



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΕΡΑΤΕΑΣ**

Κερατέα 5/12/2016

Αριθ. Πρωτ: 19862/2016

Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών

Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Αθηνών-Σουνίου 37
Κερατέα-Τ.Κ. 19001

Τηλέφωνα: 6974047167

FAΧ: 22990-67900

Πληροφορίες: Λιούμης Ευάγγελος

Προς Διεύθυνση Οικονομικών
Υπηρεσιών
Κουντουριώτη 1 Λαύριο
Τ.Κ. 19500

Κοινοποίηση: 1) Γραφείο Δημάρχου
2) Γραφείο Γ.Γ.

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση μελέτης «Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής».

Σας υποβάλλω την υπ' αριθμ. 96 /2016 μελέτη για «Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής» η οποία συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 έχει προϋπολογιστεί στο ποσό των 59.917,74 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τους Κ.Α. 20-7131.002 και Κ.Α. 20-7131.003 για δικές σας ενέργειες.

Η Διευθύντρια
Τεχνικής Υπηρεσίας

Μαγγελάνη Αναστασία
Αρχ/κτων Μηχ/κος ΠΕ Α





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής.

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΠΡΟΫΠ: 59.917,74 € (με ΦΠΑ 24ο/ο)

Χρήση: 2016

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια διαφόρων ειδών ηλεκτρικών λαμπτήρων, φωτιστικών σωμάτων και ανταλλακτικών φωτιστικών σωμάτων καθώς και ηλεκτρολογικού υλικού, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες συντήρησης των δικτύων ηλεκτροφωτισμού και των διαφόρων υποδομών του Δήμου Λαυρεωτικής.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει στον προμηθευτή που θα προσφέρει τη χαμηλότερη συνολικά τιμή για κάθε μία από τις ομάδες των υπό προμήθεια υλικών και εφόσον η προσφορά του πληροί τις απαιτούμενες προδιαγραφές που ορίζονται σύμφωνα με την παρούσα μελέτη.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με πρόχειρο διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Τα υπό προμήθεια υλικά θα πρέπει να ανταποκρίνονται στις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων και να καλύπτουν Ελληνικές και Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές για το ηλεκτρολογικό υλικό και τους λαμπτήρες.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **59.917,74€ με Φ.Π.Α.** και θα βαρύνει τον Κ.Α. **20-7131.002** και Κ.Α. **20-7131.003** του προϋπολογισμού του έτους **2016 και 2017.**

Η υλοποίηση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις των νόμων:

- 1) Ν.4412/2016(ΦΕΚ Α'147/8-08-2016)
- 2) Ν.4281/14(ΦΕΚ Α'160/08.08.14)
- 3) Ν.4250/14(ΦΕΚ Α'74/26.03/14)

- 4) Ν.4093/12(ΦΕΚ Α'222/12.11.12)
- 5) Ν.3852/10(ΦΕΚ Α'87/07.06.10)
- 6) Ν.3463/06(ΦΕΚ Α'114/08.06.06)
- 7) Το Π.Δ.113/10(ΦΕΚ Α'194/22.11.11)
- 8) Η Υ.Α. Π1/2390/13(ΦΕΚ Β'2677/21.10.13)

Η προμήθεια θα καλυφθεί από πόρους του Δήμου.

Συντάχθηκε
5 / 12 / 2016



Λιούρης Ευάγγελος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ4

Θεωρήθηκε
Η διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών
5 / 12 / 2016



Μαγγελνάκη Αναστασία
Αρχ/κτων Μηχ/κος ΠΕ Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής.

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΠΡΟΫΠ: 59.917,74 € (με ΦΠΑ 24ο/ο)

Χρήση: 2016-2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΑΡΜΑΤΟΥΡΑ ΙΣΙΑ 1X60W E27 230V IP24	34928500-3	TEM	1	10,67	10,67
2	ΓΥΑΛΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΑΡΜΑΤΟΥΡΑΣ	34928500-3	TEM	1	2,21	2,21
3	ΑΤΣΑΛΙΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ 10M Φ-4mm	31600000-2	TEM	1	3,18	3,18
4	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 6A C	31211300-1	TEM	1	2,54	2,54
5	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 10A C	31211300-1	TEM	10	2,37	23,70
6	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 16A C	31211300-1	TEM	10	2,30	23,00
7	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 20A C	31211300-1	TEM	10	2,37	23,70
8	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 25A C	31211300-1	TEM	10	2,42	24,20
9	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 32A C	31211300-1	TEM	10	2,50	25,00
10	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 40A C	31211300-1	TEM	5	2,54	12,70
11	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 16A C	31211300-1	TEM	5	8,87	44,35
12	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 20A C	31211300-1	TEM	3	9,06	27,18
13	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 25A C	31211300-1	TEM	3	9,28	27,84
14	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 32A C	31211300-1	TEM	1	9,45	9,45
15	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 40A C	31211300-1	TEM	1	9,75	9,75
16	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 63A C	31211300-1	TEM	2	20,00	40,00
17	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 16A C	31211300-1	TEM	1	18,09	18,09
18	ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΡΑΓΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1P 10X38 32A	31211300-1	TEM	10	1,80	18,00
19	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 20A C	31211300-1	TEM	1	19,00	19,00
20	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 25A C	31211300-1	TEM	1	19,60	19,60
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 32A C	31211300-1	TEM	1	20,09	20,09
22	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 40A C	31211300-1	TEM	1	22,62	22,62
23	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 25A	31211300-1	TEM	20	0,19	3,80
24	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 35A	31211300-1	TEM	20	0,22	4,40
25	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 50A	31211300-1	TEM	10	0,30	3,00
26	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 63A	31211300-1	TEM	15	0,30	4,50
27	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D II - 10A	31211300-1	TEM	30	0,13	3,90
28	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D II - 20A	31211300-1	TEM	30	0,15	4,50
29	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D III - 35A	31211300-1	TEM	20	0,28	5,60
30	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D III - 50A	31211300-1	TEM	15	0,36	5,40
31	ΦΥΣΙΓΓΙ MINION 25A	31211300-1	TEM	10	0,35	3,50
32	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1P 25A	31210000-1	TEM	5	2,28	11,40
33	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1P 40A	31210000-1	TEM	5	2,62	13,10
34	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1P 63A	31210000-1	TEM	5	3,28	16,40
35	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2P 25A	31210000-1	TEM	5	4,38	21,90
36	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2P 40A	31210000-1	TEM	5	5,14	25,70
37	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2P 63A	31210000-1	TEM	5	6,83	34,15
38	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3P 25A	31210000-1	TEM	5	6,83	34,15
39	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3P 40A	31210000-1	TEM	5	8,18	40,90
40	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3P 63A	31210000-1	TEM	5	11,12	55,60
41	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4P-25A	31210000-1	TEM	5	9,11	45,55
42	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4P 40A	31210000-1	TEM	5	12,89	64,45
43	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4P 63A	31210000-1	TEM	5	14,90	74,50
44	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 2P 40A 30mA	31210000-1	TEM	8	23,12	184,96
45	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 4P 40A 30mA	31210000-1	TEM	3	32,38	97,14
46	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 2P 63A 30mA AC	31210000-1	TEM	5	41,10	205,50
47	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 4P 63A 30mA AC	31210000-1	TEM	20	55,37	1.107,40
48	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 40A 230VAC 2A	31210000-1	TEM	1	20,26	20,26
49	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 63A 230VAC 2A	31210000-1	TEM	1	30,39	30,39
50	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 25A 230VAC 4A	31210000-1	TEM	6	13,96	83,76

51	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 40Α 230VAC 4Α	31210000-1	ΤΕΜ	5	28,91	144,55
52	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 63Α 230VAC 4Α	31210000-1	ΤΕΜ	10	42,54	425,40
53	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΚΟΚΚΙΝΗ	31532100-5	ΤΕΜ	10	1,84	18,40
54	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΚΟΚΚΙΝΗ	31532100-5	ΤΕΜ	3	8,38	25,14
55	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 2Ρ+Ε 16Α	31224100-3	ΤΕΜ	20	3,92	78,40
56	ΠΩΜΑ DIAZED 35Α-63Α	31681000-3	ΤΕΜ	10	0,43	4,30
57	ΠΩΜΑ ΝΕΟΖΕD 20Α-63Α	31681000-3	ΤΕΜ	10	0,34	3,40
58	ΒΑΣΗ DIAZED 35Α-63Α ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ	31681000-3	ΤΕΜ	30	1,45	43,50
59	ΒΑΣΗ INNOZED 63Α 1ΠΟΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΛΥΜΜΑ	31681000-3	ΤΕΜ	40	2,38	95,20
60	ΚΛΕΜΜΑ 2,5ΜΜ2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	40	0,63	25,20
61	ΚΛΕΜΜΑ 6ΜΜ2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	40	0,70	28,00
62	ΚΛΕΜΜΑ 10ΜΜ2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	40	1,01	40,40
63	ΚΛΕΜΜΑ 16ΜΜ2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	40	1,63	65,20
64	ΚΛΕΜΜΑ 25ΜΜ2 ΜΑΥΡΗ (ΣΕΙΡΑ 12 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	30	3,12	93,60
65	ΚΛΕΜΜΑ 35ΜΜ 12Ρ ΛΕΥΚΗ	44322000-3	ΤΕΜ	1	2,09	2,09
66	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	38750000-7	ΤΕΜ	10	26,54	265,40
67	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΥΚΟΦΩΤΟΣ	31681410-0	ΤΕΜ	10	17,48	174,80
68	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ	31681410-0	ΤΕΜ	1	17,59	17,59
69	ΜΠΑΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ	31681410-0	ΤΕΜ	4	0,95	3,80
70	ΜΠΑΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ	31681410-0	ΤΕΜ	4	4,00	16,00
71	ΜΠΑΡΑ 1Ρ 60ΣΤ. Μ/ΜΟΝΩΣΗ	31681410-0	ΤΕΜ	2	3,67	7,34
72	ΜΠΑΡΑ .3Ρ 60ΣΤ. Μ/ΜΟΝΩΣΗ	31681410-0	ΤΕΜ	1	16,71	16,71
73	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 6 Φ6 Β	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,10	2,00
74	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 10 Φ6 Β	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,12	2,40
75	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 16 Φ6 Α	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,17	3,40
76	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 25 Φ8 Β	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,34	6,80
77	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 35 Φ8 Α	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,43	8,60
78	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 50 Φ8 Α	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,64	12,80
79	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 70 Φ10 Β	44322000-3	ΤΕΜ	20	0,93	18,60
80	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 95 Φ10 Α	44322000-3	ΤΕΜ	20	1,45	29,00
81	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 6 -25	44322000-3	ΤΕΜ	10	0,33	3,30
82	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 35-95	44322000-3	ΤΕΜ	10	1,30	13,00
83	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 10 (ΣΕΙΡΑ 10 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	2	8,25	16,50
84	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 16 (ΣΕΙΡΑ 10 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	2	8,92	17,84
85	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 25 (ΣΕΙΡΑ 10 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	2	19,85	39,70
86	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 35 (ΣΕΙΡΑ 10 ΤΕΜ.)	44322000-3	ΤΕΜ	2	23,20	46,40
87	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ 2ΣΕΙΡΩΝ 24 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	ΤΕΜ	2	15,97	31,94
88	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ 3ΣΕΙΡΩΝ 36 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	ΤΕΜ	2	24,25	48,50
89	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 1ΣΕΙΡΩΝ 12 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	ΤΕΜ	1	10,51	10,51
90	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 2ΣΕΙΡΩΝ 24 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	ΤΕΜ	2	15,19	30,38
91	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 3ΣΕΙΡΩΝ 36 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	ΤΕΜ	2	22,54	45,08
92	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 2Χ1,5	44141100-1	Μ	200	0,35	70,00
93	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ1,5	44141100-1	Μ	200	0,48	96,00
94	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ2,5	44141100-1	Μ	200	0,74	148,00
95	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ4	44141100-1	Μ	100	1,11	111,00
96	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ6	44141100-1	Μ	50	1,57	78,50
97	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 4Χ6	44141100-1	Μ	20	2,12	42,40
98	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ1,5	44141100-1	Μ	200	0,72	144,00
99	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ2,5	44141100-1	Μ	200	1,16	232,00
100	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ4	44141100-1	Μ	100	1,79	179,00
101	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ6	44141100-1	Μ	100	2,61	261,00
102	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 2Χ1	44141100-1	Μ	200	0,27	54,00
103	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 2Χ1,5	44141100-1	Μ	200	0,36	72,00
104	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3Χ1,5	44141100-1	Μ	200	0,50	100,00

105	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3Χ2,5	44141100-1	M	200	0,79	158,00
106	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3Χ4	44141100-1	M	50	1,17	58,50
107	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Α05VV-F 3Χ6	44141100-1	M	50	1,70	85,00
108	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 4Χ1,5	44141100-1	M	100	0,66	66,00
109	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 4Χ2,5	44141100-1	M	100	1,01	101,00
110	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5Χ1,5	44141100-1	M	100	0,81	81,00
111	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5Χ2,5	44141100-1	M	100	1,26	126,00
112	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5Χ4	44141100-1	M	100	1,90	190,00
113	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ 5Χ6	44141100-1	M	100	2,78	278,00
114	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ1,5	44141100-1	M	200	0,52	104,00
115	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ2,5	44141100-1	M	200	0,76	152,00
116	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ4	44141100-1	M	200	1,21	242,00
117	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ6	44141100-1	M	100	1,71	171,00
118	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 3Χ10+1,5	44141100-1	M	50	2,87	143,50
119	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ1,5	44141100-1	M	100	0,66	66,00
120	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ2,5	44141100-1	M	100	0,97	97,00
121	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ4	44141100-1	M	100	1,50	150,00
122	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ6	44141100-1	M	100	2,30	230,00
123	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 4Χ10	44141100-1	M	100	3,54	354,00
124	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ1,5	44141100-1	M	100	0,80	80,00
125	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ2,5	44141100-1	M	100	1,23	123,00
126	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ4	44141100-1	M	100	1,85	185,00
127	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ6	44141100-1	M	100	2,77	277,00
128	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 5Χ10+1,5	44141100-1	M	200	4,50	900,00
129	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 4Z CAT 5E	31350000-4	M	300	0,20	60,00
130	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 4Z CAT 6	31350000-4	M	300	0,24	72,00
131	ΚΑΛΩΔΙΟ EPR/NEOPRENE 1Χ2,5 RE 0,6/1 KV ΜΑΥΡΟ	32551500-5	M	100	1,00	100,00
132	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT 6 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	31350000-4	M	100	0,29	29,00
133	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΗ ΜΙΝΙ UTP CAT5	31681410-0	TEM	5	3,24	16,20
134	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΠΛΗ ΜΙΝΙ UTP CAT5	31681410-0	TEM	20	4,83	96,60
135	ΚΛΙΠΣ RJ45 (8P8C) UTP CAT5	44322000-3	TEM	20	0,14	2,80
136	ΚΛΙΠΣ RJ45 (8P8C) UTP CAT6	44322000-3	TEM	100	0,23	23,00
137	ΚΛΙΠΣ ΤΗΛΕΦ. RJ11 6P4C ΓΡΑΜΜΗ 2Ζ	44322000-3	TEM	100	0,03	3,00
138	ΜΟΥΦΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΚΑΛΩΔ. ΤΗΛΕΦ. RJ11	44322000-3	TEM	10	0,56	5,60
139	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ RJ45 8P8C UTP CAT5	44322000-3	TEM	10	2,72	27,20
140	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΤΗΛ. ΚΛΙΠΣ-ΚΛΙΠΣ 3Μ ΛΕΥΚΟ	32551500-5	TEM	50	0,90	45,00
141	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛ. ΠΛΑΚΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 2ΖΕΥΓΩΝ ΛΕΥΚΟ	32551500-5	M	100	0,10	10,00
142	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ RJ45 CAT5E ΜΟΝ	31681410-0	TEM	10	3,32	33,20
143	ΠΡΙΖΑ ΕΠΙΤ. ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11	31681410-0	TEM	10	5,99	59,90
144	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ. ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11 ΜΟΝΗ ΛΕΥΚΗ	31681410-0	TEM	10	1,93	19,30
145	ΤΗΛ/ΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΑΥΡΗ	31681410-0	TEM	10	18,67	186,70
146	ΚΑΝΑΛΙ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΓΚΡΙ 50Χ12mm	31681410-0	M	15	3,27	49,05
147	ΚΑΝΑΛΙ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΓΚΡΙ 75Χ18mm	31681410-0	M	15	5,14	77,03
148	ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 16Χ16 ΛΕΥΚΟ	31681410-0	M	60	0,73	43,80
149	ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 12Χ12 ΛΕΥΚΟ	31681410-0	M	20	0,89	17,70
150	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 40Χ40	31681410-0	M	50	1,96	98,00
151	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 60Χ60	31681410-0	M	20	2,59	51,70
152	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 120Χ60	31681410-0	M	20	4,55	91,00
153	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 85Χ85Χ42 IP55	31681410-0	TEM	10	0,96	9,60
154	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 113Χ113Χ58 IP55	31681410-0	TEM	10	1,99	19,90
155	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 164Χ119Χ77 IP55	31681410-0	TEM	10	3,29	32,90
156	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 199Χ149Χ77 P55	31681410-0	TEM	5	5,15	25,75
157	ΚΟΥΤΙΑ 310Χ240Χ110 IP55	31681410-0	TEM	5	9,62	48,10
158	ΚΟΥΤΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 70 ΜΕ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ	31681410-0	TEM	20	0,96	19,20

