και εύκαμπτος, διαμέτρου 13mm Τύπου LED	m	1200	3,90	4.680,00
7	Κόκκινος φωτοσωλήνας συμπαγής και εύκαμπτος, διαμέτρου 13mm Τύπου LED	m	300	3,50	1.050,00
8	Μικρολαμπάκια (ψείρες) 10m, διαφανή τύπου LED τάσεως λειτ. 240V σε άσπρο καλώδιο με 100 λαμπάκια	τεμ	100	18,00	1.800,00
9	Μικρολαμπάκια (ψείρες) 10m, διαφανή τύπου LED τάσεως λειτ. 240V σε πράσινο καλώδιο 100 λαμπάκια	τεμ	200	19,00	3.800,00
10	Δετικά καλωδίων (cable ties) 16cm , κουτί (100 τμχ.)	κουτί	400	1,30	520,00
11	Δετικά καλωδίων (cable ties) 40cm, κουτί (100 τμχ.)	κουτί	60	14,00	840,00
12	Δετικά καλωδίων (cable ties) 60cm, κουτί (100 τμχ.)	κουτί	60	23,00	1.380,00
13	Ενδιάμεσο φως σύνδεσης 13mm φωτοσωλήνα - φωτοσωλήνα με καρφάκι και θερμοσυστελόμενο κάλυμμα	τεμ	1000	1,00	1.000,00
14	Φως σύνδεσης για ρεύμα (για φωτοσωλήνα) με καλώδιο 2*1mm ² τύπου H05RN-F καουτσούκ	τεμ	2000	3,00	6.000,00
15	Φως σύνδεσης για ρεύμα (για φωτοσωλήνα τύπου LED) με καλώδιο 2*1mm ² τύπου H05RN-F καουτσούκ	τεμ	1000	3,90	3.900,00
16	Ασφάλειας βάση 63 A ενδ. τύπου NEOZED	τεμ	100	2,80	280,00
17	Ασφάλειας πώμα 50-63 A ενδ.τύπου NEOZED	τεμ	100	0,40	40,00
18	Ασφάλεια πλήρης 35 A ενδ.τύπου NEOZED	τεμ	200	2,70	540,00
19	Κάλυμμα βάσης ασφάλειας ενδ.τύπου NEOZED	τεμ	150	0,70	105,00
20	Ασφάλεια αυτόματη ράγας (μικροαυτόματος διακόπτης) 10 A - ενδ. τύπου ABB SH201L-B16	τεμ	200	4,50	900,00
21	Ασφάλεια αυτόματη ράγας (μικροαυτόματος διακόπτης) 16A - ενδ. τύπου ABB S201-K16	τεμ	60	8,00	480,00
22	Ασφάλεια αυτόματη ράγας (μικροαυτόματος διακόπτης) 3*32 A - ενδ. τύπου ABB S203-K63	τεμ	30	54,00	1.620,00
23	Αντιηλεκτροπληξιακός (αυτόματος διακόπτης διακοπής διαρροής έντασης) με ενσωματωμένο στοιχείο μικροαυτομάτου 16A, ενδ.τύπου ABB DS201-C16	τεμ	15	54,00	810,00
24	Αντιηλεκτροπληξιακός (αυτόματος διακόπτης διακοπής διαρροής έντασης) 3x63A, ενδ.τύπου ABB	τεμ	30	70,00	2.100,00
25	Γενικός διακόπτης 3x63A (Ραγοδιακόπτης)	τεμ	30	18,00	540,00
26	Γέφυρες τριφασικές	τεμ	25	6,50	162,50
27	Τριπλή ενδεικτική λυχνία με LED	τεμ	30	11,00	330,00
28	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 10mm ² μπλέ (H07V-K)	m	100	1,60	160,00
29	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 10mm ² καφέ (H07V-K)	m	100	1,60	160,00
30	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 10mm ² γκρι (H07V-K)	m	100	1,60	160,00
31	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 10mm ² μαύρο(H07V-K)	m	100	1,60	160,00