159	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ - ΜΑΥΡΟ	31224100-3	TEM	20	2,37	47,40
160	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΠΡΟΕΚΤ - ΜΑΥΡΟ	31224100-3	TEM	10	3,03	30,30
161	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΑΥΘΡΑΥΣΤΟ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM	10	0,93	9,30
162	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ ΑΥΘΡΑΥΣΤΟ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM	10	1,42	14,20
163	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 5/20 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	1,13	5,65
164	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 6/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	1,21	6,05
165	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 7/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	10	1,27	12,70
166	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 8/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	10	1,35	13,50
167	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 9/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	1,50	7,50
168	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 10/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	1,73	8,65
169	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 11/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	2,33	11,65
170	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 12/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	2,33	11,65
171	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 14/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	2,70	13,50
172	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 15/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5	2,70	13,50
173	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 17/45(ΣΥΣΚ.50)	44322000-3	TEM	5	2,23	11,15
174	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 19/45 (ΣΥΣΚ.50)	44322000-3	TEM	10	2,95	29,50
175	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 160Χ2,5mm	44322000-3	ΣΥΣ	20	1,24	24,80
176	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 200Χ3,5mm	44322000-3	ΣΥΣ	20	1,86	37,20
177	ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ 220 V	31681410-0	TEM	15	22,09	331,35
178	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣ.ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	31224100-3	TEM	1	6,27	6,27
179	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 6 ΘΕΣ.ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	31224100-3	TEM	5	9,72	48,60
180	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	31224100-3	TEM	5	1,76	8,80
181	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	31224100-3	TEM	5	2,54	12,70
182	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΣΤΑΥΡΟΣ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM	5	2,97	14,85
183	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΜΟΝΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20	31224100-3	TEM	5	1,55	7,75
184	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20	31224100-3	TEM	1	2,09	2,09
185	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ ΣΟΥΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (2Π+Γ) ΛΕΥΚΗ	31224100-3	TEM	50	1,72	86,00
186	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP44 ΧΩΝΕΥΤΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	31224100-3	TEM	5	6,57	32,85
187	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	31224100-3	TEM	5	5,27	26,35
188	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΠΛΟΣ	31214100-0	TEM	50	1,56	78,00
189	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΚΟΜΜΥΤΑΤΕΡ	31214100-0	TEM	50	2,16	108,00
190	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΛΕ-ΡΕΤΟΥΡ	31214100-0	TEM	10	1,75	17,50
191	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Α/R ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20	31214100-0	TEM	5	1,73	8,65
192	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/R ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20	31214100-0	TEM	5	1,81	9,05
193	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΙ-Α/R IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ	31214100-0	TEM	5	5,08	25,40
194	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 20	31681410-0	M	20	0,82	16,40
195	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 25	31681410-0	M	20	1,21	24,14
196	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 32	31681410-0	M	30	1,74	52,29
197	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 40	31681410-0	M	30	2,44	73,20
198	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 20	31681410-0	M	20	0,61	12,20
199	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 25	31681410-0	M	20	0,93	18,60
200	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 32	31681410-0	M	30	1,26	37,80
201	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 40	31681410-0	M	30	1,75	52,50
202	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 20	31681410-0	TEM	40	0,14	5,60
203	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 25	31681410-0	TEM	40	0,21	8,40
204	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 32	31681410-0	TEM	50	0,29	14,50
205	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 40	31681410-0	TEM	5	0,40	2,00
206	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 20	31681410-0	TEM	10	0,13	1,30
207	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 25	31681410-0	TEM	10	0,17	1,70
208	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 32	31681410-0	TEM	10	0,34	3,40
209	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 40	31681410-0	TEM	10	0,53	5,30
210	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ16/20 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM	10	0,85	8,50
211	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ20/16 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM	10	1,23	12,30

212	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ25/32 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM	5	2,02	10,10
213	ΣΩΛΗΝΑ τύπου VIOFLEX 20	31681410-0	M	10	0,73	7,30
214	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14Χ1500 Ε-CU	31681410-0	TEM	10	8,03	80,30
215	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14	31681000-3	TEM	30	1,82	54,60
216	ΜΠΑΛΑ Φ300mm ΟΠΑΛ	34928500-3	TEM	90	7,09	638,10
217	ΜΠΑΛΑ Φ400mm ΟΠΑΛ	34928500-3	TEM	90	14,89	1.340,10
218	ΒΑΣΗ+ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΑ Φ300mm	34928500-3	TEM	20	2,12	42,40
219	ΒΑΣΗ+ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΑ Φ400mm	34928500-3	TEM	20	3,02	60,40
220	ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΔΡΟΜΟΥ Ε01	34928500-3	TEM	20	4,89	97,80
221	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ ΗQI 70-400W	31681000-3	TEM	15	4,13	61,95
222	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 125W	34928500-3	TEM	20	6,64	132,80
223	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 250W	34928500-3	TEM	20	9,94	198,80
224	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 400W	34928500-3	TEM	3	14,03	42,09
225	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W	34928500-3	TEM	1	6,63	6,63
226	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W	34928500-3	TEM	5	10,07	50,35
227	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W	34928500-3	TEM	4	14,35	57,40
228	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΗQI 400W	34928500-3	TEM	4	19,57	78,28
229	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 100W	34928500-3	TEM	1	7,13	7,13
230	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 1000W	34928500-3	TEM	1	45,56	45,56
231	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΗQI 2000W	34928500-3	TEM	4	64,86	259,44
232	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ 2000W 4-5KV	31681000-3	TEM	4	16,08	64,32
233	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ G1000 4K	31681000-3	TEM	5	5,36	26,80
234	STARTER 4-22W 220-240V	31524100-6	TEM	100	0,23	23,00
235	STARTER 4-65W 220-240V	31524100-6	TEM	100	0,23	23,00
236	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 20W	31524100-6	TEM	20	2,40	48,00
237	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 40W	31524100-6	TEM	20	2,48	49,60
238	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 65W 230V	31524100-6	TEM	10	3,93	39,30
239	ΝΤΟΥΙ ΦΘΟΡΙΟΥ 140 ΚΡΥΦΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΟΥΜΠ.	31524100-6	TEM	20	0,22	4,40
240	ΝΤΟΥΙ Ε27 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	31524100-6	TEM	10	0,50	5,00
241	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΓΙΑ Ε27	31524100-6	TEM	10	0,46	4,60
242	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΛΑΜΑΚΙ Ε27	31524100-6	TEM	10	0,53	5,30
243	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 M10	31524100-6	TEM	10	1,43	14,30
244	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟ	31524100-6	TEM	200	1,39	278,00
245	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε40 ΓΟΛΙΑΘ	31524100-6	TEM	20	2,79	55,80
246	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 18W/865 Φ26-Φ28 M590 G13	31532920-9	TEM	200	1,50	300,00
247	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 36W/865 Φ26-Φ28 M1200 G13	31532920-9	TEM	300	1,53	459,00
248	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 58W/865 Φ26-Φ28 M1500 G13	31532920-9	TEM	25	1,93	48,25
249	ΛΑΜΠΑ PL-C 2 ΑΚΙΔΩΝ 26W/840 G24D3	31532920-9	TEM	10	1,88	18,80
250	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 11-12W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	100	2,10	210,00
251	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 7-8W/865 240V E14 6500K	31500000-1	TEM	50	2,17	108,50
252	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 13-15W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	10	2,92	29,20
253	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 18-20W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	10	2,36	23,60
254	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 22-23W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	10	2,36	23,60
255	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗ 23W/827	31500000-1	TEM	2000	6,00	12.000,00
256	ΛΑΜΠΑ GLOBE 20-23W/827 230V E27	31500000-1	TEM	10	6,20	62,00
257	ΛΑΜΠΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΩΣ 70- 75W 230V E27	31500000-1	TEM	200	1,70	340,00
258	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ	31500000-1	TEM	5	8,00	40,00
259	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ	31500000-1	TEM	10	8,00	80,00
260	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W/NDL UVS G12	31500000-1	TEM	5	14,60	73,00

261	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W/942 NDΛ PB G12	31500000-1	TEM	5	15,38	76,90
262	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W E27 3000K	31500000-1	TEM	5	26,31	131,55
263	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 100W E27 3000K	31500000-1	TEM	5	26,31	131,55
264	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W E27 3000K	31500000-1	TEM	5	26,31	131,55
265	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W/E27 ΜΕ ΕΚΚΙΝΗΤΗ	31500000-1	TEM	500	5,66	2.830,00
266	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W/E40 ΑΧΛΑΔΩΤΗ	31500000-1	TEM	100	6,72	672,00
267	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W/E40 ΣΩΛΗΝΩΤΗ	31500000-1	TEM	5	6,24	31,20
268	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 35W 840 E27	31500000-1	TEM	5	5,42	27,10
269	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 45W E27 6400K	31500000-1	TEM	40	6,71	268,40
270	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 65W E40 6400K	31500000-1	TEM	80	10,01	800,80
271	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 85W E40 6400K ΣΠΙΡΑΛ	31500000-1	TEM	80	13,31	1.064,80
272	ΛΑΜΠΑ LED 14-16W E27 ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ IP40	31500000-1	TEM	80	10,10	808,00
273	ΛΑΜΠΑ LED 13-15W A60 E27 3000K	31500000-1	TEM	5	9,29	46,45
274	ΛΑΜΠΑ LED ΓΛΟΜΠΟΣ G95 12W-14W 4000K E27	31500000-1	TEM	5	8,41	42,05
275	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 30W	31518600-6	TEM	5	31,21	156,05
276	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 50W	31518600-6	TEM	5	45,29	226,45
277	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 120W 12000LM	31518600-6	TEM	10	196,70	1.967,00
278	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 150W ΨΥΧΡΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	31518600-6	TEM	1	105,71	105,71
279	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 70W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	10	50,46	504,60
280	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 150W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	1	70,91	70,91
281	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 250W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	1	81,80	81,80
282	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 400W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	1	87,46	87,46
283	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED 80-85W	31500000-1	TEM	1	223,00	223,00
284	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W IP66 E27	34928500-3	TEM	1	100,00	100,00
285	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W IP66 E40	34928500-3	TEM	10	110,00	1.100,00
286	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ, ΝΑΤΡΙΟΥ 250W IP66 E40	34928500-3	TEM	1	120,00	120,00
287	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ, ΜΑΥΡΟΣ 300-500W	31518600-6	TEM	1	14,61	14,61
288	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΗQI 1000W ΜΑΥΡΟΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ	31518600-6	TEM	1	167,93	167,93
289	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ 150W	34928500-3	TEM	1	9,41	9,41
290	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ 250W	34928500-3	TEM	1	9,85	9,85
291	ΝΤΟΥΙ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ G13 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	31524100-6	TEM	20	0,18	3,60
292	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1X18W 61CM Σ1 ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30	7,49	224,70
293	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X18W 61CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30	8,63	258,90
294	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1X36W 120CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30	8,13	243,90
295	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X36W 120CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30	11,50	345,00
296	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X58W 152CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	5	16,80	84,00
297	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X18W	31524120-2	TEM	5	19,70	98,50
298	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X36W	31524120-2	TEM	20	26,32	526,40
299	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X58W	31524120-2	TEM	1	34,37	34,37
300	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ 4X18W ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ BALLAST	31524120-2	TEM	10	18,79	187,90
301	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 18-24-36-39W	31524100-6	TEM	10	7,29	72,90
302	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 54-55-58W	31524100-6	TEM	5	7,29	36,45
303	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 4X18W (T8)	31524100-6	TEM	5	8,30	41,50
304	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 32W/865 E27	31500000-1	TEM	10	5,33	53,30
305	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ/ΕΒΔΟΜΙΑΙΟΣ 2 ΚΑΝΑΛΙΩΝ	38750000-7	TEM	1	59,29	59,29
306	ΠΙΝΑΚΑΣ 2ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 24ΘΕΣΕΩΝ 40X30X15	31681410-0	TEM	2	38,35	76,70
307	ΠΙΝΑΚΑΣ 3ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 42Θ 35X50X15	31681410-0	TEM	2	49,10	98,20

308	ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 600 55X50X15	31681410-0	TEM	1	66,74	66,74
309	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ 19mmX20m ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ Wonder	31681410-0	TEM	200	0,54	108,00
310	ΤΑΙΝΙΑ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΗ 19mmX9,15m	31681410-0	TEM	10	7,81	78,10
311	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED PANEL 60X60 40-50W 4000K ΛΕΥΚΟ	31524120-2	TEM	1	59,43	59,43
312	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΟΡΟΦΗΣ LED 18-24W/3000K ΛΕΥΚΟ	31524120-2	TEM	1	7,80	7,80
313	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΑ LED PL.18-24W 4000K ΛΕΥΚΗ	31524120-2	TEM	1	11,00	11,00
314	ΚΛΕΜΜΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 2ΠΟΛΩΝ	31211300-1	TEM	19	0,47	8,93
315	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗ 5X20 F 4A	31211300-1	TEM	200	0,11	22,00
316	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 40μF250V	31711150-9	TEM	1	5,03	5,03
317	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 50μF 250V	31711150-9	TEM	1	6,59	6,59
318	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 60μF 400V	31711150-9	TEM	1	7,78	7,78
319	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ	31681410-0	TEM	5	2,00	10,00
320	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟ	31681410-0	TEM	5	5,55	27,75
321	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΟΒΑΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1X60W	31500000-1	TEM	5	15,78	78,90
322	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΤΟΙΧΟΥ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 75W	31500000-1	TEM	5	32,55	162,75
323	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ 100W ΟΒΑΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	31500000-1	TEM	5	11,18	55,90
324	ΝΤΟΥΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ε27 ΛΕΥΚΟ	31681000-3	TEM	10	0,50	5,00
325	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V MINI-MINIION LR03 (ΣΥΣΚ.6)	31500000-9	TEM	50	2,80	140,00
326	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V MINIION LR6 (ΣΥΣΚ.6)	31500000-9	TEM	50	2,80	140,00
327	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΣΑΙΑ LR14 (ΣΥΣΚ.2)	31500000-9	TEM	10	2,80	28,00
328	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΓΑΛΗ LR20 (ΣΥΣΚ.2)	31500000-9	TEM	10	4,20	42,00
329	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 9V ΠΛΑΚΕ 6LF22	31500000-9	TEM	20	2,15	43,00
330	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΑΝΑΛΟΣ ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ	31651000-4	M	50	1,09	54,50
331	ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΑ ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ 100Λ ΕΠΕΚΤΙΝΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΑΝΑ	31651000-4	TEM	80	15,18	1.214,40
332	ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠΑΚΙΑ, ΣΤΕΓΑΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΜΕ 2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.	31651000-4	TEM	10	14,00	140,00
333	ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΗ ,ΔΙΑΦΑΝΗΣ 2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.	31651000-4	TEM	10	14,00	140,00
ΣΥΝΟΛΟ						48.320,76
Φ.Π.Α. 24 %						11.596,98
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						59.917,74

Συντάχθηκε
5/12/2016

Λιούμης Ευάγγελος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ4

Θεωρήθηκε
5/12/2016

Η Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών

Μαγγενάκη Αναστασία
Αρχ/κτων Μηχ/κός Π.Ε. Α'



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΕΡΓΟ: Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής.

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΫΠ: 59.917,74 € (με ΦΠΑ 24%)
Χρήση: 2016

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές

Όλα τα είδη, επί ποινή αποκλεισμού θα είναι γνωστού και αναγνωρισμένου κατά ISO εργοστασίου του εσωτερικού ή του εξωτερικού και σύμφωνα με τα Ελληνικά πρότυπα. Θα φέρουν σήμα πιστοποίησης του ΕΛΟΤ ή τα διεθνή δηλ. CE, VDE, IEC, CENELEC κ.λ.π.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει Τεχνικά φυλλάδια που θα αποδεικνύει την κάλυψη των τεχνικών προδιαγραφών από τα προσφερόμενα είδη.

Τεχνικά Στοιχεία Προσφορών

Ο συμμετέχων στον διαγωνισμό θα πρέπει να καταθέσει συμπληρωμένο, το ειδικό έντυπο τεχνικής προσφοράς, το οποίο παραλαμβάνεται από τον Δήμο Λαυρεωτικής, μαζί με το έντυπο οικονομικής προσφοράς. Στο έντυπο αυτό, υποχρεωτικά θα πρέπει να αναγράφεται ο κατασκευαστής του υλικού, το μοντέλο, ή ο κωδικός κατασκευής, του εργοστασίου, ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο προσδιορίζει μοναδικά το υλικό αυτό.

Το έντυπο αυτό θα πρέπει να είναι υπογεγραμμένο και σφραγισμένο σε κάθε σελίδα από τον ανάδοχο. Στην ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ πρέπει απαραίτητα, να προσδιορίζονται τα παρακάτω τεχνικά στοιχεία :

- α. Προέλευση εταιρείας ή εργοστάσιο κατασκευής.
- β. Τεχνικά χαρακτηριστικά του ηλεκτρολογικού υλικού
- γ. Ειδικότερα για τους λαμπτήρες θα πρέπει να κατατεθούν και τα πιστοποιητικά ISO 9001:2008 των εργοστασίων κατασκευής καθώς και τα πιστοποιητικά CE για κάθε λαμπτήρα.

Επιτρέπεται η προσκόμιση των τεχνικών φυλλαδίων και πιστοποιητικών στην αγγλική γλώσσα.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A/A 1 Αρματούρα ίσια E27 1X60W E27 230V IP24

Φωτιστικό επιφάνειας απλικά, τύπου αρματούρας με πλαστικό σώμα, με κάλυμμα απο σπάλι γιαλί, βαθμός στεγανότητας IP24, για λαμπτήρες (πυρακτώσεως) τουλάχιστον 60W, με λυχνιολαβή E27.

A/A 4-10 . Μονοπολικές αυτόματες ασφάλειες 6-40A.

Αυτόματες ασφάλειες ράγας μονοπολικές ονομαστικής έντασης 10A, 16A, 20A, 25, 32,40A και ικανότητας διακοπής 6KA, καμπύλης C, 50-60Hz και ονομαστικής τάσεως UN=220/230V . Σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60898-1.

A/A 11-15 Τριπολικές αυτόματες ασφάλειες 16-40A.

Αυτόματες ασφάλειες ράγας τριπολικές ονομαστικής έντασης 10A, 16A, 20A, 25, 32,40A και ικανότητας διακοπής 6KA, καμπύλης C, 50-60Hz και ονομαστικής τάσεως UN=220/230V . Σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60898-1

A/A 16 Τριπολικές αυτόματες ασφάλειες 63 A.

Αυτόματες ασφάλειες ράγας τριπολικές ονομαστικής έντασης 63A και ικανότητας διακοπής 6KA, καμπύλης C, 50-60Hz και ονομαστικής τάσεως UN=220/230V , σύμφωνα με το πρότυπο EN 60898-1

A/A 17 Τετραπολικές αυτόματες ασφάλειες 16 A.

Αυτόματες ασφάλειες ράγας τετραπολικές ονομαστικής έντασης 16A και ικανότητας διακοπής 6KA, καμπύλης C, 50-60Hz και ονομαστικής τάσεως UN=220/230V, σύμφωνα με το πρότυπο EN 60898-1.

A/A 18 Ασφαλειοθήκη ράγας κυλινδρικής ασφάλειας 1P 10X38 32A.

Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας για ασφάλειες 10X38 ενός (1) πόλου και ονομαστικού ρεύματος 32A.

A/A 19-22 Τετραπολικές αυτόματες ασφάλειες 20-40 A.

Χαρακτηριστική καμπύλη C, 6KA, σύμφωνα με τα πρότυπα IEC/EN 60898-1 & IEC/EN 60947-2.

A/A 23-26 Φυσίγγια τύπου Neozed.

Ασφάλεια τήξης Neozed ,τάσης 220V, ονομαστικής έντασης: 25A, 35A, 50A, 63A.

A/A 27-28 Φυσίγγια τύπου Diazed - DII.

Ασφάλεια τήξης τύπου Diazed DII ,τάσης 220V, ονομαστικής έντασης: 10A, 20A.

A/A 29-30 Φυσίγγια τύπου Diazed - DIII.

Ασφάλεια τήξης τύπου Diazed DIII, τάσης 220V, ονομαστικής έντασης:35A, 50A.

A/A 31 Φυσίγγι μινιόν

Ασφάλεια τύπου ΔΕΗ πορσελάνης, ονομαστικής έντασης: 25A.

A/A 32-43 Ραγοδιακόπτες φορτίου

Έλεγχος ON-OFF , κυκλωμάτων AC, σύμφωνα με το πρότυπο EN 60947-3, βαθμός στεγανότητας IP20 .

A/A 44-47 Διακόπτες διαρροής

Διπολικός ονομαστικής τάσης 230/240V – 50Hz, Ονομαστικό ρεύμα διαρροής IΔN=30mA, , μαζί με ουδέτερο, σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 61008-1. Θα διαθέτουν σήμανση CE. Ευαισθησία 30 m A.

A/A 48-52 Ρελέ ισχύος ράγας

Σύμφωνα με το πρότυπο EN 61095, IEC 1095, διάρκεια ζωής 200.000 κύκλοι, μέγιστος αριθμός χειρισμών ανά ημέρα 100.

A/A 53-54 Ενδεικτική λυχνία ράγας μονοπολική και τριπολική

Λαμπάκια ενδεικτικά κόκκινου χρώματος κατάλληλα για τίνιακες σύμφωνα με τα πρότυπα ηλεκτρολογικού εξοπλισμού

A/A 55 Ρευματοδότης Ράγας

Ονομαστικό ρεύμα 16 A, 250V, βαθμός στεγανότητας IP20, IK03.

A/A 56 Πώμα DIAZED 35-63A

Πώμα από πορσελάνη διαφόρων ΑΜΠΕΡ

A/A 57 Πώμα NEOZED 20-63A

Πώμα από πορσελάνη διαφόρων αμπερ

A/A 58 Βάση DIAZED 35-63A με κάλυμμα

Βάση για ασφάλεια ενδ.τύπου DIAZED, κατάλληλη για μεγέθη ασφαλειών: 2 -25A, 35-63A

A/A 59 Βάση NEOZED 35-63A με κάλυμμα

Βάση για ασφάλεια ενδ.τύπου NEOZED, κατάλληλη για μεγέθη ασφαλειών: 63A, 80-100A.

A/A 60-65 Κλέμμες

Πλαστική κλέμμα διακλάδωσης και σύνδεσης καλωδίων διατομής 2,5 ή 6 ή 10 ή 16 ή 25mm², ακροδέκτες από σκληρό ορείχαλκο, σύσφιξη αγωγού μέσω κατάλληλης βίδας, Ευρωπαϊκής προέλευσης και σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές περί μονωτικής ικανότητας και ηλεκτρικής απομόνωσης

A/A 66 Μηχανικός χρονοδιακόπτης

Χρονοδιακόπτης ράγας με εφεδρεία τουλάχιστον 200h, αναλογικός AC, ρεύματος επαφής 16A, τύπος επαφής NO, μιας εξόδου και πρόγραμμα 24 ωρών. Κατά : EN 60730-1:2000, EN 60730-2-7:1991+A1:1997, Low Voltage Directive No 73/23EEC and 93/68 EEC , Electromagnetic Compatibility Directive No 89/336 EEC.

A/A 67 Διακόπτης λυκόφωτος

Ονομαστικής έντασης 8-16 A, βαθμός στεγανότητας IP 55, 2 - 1.000lux .

A/A 68 Διακόπτης κλιμακοστασίου

Ονομαστικό ρεύμα 16 A, 230V, βαθμός στεγανότητας IP20, αριθμός στοιχείων 18mm:1, ρύθμιση χρόνου 0,5-10min, ηλεκτρονικός .

A/A 69-72 Μπάρες

Μπάρες χαλκού 0,5mm γεφύρωσης για αυτόματες ασφάλειες και διακόπτες διαρροής.

A/A 73-80 Κώς πρέσσας τύποι 6-95

Ακροδέκτες για τη σύνδεση καλωδίων ισχύος, με ονομαστική τάση τουλάχιστον 30KV, βαρέως τύπου σωληνωτού..

A/A 81-82 Σύνδεσμος πρέσσας

Ευθείες για την σύνδεση καλωδίων ισχύος με ονομαστική τάση τουλάχιστον 30 kV.

A/A 83-86 Κλέμμες Κυπαρισσάκι

ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 10-35mm²., συσκευασία σε σειρά 10τεμαχίων, από πλαστικό για διακλάδωση – σύνδεση καλωδίων, με ακροδέκτη από μπρούντζο. Ηλεκτρική μόνωση 250-450V.

Αντοχή δοκιμής:

10mm

16mm τουλάχιστον 63 A

25mm τουλάχιστον 80 A

35mm τουλάχιστον 100A

A/A 87-88 Επίτοιχοι στεγανοί πίνακες 2 σειρών ,24 στοιχείων ,και3 σειρών 36στοιχείων

Στεγανοί πίνακες από πολυστερενιο με μπάρα ουδέτερου και γείωσης βαθμός στεγανότητας IP65, IK09, αντίσταση σε νήμα πυράκτωσης 650 C σύμφωνα με πρότυπο EN60439-3 κατ.II.

A/A 89-91 Χωνευτοί πίνακες 1Σ/12ΣΤ,2Σ/24ΣΤ, 3Σειρων 36 στοιχείων

Βαθμός στεγανότητας IP40, IK07, κλάση μόνωσης II, σύμφωνα με τα πρότυπο IEC60439-3 με μπάρα ουδετέρου και γείωσης με αντίσταση σε νήμα πυράκτωσης 650 C

A/A 92-101 Καλώδιο NYM H05VV-U

Καλώδιο ανθυγρό με χάλκινους αγωγούς μονόκλωνους (U) τάσεως 300/500 V, τάσεως δοκιμής 2KV. Η εξωτερική και εσωτερική επένδυση θα είναι από PVC, πρότυπο ΕΛΟΤ 563-HD 21.4

A/A 102-113 Καλώδιο NYMHY H05VV-F

Καλώδιο τύπου NYL διατομής πολύκλωνο ονομαστικής τάσης 300/500V με θερμοπλαστική μόνωση και εξωτερικό κάλυμμα. Το καλώδιο να είναι συμβατό με το πρότυπο 563.5 του ΕΛΟΤ ή HD 21.5

A/A 114-128 Καλώδιο NYΥ

Καλώδιο τύπου NYΥ διατομής 3X1,5mm² μονόκλωνο ονομαστικής τάσης 600/1000V με θερμοπλαστική μόνωση και αδιάβροχο εξωτερικό κάλυμμα. Το καλώδιο να είναι συμβατό με το πρότυπο 843 του ΕΛΟΤ ή IEC 60502.1.

A/A 129-130 Καλώδιο UTP CAT 5E - CAT 6.

Καλώδιο μεταφοράς δεδομένων 4 ζευγών από χάλκινο αγωγό με μονωτικό περίβλημα σύμφωνα με την προδιαγραφή ANSI/TIA-568-B.2-1, οι ίνες θα πρέπει να έχουν διάμετρο από 22-24 γκκιτζ.

A/A 131 Καλώδιο EPR NEOPRENE

Καλώδιο εύκαμπτο 1x2,5mm², κατάλληλο για εγκατάσταση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους στον αέρα ή στο έδαφος, με δομή από επικασσιτερωμένο χάλκινο αγωγό, μόνωση EPR, και μανδύα από βουλκανισμένο ελαστομερές υλικό, χρώματος μαυρού, , ονομαστικής τάσης (U₀/U) 0.6/1 kV. Προδιαγραφές: IEC 60502-1

A/A 132 Καλώδιο UTP εξωτερικού χώρου

Καλώδιο μεταφοράς δεδομένων cat 6 4 ζευγών με τις προδιαγραφές ANSI/TIA-565-B.2-1 με μόνωση από PVC.

A/A. 133 -134 Πρίζα εξωτερική UTP CAT5E μονή και διπλή

Πρίζες εξωτερικές utp από pvc για τηλεφωνικές γραμμές για υπολογιστές σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 11 801, EN SO 173 και EIA/TIA568 στήριξη με νύχια με διπλό χρωματικό κώδικα και αρίθμηση.