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Ε.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ €	ΔΑΠΑΝΗ €
32	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 16mm2 μπλέ (H07V-K)	m	100	2,50	250,00
33	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 16mm2 καφέ (H07V-K)	m	100	2,50	250,00
34	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 16mm2 γκρι (H07V-K)	m	100	2,50	250,00
35	Καλώδιο λεπτοπολύκλωνο εύκαμπτο για πίνακες 16mm2 μαύρο (H07V-K)	m	100	2,50	250,00
36	Καλώδιο 2*1,5 mm2 εύκαμπτο (H05VV-F)	m	1000	0,55	550,00
37	Καλώδιο 3*1,5 mm2 εύκαμπτο (H05VV-F)	m	1400	0,70	980,00
38	Καλώδιο 3*2,5 mm2 εύκαμπτο (H05VV-F)	m	700	1,00	700,00
39	Καλώδιο 1*1.5mm2 NYA (H07V-U)	m	1500	0,23	345,00
40	Καλώδιο 1*2.5mm2 NYA (H07V-U)	m	1500	0,35	525,00
41	Φλεξίμπλ 16mm	m	600	1,00	600,00
42	Φλεξίμπλ 40mm	m	400	2,00	800,00
43	Τσέρκι με διατομή οπής Φ8 (για επιστήλια) 10 μέτρων	τεμ	100	2,20	220,00
44	Ροδέλες M6 βαρέου τύπου , κουτί (1000 τμχ.)	κουτί	4	20,00	80,00
45	Σύρμα γαλβανιζέ ψιλό	kg	200	2,50	500,00
46	Σύρμα γαλβανιζέ χοντρό	kg	100	2,00	200,00
47	Ρευματοδότες θηλυκοί	τεμ	300	2,80	840,00
48	Ρευματοδότες αρσενικοί	τεμ	300	2,60	780,00
49	Ρευματολήπτες βιομηχανικοί 5X16A (κόκκινοι)	τεμ	50	4,50	225,00
50	Ρευματολήπτες βιομηχανικοί 5X32A (κόκκινοι)	τεμ	50	6,00	300,00
51	Ρευματοδότες(πρίζες) εξωτ.σούκο με καπάκι 16A	τεμ	100	3,60	360,00
52	Βίδες Φ 6X60 mm ολόπασες	τεμ	1000	0,09	90,00
53	Στριφώνια Φ 8X80 mm	τεμ	100	0,09	9,00
54	Στριφώνια Φ 10X100 mm	τεμ	200	0,18	36,00
55	Στριφώνια Φ 12X100 mm	τεμ	200	0,23	46,00
56	Βύσματα πλαστικά Φ8 κουτί (100 τεμ.)	κουτί	1	3,50	3,50
57	Βύσματα πλαστικά Φ10 κουτί (50 τεμ.)	κουτί	4	2,50	10,00
58	Βύσματα πλαστικά Φ12 κουτί (25 τεμ.)	κουτί	10	3,00	30,00
59	Ηλεκτρόδιο γείωσης 1,5m πλήρες (με κοχλία σύνδεσης)	τεμ	20	17,30	346,00
60	Αγωγός γείωσης γυμνός 16mm	m	100	2,50	250,00
61	Ακροδέκτες Παπουτσάκια σύνδεσης 10mm	τεμ	100	0,20	20,00
62	Ακροδέκτες Παπουτσάκια σύνδεσης 16mm	τεμ	200	0,25	50,00
63	Ακροδέκτες Παπουτσάκια σύνδεσης 25mm	τεμ	200	0,40	80,00
64	Κλέμες 2,5 mm	τεμ	10	0,70	7,00
65	Μονωτική ταινία 19X33 mm Μαύρη, τύπου TESSA	τεμ	200	1,00	200,00
66	Μονωτική ταινία 19X33 mm Λευκή, τύπου TESSA	τεμ	200	1,00	200,00

ΣΥΝΟΛΟ: 60.000,00
Φ.Π.Α.23%: 13.800,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: 73.800,00

Θεσσαλονίκη 6 -8-2014

Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος
Δ/σης Βιώσιμης
Κινητικότητας και Δικτύων

Σύνταξη

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Ηλεκτροφωτισμού
και Φωτεινής Σηματοδότησης

Σ. Αναστασιάδου
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός TE

Δ. Κατριτζόγλου
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Κ. Μπελιμπασάκης
Αρχιτέκτων Μηχανικός