A/A .135-136 ΚΛΙΠΣ RJ45 UTP CAT 5E – CAT 6

Κλιπς για καλώδια δικτύου δεδομένων (Ethernet), RJ45 κατηγ 5E - 6 με επίχρυσες επαφές και σύνδεση αυτών με ειδική πένσα

A/A.137 ΚΛΙΠΣ ΤΗΛ RJ116P4C ΓΡΑΜ 2 ΖΕΥΓΩΝ

Κλιπς τηλεφωνικά 2 ζευγών με ειδικές επαφές για σύνδεση αυτών ειδική πένσα

A/A.138 ΜΟΥΦΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΗΛ RJ11

A/A. 139 ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ RJ45 8P8C UTP CAT5.

A/A 140 ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΤΗΛ ΚΛΙΠΣ –ΚΛΙΠΣ 3M ΛΕΥΚΟ

- Τύπος σύνδεση 2
- Τύπος σύνδεσης ακρου 1
- RJ11 6(4)
- Τύπος σύνδεσης άκρου 2
- RJ11 6(4)
- Χρώμα μανδύα
- Λευκό

Α/Α 141 ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛ ΠΛΑΚΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 2Χ ΛΕΥΚΟ

Τηλεφωνικό καλώδιο γραμμής πλακέ διατομής 0,22mm 2 συνεστραμμένων ζευγών με μόνωση PVC.

Α/Α 142 ΠΡΙΖΑ ΧΩΝΕΥΤΗ ΠΛΗΡΟΦ. RJ45 ΚΤ 5Ε ΜΟΝΗ

Πρίζα χωνευτή τηλεφώνου από τεχνοπολυμερη αυτοσβενομενο υλικό υψηλής αντοχής σε καθαρισμούς και κρούσεις .

Α/Α 143 ΠΡΙΖΑ ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΤΗΛ RJ11

Πρίζα τηλεφώνου μονή τύπου RJ11 για εγκατάσταση σε τοίχους εντός κτηρίου .

Α/Α 144 ΠΡΙΖΑ ΧΩΝΕΥΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11 ΜΟΝΗ ΛΕΥΚΗ

Πρίζα χωνευτή τηλεφώνου από τεχνοπολυμερη αυτοσβενομενο υλικό υψηλής αντοχής σε καθαρισμούς και κρούσεις .

Α/Α 145 ΤΗΛ/ΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΑΥΡΗ

Συσκευή απλή χωρίς αυτόματο τηλεφωνητή περιέχεται καλώδιο σύνδεσης τύπος τυπικός

Α/Α 146-147. ΚΑΝΑΛΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΚΡΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ.

Κανάλι δαπέδου καλωδίων αυτοκόλλητο πλαστικό οβάλ χρώματος γκρι μήκους 2m, διαστάσεων διαφόρων διαστάσεων.

Α/Α 148-149 ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ.

Πλαστικό κανάλι αυτοκόλλητο, διανομής καλωδίων, λευκού χρώματος. Μήκος 2 μέτρων ανά τεμ. Από χλωριούχο πολυβινύλιο

Α/Α 150-152. ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

Κανάλι πλαστικό διανομής καλωδίων με κάλυμμα-κλειστού τύπου, χρώματος λευκού, από σκληρό χλωριούχο πολυβινύλιο (U-PVC), αυτοσβηνώμενα, να μην μεταδίδουν την φλόγα, Ευρωπαϊκής προέλευσης και σύμφωνα με τα πρότυπα εφαρμογής EN-50085-1, EN50085-2-1.

Α/Α 153-158 ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

Κουτί διακλάδωση πλαστικό από PVC, IP55 στεγανά.

Α/Α 159-160 ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ

Φις στεγανά από καουτσούκ χρώματος μαύρο.

- 16 A
- Μέγιστη ισχύς 3680 W στα 230 V~
Φις 2Π + Γ καουτσούκ μαύρο
- IK : 08
- IP : 44
- Λαβή από αντιολισθητικό υλικό

Α/Α 161-162 Φις σούκο άθραυστο λευκό

- Εξοδος Καλωδίου
- Ευθεία
- Ονομαστική τάση
- 230V
- Ονομαστικό ρεύμα
- 16A
- Ποιότητα υλικών

- Θερμοπλαστικό
- Σύστημα σύνδεσης
- Βιδωτός ακροδέκτης
- Υλικό
- Πλαστικό
- Χρώμα
- Λευκό

Α/Α 163-174 ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

Ρόκα στήριξης καλωδίων με καρφί.

Α/Α 175-176 ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

Διαστάσεων 160×2,5mm,200×3,5mm από πολυαμίδιο.

Α/Α 177 Κουδούνι συναγερμού

Κουδούνι συναγερμού 220V ηλεκτρομηχανικό ενός ήχου, καμπάνα μεταλλικής κατασκευής και βάση από ABS.

- Built-in μετασχηματιστή
- ΟΧΙ
- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP20
- Διάμ. καλυμματος κουδουνιού
- 200mm
- Είδος ρεύματος
- AC
- Είδος τόνου
- Γρήγορος ρυθμός
- Ένταση ήχου
- 100dB
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Επίτοιχος
- Ονομαστική τάση
- 230V
- Υλικό κατασκευής
- Μέταλλο
- Χρώμα υλικού κατασκευής
- Μαύρο

Α/Α 178-179 ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΘΕΣΕΩΝ, ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ

- Χρώματος λευκού ή μαύρου, με προστασία για παιδιά με καλώδιο NYM 3×1,5mm² τύπου σούκο ασφαλείας με προστασία για τα παιδιά
- 16 A, μέγιστη ισχύς 3500 W στα 230V~
- Διαθέτει διακόπτη με φωτεινή ένδειξη

- Πρίζες ειδικά τοποθετημένες με έξοδο σε γωνία 45° ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν όλες ταυτόχρονα και με φως πλάγιας εξόδου
- Ειδικά μελετημένο με μεγάλη απόσταση μεταξύ 2 πριζών ώστε να συνδέονται μετασχηματιστές, φορτιστές κ.λπ.
- Με δυνατότητα περιστροφής γύρω από τον άξονά του για καλύτερο προσανατολισμό των πριζών και των καλωδίων
- Με δυνατότητα στήριξης σε τοίχο, έπιπλα, πάγκους εργασίας κλπ
- Με δυνατότητα περιτύλιξης του καλωδίου γύρω από τη βάση

Α/Α 180 ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ

- Χρώματος λευκού ή μαύρου, με προστασία για παιδιά. Πρίζες τύπου σούκο ασφαλείας με προστασία για παιδιά
- 16 A
- Μέγιστη ισχύς 3680 W στα 230 V~
Πολύπριζο για 3 φως σούκο σε ευθεία

Α/Α 181 ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ

Χρώματος λευκού ή μαύρου, με προστασία για παιδιά.

- - Αριθμός πριζών σούκο
 - 5
 - Βαθμός προστασίας (IP)
 - IP40
 - Γωνία περιστροφής
 - 45 °
 - Διακόπτης διαρροής (RCCB)
 - ΟΧΙ
 - Διαφανές
 - ΟΧΙ
 - Ελεύθερα αλογόνου
 - ΝΑΙ
 - Με διακόπτη
 - ΟΧΙ
 - Με κάλυμμα
 - ΟΧΙ
 - Ονομαστικό ρεύμα
 - 16A
 - Ποιότητα υλικών
 - Θερμοπλαστικό
 - Προστασία υπέρτασης
 - ΟΧΙ
 - Σχήμα περιβλήματος
 - Ορθογώνιο
 - Τύπος επιφάνειας
 - Γυαλιστερός
 - Υλικό

- Πλαστικό
- Φίλτρο δικτύου ρεύματος
- ΟΧΙ
- Χρώμα
- Λευκό

Α/Α 182 ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΣΤΑΥΡΟΣ, ΛΕΥΚΟ

Όνομαστικό ρεύμα 16 A, με προστασία για παιδιά.

- Πρίζες τύπου σούκο ασφαλείας με προστασία για παιδιά
- 16 A
- Μέγιστη ισχύς 3680 W στα 230 V~

Α/Α 183 ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΜΟΝΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού, ονομαστικό ρεύμα 16 A.

- Αριθμός θέσεων
- 1
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Επίτοιχος
- Ονομαστική τάση
- 250V
- Ονομαστικό ρεύμα
- 16A
- Ποιότητα υλικών
- Θερμοπλαστικό
- Συχνότητα
- 50-50Hz
- Τύπος στερέωσης
- Με βίδα
- Τύπος σύνδεσης

Α/Α 184 ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού, ονομαστικό ρεύμα 16 A.

Α/Α 185 ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ ΣΟΥΚΟ ΑΣΦΑΛ.(2Π+Γ) ΛΕΥΚΗ

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού, ονομαστικό ρεύμα 16 A, σύμφωνα με το πρότυπο 60884-1 .

A/A 186 ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP44 ΧΩΝΕΥΤΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ

Βαθμός στεγανότητας IP44, IK08, χρώματος λευκού ή γκρι.

A/A 187 ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ

Βαθμός στεγανότητας IP55, IK07, χρώματος λευκού ή γκρι.

A/A 188 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΠΛΟΣ

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού. Σύμφωνα με το πρότυπο EN60669-1.

A/A 189 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΚΟΜΜΥΤΑΤΕΡ Κ/Ρ

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού. Σύμφωνα με το πρότυπο EN60669-1.

A/A 190 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ Α/Ρ

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού. Σύμφωνα με το πρότυπο EN60669-1.

A/A 191 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Α/Ρ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού.

- Μέθοδος τοποθέτησης
- Επίτοιχος
- Ονομαστική τάση
- 250V
- Ποιότητα υλικών
- Θερμοπλαστικό
- Ρεύμα μεταγωγής
- 6A
- Τύπος στερέωσης
- Με βίδα
- Υλικό
- Πλαστικό

A/A 192 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/Ρ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20

Βαθμός στεγανότητας IP20, χρώματος λευκού.

- Μέθοδος τοποθέτησης
- Επίτοιχος
- Ονομαστική τάση
- 250V
- Ποιότητα υλικών
- Θερμοπλαστικό
- Ρεύμα μεταγωγής
- 6A
- Τύπος στερέωσης
- Με βίδα
- Υλικό
- Πλαστικό

A/A 193 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΙ-Α/Ρ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ

Βαθμός στεγανότητας IP55, IK07, χρώματος λευκού ή γκρι. Σύμφωνα με το πρότυπο EN 60669-1, 250V, 10A, από θερμοπλαστικό, στερέωση με βίδες.

A/A 194-197 ΣΩΛΗΝΑΣ ενδεικτικού τύπου CONDUR

Ακαμπτος ευθύγραμμος σωλήνας, κατασκευασμένος από ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό υλικό U-PVC, ελεύθερο βαρέων μετάλλων, βαθμός στεγανότητας (με την κατάλληλη μούφα) IP67, σύμφωνα με το πρότυπο 61386.01 και 61386.21.

A/A 198-201 ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΠΙΡΑΛ ενδεικτικού τύπου CONFLEX

Διαμορφώσιμος κυματοειδής σωλήνας. Κατασκευασμένος από ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό υλικό U-PVC, ελεύθερο βαρέων μετάλλων, βαθμός στεγανότητας (με την κατάλληλη μούφα) IP66, σύμφωνα με το πρότυπο 61386.01 και 61386.22.

A/A 202-205 ΚΟΛΑΡΟ ενδεικτικού τύπου CONDUR 20-40

Κατασκευασμένο από ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό υλικό PC/ABS, ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων, σύμφωνα με το πρότυπο 61386.01 και 50267.02.02.

A/A 206-209 ΜΟΥΦΑ ενδεικτικού τύπου CONDUR 20-40

Κατασκευασμένες από θερμοπλαστικό υλικό HDPE, ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων, σύμφωνα με το πρότυπο 61386.01 και 50267.02.02., βαθμός στεγανότητας τουλάχιστον IP66.

A/A 210-212 ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ενδεικτικού τύπου CONDUR

Στεγανά τετράγωνα κουτιά διακλάδωσης, ελεύθερα αλογόνων και βαρέων μετάλλων , βαθμός στεγανότητας IP55. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN60670-1 και 50267.02.02 , συμμόρφωση με τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών οδηγιών LVD και RoHS, προστασία από την UV ακτινοβολία. Ενδεικτικού τύπου Condur Κουβίδης.

A/A 213 ΣΩΛΗΝΑ τύπου VIOFLEX

Ηλεκτρολογικός σωλήνας εύκαμπτος, ελικοειδής, κατασκευασμένος από PVC, ελεύθερος βαρέων μετάλλων. Σύμφωνα με τα πρότυπα 61386.01 και 61389.23, συμμόρφωση με τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών οδηγιών LVD και RoHS. Βαθμός στεγανότητας IP65, προστασία από την UV ακτινοβολία. Ενδεικτικού τύπου Vioflex

A/A 214 ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14Χ1500 E-CU

Επιχαλκωμένο, μήκος 1,50m, Φ14 περίπου, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN62561-2.

A/A 215 ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14

Κατασκευασμένος από κράμα χαλκού, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN50164-1.

A/A 216-217 ΜΠΑΛΑ Φ300mm & Φ400mm ΟΠΑΛ

Μπάλα , κατασκευασμένες από ακρυλικό , σύμφωνα με το πρότυπο EN60598-2-1, προστασία από την UV ακτινοβολία.

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP65
- Για αριθμό λαμπτήρων
- 1
- Διάμετρος
- 300mm-400mm
- Τύπος φωτιστικού
- Μπάλα
- Υλικό καλύμματος
- Πλαστικά, οπάλινα
- Υλικό κατασκευής
- Πλαστικό
- Χρώμα φωτιστικού

- Λευκό

Α/Α 218-219 ΒΑΣΗ ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΕΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ Φ300mm και Φ400mm

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP20
- Για αριθμό λαμπτήρων
- 1
- Κατηγορία προστασίας
- I
- Λαμπτήρας
- Πυρακτώσεως ECO
- Με λάμπα
- ΟΧΙ
- Μέγ. ισχύς
- 75W
- Ντουί
- E27
- Ονομαστική τάση
- 230V

Α/Α 220 ΒΡΑΧΙΩΝΕΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΔΡΟΜΟΥ

Χαλύβδινος βραχίονας για προσάρτηση φωτιστικού σε κολώνες της ΔΕΗ .Η διαμόρφωσή του θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές οδικού ηλεκτροφωτισμού του ΥΠΕΧΩΔΕ και κατάλληλη ώστε να μπορεί να τοποθετηθεί στις κολώνες ηλεκτροφωτισμού της ΔΕΗ με στέρεο τρόπο. Η διάμετρός του θα είναι Φ42mm και πάχους τοιχώματος $\geq 1,5\text{mm}$.

Α/Α 221 ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ Na HQI 70-400W

Εκκινήτης κατάλληλος για λαμπτήρες νατρίου και μεταλλικών αλογονιδίων 70-400W, τάση 220/240V, 50-60Hz, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 60972 και 61347-2-1.

Α/Α 222 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 125W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες υδραργύρου 125W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 1,15 A,230V.

Α/Α 223 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 250W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες υδραργύρου 250W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 2,13 A,230V.

Α/Α 224 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 400W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες υδραργύρου 400W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 3,25 A,230V.

Α/Α 225 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου 70W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 1 A,230V.

Α/Α 226 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου 150W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 1,80 A,230V

A/A 227 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου 250W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 3 A,230V.

A/A 228 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ HQI 400W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου και μεταλλικών αλογονιδίων 400W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 4,45 A ,230V.

A/A 229 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 100W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου και μεταλλικών αλογονιδίων 100W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9 εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 1,20 A,230V.

A/A 230 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 1000W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου 1.000W, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, ονομαστικό ρεύμα 10,3 A,230V.

A/A 231 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ HQI 2000W

Μετασχηματιστής (ballast) για λαμπτήρες νατρίου και μεταλλικών αλογονιδίων 2.000W, τάση 380-400V, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 61347-2-9.

A/A 232 ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ 2000W 4-6KV

Εκκινήτης κατάλληλος για λαμπτήρες εκκένωσης ισχύος 2.000W, 380-400V, συχνότητα δικτύου 50/60Hz, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 60926.

A/A 233 ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ G1000 4K

Εκκινήτης κατάλληλος για λαμπτήρες εκκένωσης 1000W, τάση δικτύου 198...264, συχνότητα δικτύου 50/60Hz, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN 60926.

A/A 234 STARTER 4-20W 220-240V

Starter (εκκινήτης) κατάλληλα για λαμπτήρες φθορισμού 4-22W

A/A 235 STARTER 4-65W 220-240V

Starter (εκκινήτης) κατάλληλα για λαμπτήρες φθορισμού 4-65W

A/A 236-238 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 20W, 40W, 65W

Μετασχηματιστές κατάλληλοι για λαμπτήρες φθορίου 20W, 40W , 65W αντίστοιχα, 230V, 50Hz, εμποτισμένοι σε πολυεστερική ρητίνη, κατασκευασμένοι σύμφωνα με το πρότυπο EN-61347-2-8.

A/A 239 ΝΤΟΥΙ ΦΘΟΡΙΟΥ 140 ΚΡΥΦΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Ντουί πλαστικό για λάμπες φθορίου T8 κρυφού φωτισμού κουμπωτά.

A/A 240 ΝΤΟΥΙ E27 ΠΛΑΣΤΙΚΟ

Ντουί πλαστικό κυλινδρικό διαιρούμενο από ρnc μέχρι 60 w

A/A 241-244 ΔΙΑΦΟΡΑ ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ E27

Διάφορα ντουί από πυρίμαχη πορσελάνη κυλινδρικά απλά διαιρούμενα και με λαράκι κατάλληλα για λάμπες E27

A/A 245 ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ E40 ΓΟΛΙΑΘ

- Ντουί
- E40
- Τύπος
- Ντουί φωτιστικού

- Τύπος στερέωσης
- Στερέωση με βίδες
- Υλικό
- Πορσελάνης
- Χρώμα
- Λευκό

A/A 246 ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 18W/865, Φ26 - Φ28, M590 G13

Λαμπτήρας T8, ισχύος 18W, κάλυκα G13, μήκος 60cm, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 1.250lm, διάρκεια ζωής 20.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A

A/A 247 ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 36W/865, Φ26 - Φ28, M1200 G13

Λαμπτήρας T8, ισχύος 36W, κάλυκα G13, μήκος 120 cm, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 3.200lm, διάρκεια ζωής 20.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A

A/A 248 ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 58W/865, Φ26 - Φ28, M1500 G13

Λαμπτήρας T8, ισχύος 58W, κάλυκα G13, μήκος 1500 cm, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 4.900lm, διάρκεια ζωής 20.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A

A/A 249 ΛΑΜΠΑ PL-C 2 ΑΚΙΔΩΝ 26W/840 G24D3

Κάλυκας G24D-3, θερμοκρασία χρώματος 4.200K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 1.750lm, διάρκεια ζωής 10.000 ώρες, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80.

A/A 250 ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 11-12W/865 E27 230V

Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας, κάλυκας E27, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 570lm, διάρκεια ζωής 10.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A

A/A 251 ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 7-8W/865 240V E14 6500K

Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας, κάλυκα E14, σχήματος stick, ισχύος 7 έως 8 Watt, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 390lm, διάρκεια ζωής 10.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A.

A/A 252 ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 13-15W/865 E27 230V

Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας, κάλυκα E27, σχήματος σπирάλ, ισχύος 13-15W, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 760lm, διάρκεια ζωής τουλάχιστον 10.000 ώρες, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A.

A/A 253 ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 18-20W/865 E27 230V

Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας, κάλυκα E27, σχήματος σπирάλ, ισχύος 18-20W, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 1.200lm, διάρκεια ζωής τουλάχιστον 10.000 ώρες, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A.

A/A 254 Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας 22- 23W E27

Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας, κάλυκα E27, σχήματος σπирάλ, ισχύος 22-23W, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 1.520lm, διάρκεια ζωής 10.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A

A/A 255 ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗ 23W/827

Λαμπτήρας φθορισμού εξοικονόμησης ενέργειας πρισματικός 23W E27, με γυάλινο κάλυμμα, κατάλληλος για εξωτερικό χώρο, θερμοκρασία χρώματος 2.700K, φωτεινή ροή 1.470 lm τουλάχιστον, διάρκεια ζωής 15.000h, δείκτη χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80, ενεργειακή κλάση A.

A/A 256 ΛΑΜΠΑ GLOBE 20-23W/827 230V E27

Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας φθορισμού, σχήματος Globe, κάλυκας E27, ισχύος 20-23W, θερμό λευκό, θερμοκρασία χρώματος 2.700 K, διάρκεια ζωής 10.000h, φωτεινή ροή 1.300lm τουλάχιστον, ενεργειακή κλάση A, δείκτης χρωματικής απόδοσης 80 τουλάχιστον.

A/A 257 Λαμπτήρας σηματοδότησης , 70-75W, E27

Λαμπτήρας αντικραδασμικού τύπου , για σήμανση οδικής κυκλοφορίας, ισχύος 70-75W, διάμετρος 58-62 mm, διάρκεια ζωής 8.000h, φωτεινή ροή τουλάχιστον 500lm.

A/A 258 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων , δύο άκρων, 70W.

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων, ισχύος 70w, δύο άκρων με κάλυκα RX7s, θερμοκρασία χρώματος 4.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 6.400lm, διάρκεια ζωής 12.000h, ενεργειακή κλάση A, δείκτης χρωματικής απόδοσης 75 τουλάχιστον.

A/A 259 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων , δύο άκρων, 150W.

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων, ισχύος 150W, δύο άκρων με κάλυκα RX7s, θερμοκρασία χρώματος 4.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 12.400lm, διάρκεια ζωής 12.000h, ενεργειακή κλάση A, δείκτης χρωματικής απόδοσης 80.

A/A 260 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων κεραμικού καυστήρα 70W G12.

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων κεραμικού καυστήρα, ισχύος 70W, με κάλυκα G12, θερμοκρασία χρώματος 4.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 6.700lm , διάρκεια ζωής 15.000h, ενεργειακή κλάση A+, δείκτης χρωματικής απόδοσης 85

A/A 261 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων κεραμικού καυστήρα 150W G12.

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων κεραμικού καυστήρα, ισχύος 150W, με κάλυκα G12, θερμοκρασία χρώματος 4.500K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 14.500lm , διάρκεια ζωής 15.000h, ενεργειακή κλάση A+, δείκτης χρωματικής απόδοσης 85.

A/A 262 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων 70W E27

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων , ισχύος 70W, κάλυκα E27, αχλαδωτής μορφής, θερμοκρασία χρώματος 3.000K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 5.000lm, διάρκεια ζωής 15.000h με 50% αστοχία, ενεργειακή κλάση A, δείκτης χρωματικής απόδοσης 65.

A/A 263 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων 100W E27

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων , ισχύος 100W, κάλυκα E27, αχλαδωτής μορφής, θερμοκρασία χρώματος 3.000K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 8.300lm, διάρκεια ζωής 15.000h με 50% αστοχία, ενεργειακή κλάση A, δείκτης χρωματικής απόδοσης 65.

A/A 264 Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων 150W E27

Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων , ισχύος 150W, κάλυκα E27, αχλαδωτής μορφής, θερμοκρασία χρώματος 3.000K, φωτεινή ροή τουλάχιστον 12.800lm, διάρκεια ζωής 15.000h, ενεργειακή κλάση A+, δείκτης χρωματικής απόδοσης 65.

A/A 265 Λαμπτήρας νατρίου υψηλής πίεσης 70W E27 με εκκινητή.

Λαμπτήρας νατρίου υψηλής πίεσης ισχύος 70W, αχλαδωτού σχήματος, κάλυκα E27, με ενσωματωμένο εκκινητή, διάρκεια ζωής 28.000h, φωτεινή ροή τουλάχιστον 5.500lm , ενεργειακή κλάση A+, δείκτης χρωματικής απόδοσης 25.

A/A 266 Λαμπτήρας νατρίου υψηλής πίεσης 250W E40.

Λαμπτήρας νατρίου υψηλής πίεσης ισχύος 250W, αχλαδωτού σχήματος, κάλυκα E40, διάρκεια ζωής 28.000h, φωτεινή ροή τουλάχιστον 28.000lm, ενεργειακή κλάση A+, δείκτης χρωματικής απόδοσης 20 .

A/A 267 Λαμπτήρας νατρίου υψηλής πίεσης 150W E40.

Λαμπτήρας νατρίου υψηλής πίεσης ισχύος 150W, σωληνωτού σχήματος, κάλυκα E40, διάρκεια ζωής 32.000h, φωτεινή ροή τουλάχιστον 16.000lm, ενεργειακή κλάση A++, δείκτης χρωματικής απόδοσης 20 .

A/A 268 ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 35W 840 E27

Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας φθορισμού ,ισχύος 35W, σπειροειδούς σχήματος, κάλυκας E27, διάρκεια ζωής 10.000h, φωτεινή ροή 2.100lm τουλάχιστον, θερμοκρασία χρώματος 4.000K περίπου

A/A 269 ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 45W E27 6400K

Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας φθορισμού ,ισχύος 45W, σπειροειδούς σχήματος, κάλυκας E27, διάρκεια ζωής 10.000h, φωτεινή ροή 2.500lm τουλάχιστον, ψυχρό λευκό , θερμοκρασία χρώματος 6.400 περίπου

A/A 270 ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 65W E40 6400K

Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας φθορισμού ,ισχύος 65W,σπειροειδούς σχήματος, κάλυκας E40, διάρκεια ζωής 10.000h, φωτεινή ροή 3.600lm τουλάχιστον, ψυχρό λευκό , θερμοκρασία χρώματος 6.400 περίπου.

A/A 271 ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 85W E40 6400K ΣΠΙΡΑΛ

Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας φθορισμού ,ισχύος 85W,σπειροειδούς σχήματος, κάλυκας E40, διάρκεια ζωής 10.000h, φωτεινή ροή 4.500lm τουλάχιστον, ψυχρό λευκό , θερμοκρασία χρώματος 6.400 περίπου.

A/A 272 ΛΑΜΠΑ LED 14-16W E27 ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ IP40

Λαμπτήρας LED, κατάλληλος για φωτισμό σε εξωτερικούς χώρους, βαθμός στεγανότητας IP40, κάλυκας E27, διάρκεια ζωής 25.000h, φωτεινή ροή 1.450lm τουλάχιστον, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, δείκτης χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 80.

A/A 273 ΛΑΜΠΑ LED 13-15W A60 E27 3000K

Λαμπτήρας LED, διάμετρος 60mm περίπου, κάλυκας E27, διάρκεια ζωής 25.000h, φωτεινή ροή 1.300lm τουλάχιστον, θερμοκρασία χρώματος 3.000 K περίπου

A/A 274 ΛΑΜΠΑ LED ΓΛΟΜΠΟΣ G95 12W-14W 4000K E27

Λαμπτήρας LED, σχήματος globe, κάλυκας E27, διάμετρος περίπου 95mm, διάρκεια ζωής 25.000h, φωτεινή ροή 1.000lm τουλάχιστον, θερμοκρασία χρώματος 4.000 K περίπου.

A/A 275 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 30W

Προβολέας LED, ισχύος 30W, χρώματος γκρι ή μαύρο.
Βαθμός στεγανότητας IP65
Φωτεινή ροή 2.300 lm τουλάχιστον
Θερμοκρασία χρώματος 4.500K

A/A 276 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 50W

Προβολέας LED, ισχύος 50W, χρώματος γκρι ή μαύρο.
Βαθμός στεγανότητας IP65
Φωτεινή ροή 3.700 lm τουλάχιστον
Θερμοκρασία χρώματος 4.500K

A/A 277 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 120W 12000LM

Προβολέας LED, ισχύος έως 120W, χρώματος γκρι ή μαύρου.
Βαθμός στεγανότητας IP65, IK08.
Διάρκεια ζωής 40.000h.
Φωτεινή ροή 11.700 lm τουλάχιστον.
Θερμοκρασία χρώματος 4.500K .

A/A 278 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 150W ΨΥΧΡΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

Προβολέας LED, ισχύος 150W, μαύρου χρώματος.
Βαθμός στεγανότητας IP65.

Διάρκεια ζωής 25.000h τουλάχιστον.
Φωτεινή ροή 11.500lm τουλάχιστον.
Θερμοκρασία χρώματος 6.500K.

A/A 279 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 70W IP65

Συμμετρικής δέσμης, βαθμός στεγανότητας IP65, IK07, ντουί RX7S.
Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο, αντιδιαβρωτική επίστρωση πούδρας, ανακλαστήρας από ανοδιωμένο αλουμίνιο υψηλής καθαρότητας.
Κλάση μόνωσης I.
Στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται και ο αντίστοιχος λαμπτήρας.

A/A 280 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 150W IP65

Συμμετρικής δέσμης, βαθμός στεγανότητας IP65, IK07, ντουί RX7S.
Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο, αντιδιαβρωτική επίστρωση πούδρας, ανακλαστήρας από ανοδιωμένο αλουμίνιο υψηλής καθαρότητας.
Κλάση μόνωσης I.
Στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται και ο αντίστοιχος λαμπτήρας.

A/A 281 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 250W IP65

Συμμετρικής δέσμης, βαθμός στεγανότητας IP65, IK07, ντουί E40.
Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο, αντιδιαβρωτική επίστρωση πούδρας, ανακλαστήρας από ανοδιωμένο αλουμίνιο υψηλής καθαρότητας. Κλάση μόνωσης I.
Στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται και ο αντίστοιχος λαμπτήρας.

A/A 282 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 400W IP65

Συμμετρικής δέσμης, βαθμός στεγανότητας IP65, IK07, ντουί E40.
Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο, αντιδιαβρωτική επίστρωση πούδρας, ανακλαστήρας από ανοδιωμένο αλουμίνιο υψηλής καθαρότητας.
Κλάση μόνωσης I.
Στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται και ο αντίστοιχος λαμπτήρας.

A/A 283 Φωτιστικό Led ισχύος 80-85W.

Φωτιστικό led , ισχύος 80-85 W , για οδοφωτισμό , κατάλληλο για βραχίονα Φ42-60, φωτεινή ροή πηγής 9.700lm τουλάχιστον, φωτεινή ροή φωτιστικού 8.300lm τουλάχιστον, βαθμός στεγανότητας IP66, IK08, διάρκεια ζωής 50.000h(L80B10),θερμοκρασία χρώματος 4.500K, κατασκευασμένο από αλουμίνιο , κάλυμμα από γυαλί.

A/A 284-286 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ, ΝΑΤΡΙΟΥ 70W E27 και 150W,250W, E40 IP66

Φωτιστικό βραχίονα, κατάλληλο για λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πίεσης.
Κατασκευασμένο από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο.
Βαθμός στεγανότητας IP66.
Συντελεστής αντοχής σε κρούση IK08.
Ντουί E27 για τους λαμπτήρες 70w και E40 για τους λαμπτήρες 150&250W.

A/A 287 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ, ΜΑΥΡΟΣ 300-500W

Προβολέας για λαμπτήρες ιωδίνης δύο άκρων, ντουί R7S.
Κατασκευασμένος από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο.
Βαθμός στεγανότητας IP44.

A/A 288 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ HQI 1000W ΜΑΥΡΟΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ

Προβολέας κατάλληλος για λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων 1.000W, συμμετρικός, με ντουί E40 και όλα τα απαραίτητα όργανα έναυσης.
Κατασκευασμένος από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο.
Βαθμός στεγανότητας IP65.

A/A 289 Πλαστικό κάλυμμα φωτιστικού 150W

A/A 290 Πλαστικό κάλυμμα φωτιστικού 250W

A/A 291 Ντουί λαμπτήρων G13, πλαστικό

Λυχνιολαβή (ντουί), για λαμπτήρες φθορισμού με υποδοχή G13.

A/A 292- 296 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1Χ18W, 2Χ18W, 1Χ36W, 2Χ36W, 2Χ58W ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ

Κατάλληλα για λαμπτήρες φθορισμού T8.

Η μεταλλική βάση και το καπάκι θα είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή στους 230C .
Χρώματος λευκού. Βαθμός στεγανότητας IP20.

- Αντιθαμβωτικός UGR κατά μήκος
- 25
- Αντιθαμβωτικός UGR σταυρωτός
- 25
- Αντίσταση σε φωτιά "D"
- ΟΧΙ
- Αντίσταση σε φωτιά "F"
- ΝΑΙ
- Αντίσταση σε φωτιά "FF"
- ΟΧΙ
- Αντοχή σε κρούση
- IK02
- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP20
- Διαμοιρασμός φωτισμού
- Ευρεία δέσμη
- Εξοδος φωτισμού
- Άμεσο/ έμμεσο
- Επιτοίχης τοποθέτησης
- ΝΑΙ
- Κατηγορία προστασίας
- I
- Λαμπτήρας
- Φθορισμού T8
- Με λάμπα
- ΟΧΙ
- Νήμα πυράκτωσης IEC 695-2-1
- 650 °C - 5 s
- Ντουί
- G13
- Ονομαστική τάση
- 230V

- Σύστημα έναυσης
- Ηλεκτρονικό τυπικό ballast
- Τοποθέτηση με ανάρτηση
- ΝΑΙ

Α/Α 297-299 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 , 2X18W, 2X36W, 2X58W

Φωτιστικό στεγανό, για δύο λαμπτήρες φθορισμού Τ8 ισχύος 18,36, 58W αντίστοιχα, βαθμός στεγανότητας IP65, συντελεστής αντοχής σε κρούση IK08, με ηλεκτρονικό μετασχηματιστή, οπτικό κάλυμμα πρισματικό κατασκευασμένο από πολυκαρβονικό υλικό.

Α/Α 300 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ 4X18W ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ BALLAST

Φωτιστικό εξωτερικό, οροφής, για λαμπτήρες φθορισμού Τ8, με περισίδες αλουμινίου διπλής παραβολικότητας, βαθμός στεγανότητας IP20.

Α/Α 301 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 18-24 -36-39W

Ηλεκτρονικός μετασχηματιστής κατάλληλος για λαμπτήρες φθορισμού 18-39W, 220-240V, 50-60Hz, συντελεστής ισχύος 0,98 , θερμοκρασία λειτουργίας -20 έως 50°C

- Για ισχύ λαμπτήρα (1 λάμπα)
18-24W
- Για ισχύ λαμπτήρα (2 λάμπες)
1X24,1X30W
- Για ισχύ λαμπτήρα (3 λάμπες)
1x36,1x39
- Τύπος
- Ηλεκτρονικό

Α/Α 302 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 54-55-58W

Ηλεκτρονικός μετασχηματιστής κατάλληλος για λαμπτήρες φθορισμού 54-58W, 220-240V, 50-60Hz, συντελεστής ισχύος 0,98 , θερμοκρασία λειτουργίας -20 έως 50°C

- Για ισχύ λαμπτήρα (1 λάμπα)
54-55W
- Για ισχύ λαμπτήρα (2 λάμπες)
1X58W
- Τύπος
- Ηλεκτρονικός

Α/Α 303 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 4X18W (T8)

Ηλεκτρονικός μετασχηματιστής κατάλληλος για 3 ή 4 λαμπτήρες φθορισμού 18W, 220-240V, 50-60Hz, συντελεστής ισχύος 0,98 , θερμοκρασία λειτουργίας -20 έως 55°C

Α/Α 304 ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 32W/865 E27

Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας, σπειροειδούς σχήματος, ισχύος έως 32W ,διάρκεια ζωής 8.000h, φωτεινή ροή τουλάχιστον 1.900lm, θερμοκρασία χρώματος 6.500K, δείκτης χρωματικής απόδοσης τουλάχιστον 75.

Α/Α 305 ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ 2 ΚΑΝΑΛΙΩΝ

Πλάτος στοιχείου 17,5mm, 2 στοιχεία, εφεδρεία 6 χρόνια.

- Αλλαγή προεπιλογής
- ΝΑΙ
- Απομακρυσμένος έλεγχος

- ΟΧΙ
- Αριθμός εξόδων

- 2
- Αριθμός θέσεων μνήμης

- 56
- Αριθμός στοιχείων πλατ. 17,5mm

- 2
- Αυτ.αλλαγή χειμώνα/καλοκαίρι

- ΝΑΙ
- Αυτονομία ανά ημέρα

- 0,5s
- Αυτονομία σε έτη

- 10
- Βαθμός προστασίας (IP)

- IP20

- Εβδομαδιαίο πρόγραμμα

- ΝΑΙ
- Είσοδος εξωτερικού μπουτόν

- ΟΧΙ
- Ελεγχόμενο με εσωτερικό ρολόι

- ΝΑΙ
- Ελαφή ισοδυναμικής γείωσης

- ΝΑΙ
- Ετήσιο πρόγραμμα

- ΟΧΙ
- Καθοδήγηση κειμένου σε οθόνη

- ΝΑΙ
- Κυκλικό προγράμματος

- ΟΧΙ
- Μέθοδος τοποθέτησης

- Ράγα DIN
- Μετρητής ωρών

- ΝΑΙ
- Πρόγραμμα 24 ωρών

- ΝΑΙ
- Πρόγραμμα 60 λεπτών

- ΟΧΙ
- Πρόγραμμα Astro

- ΟΧΙ
- Πρόγραμμα διακοπών

- ΝΑΙ
- Πρόγραμμα παλμού
- ΟΧΙ
- Ρεύμα μεταγωγής 250V AC
- 16A
- Σύγχρονο με το δίκτυο παροχής
- ΟΧΙ
- Συχνότητα τάσης τροφοδοσίας
- 50/60Hz
- Τάση τροφοδοσίας
- 230...240V
- Τύπος επαφής
- Μεταγωγική επαφή CO
- Τύπος τάσης τροφοδοσίας
- AC

A/A 306 ΠΙΝΑΚΑΣ 2Σ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 24 ΘΕΣΕΩΝ 40X30X15

Πίνακας, ενδεικτικών διαστάσεων 40X30X15cm, με μεταλλική πόρτα

A/A 307 ΠΙΝΑΚΑΣ 3ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 42 ΘΕΣΕΩΝ 50X35X15

Πίνακας, ενδεικτικών διαστάσεων 50X35X15cm, με μεταλλική πόρτα

A/A 308 ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 60 ΘΕΣΕΩΝ 55X50X15

Πίνακας, ενδεικτικών διαστάσεων 55X50X15cm, με μεταλλική πόρτα

A/A 309 ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ 19mmX20m ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ Wonder

Διαστάσεων 19mmX20m X 0,13mm , σε διάφορα χρώματα, ενδεικτικού τύπου Wonder.

A/A 310 ΤΑΙΝΙΑ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΗ 19mmX9,15m

Πάχος 0,76mm περίπου, θερμοκρασιακή αντοχή έως 130°C, ενδεικτικού τύπου 3M.

A/A 311 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED PANEL 60X60 40-50W 4000K ΛΕΥΚΟ

Φωτιστικό LED PANEL, διαστάσεων 60X60cm, ισχύος 40-50W, θερμοκρασία χρώματος 4.000K περίπου, φωτεινή ροή 2.900lm τουλάχιστον.

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP20
- Για χώρου εργασίας
- ΝΑΙ
- Γωνία ακτινοβολίας
- 110°
- Διαμοιρασμός φωτισμού
- Συμμετρικό
- Έγχρωμο περίβλημα
- Λευκό
- Εξοδος φωτισμού

- Άμεσο
- Λαμπτήρας
- LED
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Εντοιχισμένο
- Ονομαστική τάση
- 100-240V
- Περιλαμβάνεται μονάδα ελέγχου
- ΝΑΙ
- Ρυθμιζόμενη ένταση
- ΟΧΙ
- Σύστημα έναυσης
- Μετασχητιστής ηλεκτρονικός
- Υλικό κατασκευής
- Αλουμίνιο
- Χρώμα
- Λευκό

Λ/Α 312 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΟΡΟΦΗΣ LED 18-24W/3000K ΛΕΥΚΟ

Κυκλικού σχήματος, διαμέτρου 22-23mm , θερμοκρασία χρώματος 3.000 Κ , φωτεινή ροή 1.700lm.

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP20
- Για χώρο εργασίας
- ΝΑΙ
- Γωνία ακτινοβολίας
- 100°
- Διαμοιρασμός φωτισμού
- Έξοδος φωτισμού
- Άμεσο
- Εξωτερική διάμετρος
- 229,5mm
- Λαμπτήρας
- LED
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Εντοιχισμένο

- Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής
- 25000h
- Ονομαστική τάση
- 100-240V
- Περιλαμβάνεται μονάδα ελέγχου
- ΝΑΙ
- Ρυθμιζόμενη ένταση
- ΟΧΙ
- Σύστημα έναυσης
- Μετασχητιστής ηλεκτρονικός
- Υλικό κατασκευής
- Αλουμίνιο
- Χρώμα
- Λευκό

Α/Α 313 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΑ LED

- Αριθμός LED
- 1
- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP54
- Βάθος ενσωμάτωσης
- 100mm
- Για χώρο εργασίας
- ΝΑΙ
- Διάμετρος εντοιχισμού
- 205mm
- Διαμοιρασμός φωτισμού
- Συμμετρικό
- Έγχρωμο περίβλημα
- Λευκό
- Εξοδος φωτισμού
- Άμεσο
- Εξωτερική διάμετρος
- 222mm
- Θερμοκρασία χρώματος
- 4000K
- Ισχύς λαμπτήρα
- 20W
- *Κατηγορία προστασίας*

- II
- Λαμπτήρας
- LED
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Εντοιχισμένο
- Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής
- 30000h
- Ονομαστική τάση
- 230V
- Περιλαμβάνεται μονάδα ελέγχου
- ΝΑΙ
- Ρυθμιζόμενη ένταση
- ΟΧΙ
- Σύστημα έναυσης
- Μετασχηματιστής ηλεκτρονικός
- Τύπος επιφάνειας
- Ματ
- Τύπος τάσης
- AC
- Υλικό κατασκευής
- Αλουμίνιο
- Φωτεινή ροή
- 1900lm
- Χρώμα
- Λευκό
- Χρώμα καλύμματος
- Λευκό

A/A 314 ΚΛΕΜΜΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 2ΠΟΛΩΝ

- Απαιτείται πλάκα κλεισίματος
- ΟΧΙ
- Αριθμός επιπέδων
- 1
- Διατομή με χιτώνιο
- 1,5-0,75mm²
- Διατομή στερεού αγωγού
- 1-1mm²
- Θέση σύνδεσης
- Πλαγίως
- Μέθοδος τοποθέτησης

- Ράγα DIN 35 χλστ.
- Μήκος
- 57mm
- Ονομαστική τάση
- 250V
- Ονομαστικό ρεύμα εισόδου
- 6,3A
- Πλάτος πλέγματος
- 10mm
- Τύπος ηλεκτρικής σύνδεσης 1
- Βιδωτή σύνδεση
- Τύπος ηλεκτρικής σύνδεσης 2
- Βιδωτή σύνδεση
- Τύπος τάσης για ένδειξη βλάβης
- AC/DC
- Υλικό σώματος μόνωσης
- Θερμοπλαστικό
- Χαμηλ. δυνατό ύψος τοποθέτησης
- 42mm

A/A 315 ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗ 5X20 F 4A

Κυλινδρική ασφάλεια , γυάλινη, 4 A, διαστάσεων 5X20mm, ταχείας τήξεως.

- Με εναυστήρα
- ΟΧΙ
- Μέγεθος
- 5X20
- Ονομαστική τάση
- 250V AC
- Ονομαστικό ρεύμα
- 4A

A/A 316 Πυκνωτής 40μF 250V

Συχνότητα 50/60Hz, θερμοκρασία λειτουργίας από – 25 έως 85 °C με βίδα στήριξης και καλώδιο.

A/A 317 Πυκνωτής 50μF 250V

Συχνότητα 50/60Hz, θερμοκρασία λειτουργίας από – 25 έως 85 °C με βίδα στήριξης και καλώδιο.

A/A 318 Πυκνωτής 60μF 400V

Συχνότητα 50/60Hz, θερμοκρασία λειτουργίας από – 40 έως 85 °C με βίδα στήριξης και καλώδιο.

A/A 319 ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ

Απλός χωνευτός διακόπτης, χρώματος λευκού.

- Αριθμός πλήκτρων
- 1
- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP20
- Επαφές
- 1 επαφή (NO)
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Χωνευτός
- Ονομαστική τάση
- 250V
- Ονομαστικό ρεύμα
- 10A
-
- Ποιότητα υλικών
- Θερμοπλαστικό
- Τρόπος λειτουργίας
- Επαφής
- Τύπος
- Μονό

Α/Α 320 ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟ

Επίτοιχος στεγανός διακόπτης, βαθμός στεγανότητας IP55, χρώματος λευκό ή γκρι.

- Αριθμός πλήκτρων
- 1
- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP55
- Μέθοδος συναρμολόγησης
- Πλήρης μηχανισμός
- Μέθοδος τοποθέτησης
- Επίτοιχος
- Ονομαστική τάση
- 250V
- Ονομαστικό ρεύμα
- 10A
- Ποιότητα υλικών
- Θερμοπλαστικό

- Τρόπος λειτουργίας
- Πλήκτρο
- Τύπος
- Μονό
- Τύπος στερέωσης
- Στερέωση με βίδες
- Υλικό
- Πλαστικό

Α/Α 321 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΟΒΑΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1Χ60W

Με διάφανο γυαλί, σχήματος οβάλ, βαθμός στεγανότητας IP44 τουλάχιστον.

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP44
- Για αριθμό λαμπτήρων
- 1
- Έγχρωμο περίβλημα
- Λευκό
- Ισχύς λαμπτήρα
- 60W
- Κατηγορία προστασίας
- II
- Ντουί
- E27
- Τύπος φωτιστικού
- απλικά

Α/Α 322 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΤΟΙΧΟΥ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 75W

Με διάφανο γυαλί, βαθμός στεγανότητας IP44 τουλάχιστον.

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP44
- Για αριθμό λαμπτήρων
- 1
- Έγχρωμο περίβλημα
- Λευκό
- Ισχύς λαμπτήρα
- 75W
- Κατηγορία προστασίας
- II
- Ντουί
- E27
- Τύπος φωτιστικού

- απλικά

Α/Α 323 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ 100W ΟΒΑΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Με διάφανο γυαλί, βαθμός στεγανότητας IP44 τουλάχιστον

- Βαθμός προστασίας (IP)
- IP44
- Για αριθμό λαμπτήρων
- 1
- Έγχρωμο περίβλημα
- Λευκό
- Ισχύς λαμπτήρα
- 100W
- Κατηγορία προστασίας
- II
- Ντουί
- E27
- Τύπος φωτιστικού
- απλικά

Α/Α 324 ΝΤΟΥΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ε27 ΛΕΥΚΟ

- ΜΕ ΕΚΚΙΝΗΤΗ
- ΟΧΙ
- Ντουί
- E27
- Τύπος
- Ντουί για εγκατάστασης τοίχου
- Τύπος στερέωσης
- Στερέωση με βίδες
- Υλικό
- Πλαστικό
- Χρώμα
- Λευκό

Α/Α325 ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΙΝΙ ΜΙΝΙΟ NLR03

- Βάρος
- 11g

- Διάμετρος
- 10,5mm
- Ένδειξη IEC
- LR03
- Ένδειξη μεγέθους
- Micro (AAA)
- Ονομαστική τάση
- 1,5V
- Συσκευασία
- (Συσκ.6τεμ.)
- Τύπος
- Αλκαλίων μαγγανίου
- Ύψος συμπεριλαμβανομένων πόλο
- 44,5mm

Α/Α 326 ΜΠΑΤΑΡΙΑ MINION 1,5V

- Βάρος
- 23,7g
- Διάμετρος
- 14,5mm
- Ένδειξη IEC
- LR6
- Ένδειξη μεγέθους
- Μινιόν (AA)
- Ονομαστική τάση
- 1,5V
- Συσκευασία
- (Συσκ.6τεμ.)
- Τύπος
- Αλκαλίων μαγγανίου
- Ύψος συμπεριλαμβανομένων πόλο
- 50,5mm

Α/Α 327 ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΣΑΙΑ LR 14

- Άλλες ενδείξεις
- C / AM 2
- Αριθμός κυψελών
- 1

- Βάρος
- 138,65g
- Διάμετρος
- 26,2mm
- Ένδειξη IEC
- LR14
- Ένδειξη μεγέθους
- Μεσαία (size C)
- Κατάλληλο για εφαρμογές EX
- OXI
- Ονομαστική τάση
- 1,5V
- Συσκευασία
- (Συσκ.2τεμ.)
- Τύπος
- Αλκαλίων μαγγανίου
- Ύψος συμπεριλαμβανομένων πόλων
- 50mm
- Χωρητικότητα
- 7600mAh

Α/Α 328 ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΕΓΑΛΗ 1,5V LR20

- Άλλες ενδείξεις
- D / AM 1
- Αριθμός κυψελών
- 1
- Βάρος
- 280g
- Διάμετρος
- 34,2mm
- Ένδειξη IEC
- LR20
- Ένδειξη μεγέθους
- Μεγάλη (size D)
- Κατάλληλο για εφαρμογές EX
- OXI
- Ονομαστική τάση
- 1,5V

- Συσκευασία
- (Συσκ.2τεμ.)
- Τύπος
- Αλκαλίων μαγγανίου
- Ύψος συμπεριλαμβανομένων πόλο
- 61,5mm
- Χωρητικότητα
- 16000mAh

Α/Α 329 ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΠΛΑΚΕ 9V 6L F22

- Άλλες ενδείξεις
- Έξι 6
- Αριθμός κυψελών
- 6
- Βάρος
- 50,66g
- Ένδειξη IEC
- 6LR61
- Ένδειξη μεγέθους
- Πλακέ
- Κατάλληλο για εφαρμογές EX
- ΟΧΙ
- Μήκος
- 17,5mm
- Ονομαστική τάση
- 9,0V
- Πλάτος
- 26,5mm
- Τύπος
- Αλκαλίων μαγγανίου
- Ύψος συμπεριλαμβανομένων πόλο
- 48,5mm
- Χωρητικότητα
- 550mAh

Α/Α 330 ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΑΝΑΛΟΣ ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ

Φ13 mm, 36 λαμπάκια (περίπου) ανά μέτρο,στεγανότητας IP44 .

Α/Α 331 ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΑ ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ 100Λ ΕΠΕΚΤΙΝΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΑΝΑ

Επεκτεινόμενο 10m, με καλώδιο από καουτσούκ πράσινου χρώματος, λευκό χρώμα λαμπάκι στεγανότητας IP44.

Α/Α 332-333 ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠ. ΣΤΕΓΑΝΗ ΔΙΑΦ.2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.

Κουρτίνα 2 Χ 1 m, με διαφανές ή λευκό καλώδιο και διαφανή λαμπάκια στεγανότητας IP44.

05/12/2016

Ο Συντάξας



Λούμης Ευάγγελος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ4

05/12/2016

Θεωρήθηκε

Η Διευθύντρια Τεχνικών

Υπηρεσιών



Μαγγανάκη Αναστασία
Αρχ/κτων Μηχ/κος ΠΕ Α΄



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής.

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΠΡΟΫΠ: 59.917,74 € (με ΦΠΑ 24%)

Χρήση: 2016

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Σ.Υ.)

Άρθρο 1 Αντικείμενο προμήθειας

Σε αυτή τη Συγγραφή Υποχρεώσεων περιγράφονται οι γενικοί όροι βάσει των οποίων και σε συνδυασμό με τους λοιπούς όρους της συμβάσεως θα γίνει η προμήθεια διαφόρων ειδών ηλεκτρικών λαμπτήρων φωτισμού καθώς και υλικών ηλεκτρικών δικτύων, για την κάλυψη αναγκών του Δήμου Λαυρεωτικής.

Άρθρο 2 Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις:

- 1) Του Ν.4412/2016(ΦΕΚ Α'147/8-08-2016)
- 2) Του Ν.4281/14(ΦΕΚ Α'160/08.08.14)
- 3) Του Ν.4250/14(ΦΕΚ Α'74/26.03.14)
- 4) Του Ν.4093/12(ΦΕΚ Α'222/12.11.12)
- 5) Του Ν.3852/10(ΦΕΚ Α'87/07.06.10)
- 6) Του Ν.3463/06(ΦΕΚ Α'114/08.06.06)
- 7) Το Π.Δ.113/10(ΦΕΚ Α'194/22.11.11)
- 8) Η Υ.Α. Π1/2390/13(ΦΕΚ Β'2677/21.10.13)

Άρθρο 3 Συμβατικά στοιχεία

Τα Συμβατικά στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι:

- Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- Η προσφορά του Αναδόχου
- Η παρούσα γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- Η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Άρθρο 4 Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Τα υλικά θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις του Δήμου Λαυρεωτικής, η παράδοση θα είναι τμηματική, σε τμηματικές παραδόσεις, οι οποίες θα είναι αντίστοιχες με τα αιτήματα, της αντίστοιχης υπηρεσίας του Δήμου (Υπηρεσία Ηλεκτροφωτισμού). Τα αιτήματα θα είναι γραπτά και θα αποστέλλονται στον προμηθευτή μέσω Fax.

Άρθρο 5 Προθεσμία εκτέλεσης

Η προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την αποστολή του αιτήματος.

Άρθρο 6 Ποιότητα υλικών

Τα υλικά πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις Τεχνικές προδιαγραφές. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα οποιαδήποτε στιγμή να προβεί σε δειγματοληψία και έλεγχο ποιότητας των υλικών.

Άρθρο 7 Παράδοση υλικών

Τα υλικά θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις του Δήμου Λαυρεωτικής, η παράδοση θα είναι τμηματική, κατόπιν σχετικού αιτήματος, από την αντίστοιχη υπηρεσία του Δήμου.

Άρθρο 8 Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την έγκριση του αποτελέσματος σύμφωνα με το Νόμο, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο όχι μικρότερο των τριών (3) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και καταθέσει την κατά το άρθρο 5 της παρούσης εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Άρθρο 9 Εγγύηση συμμετοχής και καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Οι ενδιαφερόμενοι που θα συμμετάσχουν στον διαγωνισμό δεν οφείλουν να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

Ο ανάδοχος της προμήθειας μετά την κατακύρωση της προμήθειας σε αυτόν είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης ίση με το **5% (πέντε τοις εκατό)** του καθαρού συμβατικού ποσού.

Η εγγύηση επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Άρθρο 10 Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κειμένων διατάξεων, φόρους τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει τον Δήμο.

Άρθρο 11 Παραλαβή

Η παραλαβή του υπό προμήθεια είδους θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστώσει απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, ή κατασκευαστικές ατέλειες, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την τελεία απόρριψη του παραλαμβανομένου υλικού ή την αντικατάστασή του.

Άρθρο 12 Αυξομειώσεις ποσοτήτων προμήθειας

Η ποσότητα των υλικών της προμήθειας δεν μπορεί να αυξηθεί, ενώ ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην απορροφήσει την συνολική ποσότητα των υλικών.

Άρθρο 13 Σταθερότητα τιμών

Οι τιμές θα παραμείνουν σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 14 Υπεύθυνης Δήλωσης Προμηθευτή

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να προσκομίσει Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα υλικά θα είναι άριστης ποιότητας και θα τηρούν τις αναφερόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

5/12 /2016
Συντάχθηκε


Λιούμης Ευάγγελος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ4

5 /12 /2016
Θεωρήθηκε
Η διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών


Αναστασία Μαγγενάκη
Αρχ/κτων Μηχ/κος ΠΕ Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής.

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΠΡΟΫΠ: 59.917,74 € (με ΦΠΑ 24%)

Χρήση: 2016

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο : ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του παρόντος τεύχους είναι η τεχνική προδιαγραφή, των διαφόρων ειδών λαμπτήρων, φωτιστικών σωμάτων, ανταλλακτικών φωτιστικών σωμάτων και ηλεκτρολογικού υλικού, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για την συντήρηση των δικτύων ηλεκτροφωτισμού αλλά και των υποδομών του Δήμου (Κτίρια, Πλατείες, Σχολικά Συγκροτήματα, κ.τ.λ.). Τα υλικά αυτά πρόκειται να τα προμηθευτεί ο Δήμος Λαυρεωτικής, στα πλαίσια του Διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη οικονομική προσφορά και τίτλο «**Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση του δικτύου ηλεκτροφωτισμού και την αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών που θα παρουσιαστούν στις υποδομές του Δήμου Λαυρεωτικής**». Προσφορές οι οποίες από τεχνικής απόψεως δεν ικανοποιούν τις ελάχιστες προδιαγραφές όπως αυτές αναγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΑΡΘΡΟ 2ο : ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ

Ο φωτισμός διαφόρων κοινόχρηστων χώρων αλλά και Δημοτικών οδών είναι αποκλειστική εύθνη του εκάστοτε Δήμου.

Ο Δήμος υποχρεούται στην αντικατάσταση των κατεστραμμένων λαμπτήρων - υλικών έτσι ώστε να προσφέρει την παραπάνω υπηρεσία απρόσκοπτα.

Επίσης ο Δήμος υποχρεούται στην συντήρηση των υποδομών του έτσι ώστε αυτές να παραμείνουν λειτουργικές και να επιτελούν τον σκοπό για τον οποίο κατασκευάστηκαν.

Για να μπορέσει η υπηρεσία ηλεκτροφωτισμού του Δήμου Λαυρεωτικής να ανταποκριθεί στα καθήκοντα της θα πρέπει να διαθέτει ένα ικανοποιητικό απόθεμα ηλεκτρολογικού υλικού.

ΑΡΘΡΟ 3ο : ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται συνολικά (με ΦΠΑ 24%) στο ποσό των **59.917,74** και θα καλυφθεί από ίδιους πόρους.

ΑΡΘΡΟ 4ο : ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

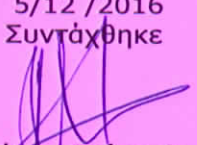
Η επιλογή των υλικών έγινε με κριτήριο τους τύπους των ήδη χρησιμοποιούμενων υλικών, αφού αυτά θα χρησιμοποιηθούν στις ήδη υπάρχουσες διατάξεις φωτισμού (φωτιστικά σώματα), που διαθέτει ο Δήμος.

Ο προσφέρων θα πρέπει να προσκομίσει την ημέρα του διαγωνισμού πλήρη βιβλιογραφία και τεκμηρίωση για τα προσφερόμενα είδη.


Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων από μια τεχνικά αποδεκτών λύσεων όσο αφορά τους λαμπτήρες, τότε σαν κριτήριο θα χρησιμοποιηθεί η κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος, η διάρκεια ζωής και η φωτεινή ισχύ.

Η λαμπτήρες και τα άλλα υλικά θα πρέπει να καλύπτουν τα Ευρωπαϊκά και Ελληνικά πρότυπα που αφορούν την λειτουργία τους, την κατασκευή τους, αλλά και την απόρριψή τους στο περιβάλλον.

5/12 /2016
Συντάχθηκε


Λιούμης Ευάγγελος
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός ΤΕ4

5 / 12/2016
Θεωρήθηκε
Η Διευθύντρια


Μαγγελνάκη Αναστασία
Αρχ/κτων Μηχ/κος ΠΕ Α΄

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	ΑΡΜΑΤΟΥΡΑ ΙΣΙΑ 1Χ60W Ε27 230V ΙΡ24	34928500-3	TEM	1		
2	ΓΥΑΛΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΑΡΜΑΤΟΥΡΑΣ	34928500-3	TEM	1		
3	ΑΤΣΑΛΙΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ 10Μ Φ-4mm	31600000-2	TEM	1		
4	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 6A C	31211300-1	TEM	1		
5	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 10A C	31211300-1	TEM	10		
6	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 16A C	31211300-1	TEM	10		
7	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 20A C	31211300-1	TEM	10		
8	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 25A C	31211300-1	TEM	10		
9	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 32A C	31211300-1	TEM	10		
10	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 40A C	31211300-1	TEM	5		
11	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 16A C	31211300-1	TEM	5		
12	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 20A C	31211300-1	TEM	3		
13	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 25A C	31211300-1	TEM	3		
14	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 32A C	31211300-1	TEM	1		
15	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 40A C	31211300-1	TEM	1		
16	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 63A C	31211300-1	TEM	2		
17	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 16A C	31211300-1	TEM	1		
18	ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΡΑΓΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1P 10Χ38 32Α	31211300-1	TEM	10		
19	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 20A C	31211300-1	TEM	1		
20	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 25A C	31211300-1	TEM	1		
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 32A C	31211300-1	TEM	1		
22	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 40A C	31211300-1	TEM	1		
23	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 25A	31211300-1	TEM	20		
24	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 35A	31211300-1	TEM	20		
25	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 50A	31211300-1	TEM	10		
26	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 63A	31211300-1	TEM	15		
27	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D II - 10A	31211300-1	TEM	30		
28	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D II - 20A	31211300-1	TEM	30		

29	ΦΥΣΙΓΓΙ ΔΙΑΖΕΔ - D III - 35A	31211300-1	TEM	20		
30	ΦΥΣΙΓΓΙ ΔΙΑΖΕΔ - D III - 50A	31211300-1	TEM	15		
31	ΦΥΣΙΓΓΙ ΜΙΝΙΟΝ 25A	31211300-1	TEM	10		
32	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Ρ 25A	31210000-1	TEM	5		
33	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Ρ 40A	31210000-1	TEM	5		
34	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Ρ 63A	31210000-1	TEM	5		
35	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2Ρ 25A	31210000-1	TEM	5		
36	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2Ρ 40A	31210000-1	TEM	5		
37	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2Ρ 63A	31210000-1	TEM	5		
38	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3Ρ 25A	31210000-1	TEM	5		
39	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3Ρ 40A	31210000-1	TEM	5		
40	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3Ρ 63A	31210000-1	TEM	5		
41	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4Ρ-25A	31210000-1	TEM	5		
42	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4Ρ 40A	31210000-1	TEM	5		
43	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4Ρ 63A	31210000-1	TEM	5		
44	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 2Ρ 40A 30mA	31210000-1	TEM	8		
45	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 4Ρ 40A 30mA	31210000-1	TEM	3		
46	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 2Ρ 63A 30mA AC	31210000-1	TEM	5		
47	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 4Ρ 63A 30mA AC	31210000-1	TEM	20		
48	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 40A 230VAC 2A	31210000-1	TEM	1		
49	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 63A 230VAC 2A	31210000-1	TEM	1		
50	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 25A 230VAC 4A	31210000-1	TEM	6		
51	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 40A 230VAC 4A	31210000-1	TEM	5		
52	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 63A 230VAC 4A	31210000-1	TEM	10		
53	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΚΟΚΚΙΝΗ	31532100-5	TEM	10		
54	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΚΟΚΚΙΝΗ	31532100-5	TEM	3		
55	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 2Ρ+E 16A	31224100-3	TEM	20		
56	ΠΩΜΑ ΔΙΑΖΕΔ 35A-63A	31681000-3	TEM	10		
57	ΠΩΜΑ ΝΕΟΖΕΔ 20A-63A	31681000-3	TEM	10		

58	ΒΑΣΗ DIAZED 35A-63A ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ	31681000-3	TEM	30		
59	ΒΑΣΗ INNOZED 63A ΙΠΟΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΛΥΜΜΑ	31681000-3	TEM	40		
60	ΚΛΕΜΜΑ 2,5MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM	40		
61	ΚΛΕΜΜΑ 6MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM	40		
62	ΚΛΕΜΜΑ 10MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM	40		
63	ΚΛΕΜΜΑ 16MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM	40		
64	ΚΛΕΜΜΑ 25MM2 ΜΑΥΡΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM	30		
65	ΚΛΕΜΜΑ 35MM 12P ΛΕΥΚΗ	44322000-3	TEM	1		
66	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	38750000-7	TEM	10		
67	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΥΚΟΦΩΤΟΣ	31681410-0	TEM	10		
68	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ	31681410-0	TEM	1		
69	ΜΠΑΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ	31681410-0	TEM	4		
70	ΜΠΑΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ	31681410-0	TEM	4		
71	ΜΠΑΡΑ 1P 60ΣΤ. Μ/ΜΟΝΩΣΗ	31681410-0	TEM	2		
72	ΜΠΑΡΑ .3P 60ΣΤ. Μ/ΜΟΝΩΣΗ	31681410-0	TEM	1		
73	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 6 Φ6 Β	44322000-3	TEM	20		
74	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 10 Φ6 Β	44322000-3	TEM	20		
75	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 16 Φ6 Α	44322000-3	TEM	20		
76	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 25 Φ8 Β	44322000-3	TEM	20		
77	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 35 Φ8 Α	44322000-3	TEM	20		
78	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 50 Φ8 Α	44322000-3	TEM	20		
79	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 70 Φ10 Β	44322000-3	TEM	20		
80	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 95 Φ10 Α	44322000-3	TEM	20		
81	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 6 -25	44322000-3	TEM	10		
82	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 35-95	44322000-3	TEM	10		
83	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 10 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM	2		
84	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 16 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM	2		
85	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 25 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM	2		
86	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 35 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM	2		

87	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ 2ΣΕΙΡΩΝ 24 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM	2		
88	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ 3ΣΕΙΡΩΝ 36 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM	2		
89	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 1ΣΕΙΡΩΝ 12 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM	1		
90	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 2ΣΕΙΡΩΝ 24 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM	2		
91	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 3ΣΕΙΡΩΝ 36 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM	2		
92	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 2Χ1,5	44141100-1	M	200		
93	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ1,5	44141100-1	M	200		
94	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ2,5	44141100-1	M	200		
95	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ4	44141100-1	M	100		
96	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ6	44141100-1	M	50		
97	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 4Χ6	44141100-1	M	20		
98	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ1,5	44141100-1	M	200		
99	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ2,5	44141100-1	M	200		
100	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ4	44141100-1	M	100		
101	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5Χ6	44141100-1	M	100		
102	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 2Χ1	44141100-1	M	200		
103	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 2Χ1,5	44141100-1	M	200		
104	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3Χ1,5	44141100-1	M	200		
105	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3Χ2,5	44141100-1	M	200		
106	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3Χ4	44141100-1	M	50		
107	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Α05VV-F 3Χ6	44141100-1	M	50		
108	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 4Χ1,5	44141100-1	M	100		
109	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 4Χ2,5	44141100-1	M	100		
110	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5Χ1,5	44141100-1	M	100		
111	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5Χ2,5	44141100-1	M	100		
112	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5Χ4	44141100-1	M	100		
113	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ 5Χ6	44141100-1	M	100		
114	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ1,5	44141100-1	M	200		
115	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ2,5	44141100-1	M	200		

116	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ4	44141100-1	M	200		
117	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3Χ6	44141100-1	M	100		
118	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 3Χ10+1,5	44141100-1	M	50		
119	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ1,5	44141100-1	M	100		
120	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ2,5	44141100-1	M	100		
121	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ4	44141100-1	M	100		
122	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4Χ6	44141100-1	M	100		
123	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 4Χ10	44141100-1	M	100		
124	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ1,5	44141100-1	M	100		
125	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ2,5	44141100-1	M	100		
126	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ4	44141100-1	M	100		
127	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5Χ6	44141100-1	M	100		
128	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 5Χ10+1,5	44141100-1	M	200		
129	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 4Z CAT 5E	31350000-4	M	300		
130	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 4Z CAT 6	31350000-4	M	300		
131	ΚΑΛΩΔΙΟ EPR/NEOPRENE 1Χ2,5 RE 0,6/1 KV ΜΑΥΡΟ	32551500-5	M	100		
132	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT 6 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	31350000-4	M	100		
133	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΗ ΜΙΝΙ UTP CAT5	31681410-0	TEM	5		
134	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΠΛΗ ΜΙΝΙ UTP CAT5	31681410-0	TEM	20		
135	ΚΛΙΠΣ RJ45 (8P8C) UTP CAT5	44322000-3	TEM	20		
136	ΚΛΙΠΣ RJ45 (8P8C) UTP CAT6	44322000-3	TEM	100		
137	ΚΛΙΠΣ ΤΗΛΕΦ. RJ11 6P4C ΓΡΑΜΜΗ 2Z	44322000-3	TEM	100		
138	ΜΟΥΦΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΚΑΛΩΔ. ΤΗΛΕΦ. RJ11	44322000-3	TEM	10		
139	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ RJ45 8P8C UTP CAT5	44322000-3	TEM	10		
140	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΤΗΛ. ΚΛΙΠΣ-ΚΛΙΠΣ 3Μ ΛΕΥΚΟ	32551500-5	TEM	50		
141	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛ. ΠΛΑΚΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 2ΖΕΥΓΩΝ ΛΕΥΚΟ	32551500-5	M	100		
142	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ RJ45 CAT5E ΜΟΝ	31681410-0	TEM	10		
143	ΠΡΙΖΑ ΕΠΙΤ. ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11	31681410-0	TEM	10		
144	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ. ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11 ΜΟΝΗ ΛΕΥΚΗ	31681410-0	TEM	10		

145	ΤΗΛ/ΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΑΥΡΗ	31681410-0	TEM	10		
146	ΚΑΝΑΛΙ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΓΚΡΙ 50X12mm	31681410-0	M	15		
147	ΚΑΝΑΛΙ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΓΚΡΙ 75X18mm	31681410-0	M	15		
148	ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 16X16 ΛΕΥΚΟ	31681410-0	M	60		
149	ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 12X12 ΛΕΥΚΟ	31681410-0	M	20		
150	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 40X40	31681410-0	M	50		
151	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 60X60	31681410-0	M	20		
152	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 120X60	31681410-0	M	20		
153	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 85X85X42 IP55	31681410-0	TEM	10		
154	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 113X113X58 IP55	31681410-0	TEM	10		
155	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 164X119X77 IP55	31681410-0	TEM	10		
156	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 199X149X77 P55	31681410-0	TEM	5		
157	ΚΟΥΤΙΑ 310X240X110 IP55	31681410-0	TEM	5		
158	ΚΟΥΤΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 70 ΜΕ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ	31681410-0	TEM	20		
159	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ - ΜΑΥΡΟ	31224100-3	TEM	20		
160	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΠΡΟΕΚΤ - ΜΑΥΡΟ	31224100-3	TEM	10		
161	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΑΥΘΡΑΥΣΤΟ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM	10		
162	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ ΑΥΘΡΑΥΣΤΟ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM	10		
163	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 5/20 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
164	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 6/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
165	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 7/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	10		
166	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 8/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	10		
167	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 9/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
168	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 10/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
169	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 11/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
170	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 12/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
171	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 14/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
172	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 15/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM	5		
173	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 17/45(ΣΥΣΚ.50)	44322000-3	TEM	5		

174	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 19/45 (ΣΥΣΚ.50)	44322000-3	TEM	10		
175	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 160Χ2,5mm	44322000-3	ΣΥΣ	20		
176	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 200Χ3,5mm	44322000-3	ΣΥΣ	20		
177	ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ 220 V	31681410-0	TEM	15		
178	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣ.ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	31224100-3	TEM	1		
179	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 6 ΘΕΣ.ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	31224100-3	TEM	5		
180	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	31224100-3	TEM	5		
181	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	31224100-3	TEM	5		
182	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΣΤΑΥΡΟΣ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM	5		
183	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΜΟΝΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20	31224100-3	TEM	5		
184	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20	31224100-3	TEM	1		
185	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ ΣΟΥΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (2Π+Γ) ΛΕΥΚΗ	31224100-3	TEM	50		
186	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP44 ΧΩΝΕΥΤΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	31224100-3	TEM	5		
187	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	31224100-3	TEM	5		
188	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΠΛΟΣ	31214100-0	TEM	50		
189	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΚΟΜΜΥΤΑΤΕΡ	31214100-0	TEM	50		
190	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΛΕ-ΡΕΤΟΥΡ	31214100-0	TEM	10		
191	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Α/R ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20	31214100-0	TEM	5		
192	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/R ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20	31214100-0	TEM	5		
193	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΙ-Α/R IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ	31214100-0	TEM	5		
194	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 20	31681410-0	M	20		
195	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 25	31681410-0	M	20		
196	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 32	31681410-0	M	30		
197	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 40	31681410-0	M	30		
198	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 20	31681410-0	M	20		
199	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 25	31681410-0	M	20		
200	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 32	31681410-0	M	30		
201	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 40	31681410-0	M	30		
202	ΚΟΛΛΑΡΟ τύπου CONDUR 20	31681410-0	TEM	40		

203	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 25	31681410-0	TEM	40		
204	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 32	31681410-0	TEM	50		
205	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 40	31681410-0	TEM	5		
206	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 20	31681410-0	TEM	10		
207	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 25	31681410-0	TEM	10		
208	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 32	31681410-0	TEM	10		
209	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 40	31681410-0	TEM	10		
210	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ16/20 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM	10		
211	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ20/16 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM	10		
212	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ25/32 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM	5		
213	ΣΩΛΗΝΑ τύπου VIOFLEX 20	31681410-0	M	10		
214	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14Χ1500 E-CU	31681410-0	TEM	10		
215	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14	31681000-3	TEM	30		
216	ΜΠΑΛΑ Φ300mm ΟΠΑΛ	34928500-3	TEM	90		
217	ΜΠΑΛΑ Φ400mm ΟΠΑΛ	34928500-3	TEM	90		
218	ΒΑΣΗ+ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΑ Φ300mm	34928500-3	TEM	20		
219	ΒΑΣΗ+ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΑ Φ400mm	34928500-3	TEM	20		
220	ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΔΡΟΜΟΥ Ε01	34928500-3	TEM	20		
221	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ ΗQI 70-400W	31681000-3	TEM	15		
222	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 125W	34928500-3	TEM	20		
223	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 250W	34928500-3	TEM	20		
224	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 400W	34928500-3	TEM	3		
225	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W	34928500-3	TEM	1		
226	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W	34928500-3	TEM	5		
227	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W	34928500-3	TEM	4		
228	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΗQI 400W	34928500-3	TEM	4		
229	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 100W	34928500-3	TEM	1		
230	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 1000W	34928500-3	TEM	1		
231	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΗQI 2000W	34928500-3	TEM	4		

232	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ 2000W 4-5KV	31681000-3	TEM	4		
233	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ G1000 4K	31681000-3	TEM	5		
234	STARTER 4-22W 220-240V	31524100-6	TEM	100		
235	STARTER 4-65W 220-240V	31524100-6	TEM	100		
236	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 20W	31524100-6	TEM	20		
237	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 40W	31524100-6	TEM	20		
238	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 65W 230V	31524100-6	TEM	10		
239	ΝΤΟΥΙ ΦΘΟΡΙΟΥ 140 ΚΡΥΦΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΟΥΜΠ.	31524100-6	TEM	20		
240	ΝΤΟΥΙ Ε27 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	31524100-6	TEM	10		
241	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΓΙΑ Ε27	31524100-6	TEM	10		
242	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΛΑΜΑΚΙ Ε27	31524100-6	TEM	10		
243	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 Μ10	31524100-6	TEM	10		
244	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟ	31524100-6	TEM	200		
245	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε40 ΓΟΛΙΑΘ	31524100-6	TEM	20		
246	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 18W/865 Φ26-Φ28 M590 G13	31532920-9	TEM	200		
247	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 36W/865 Φ26-Φ28 M1200 G13	31532920-9	TEM	300		
248	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8 58W/865 Φ26-Φ28 M1500 G13	31532920-9	TEM	25		
249	ΛΑΜΠΑ PL-C 2 ΑΚΙΔΩΝ 26W/840 G24D3	31532920-9	TEM	10		
250	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 11-12W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	100		
251	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 7-8W/865 240V E14 6500K	31500000-1	TEM	50		
252	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 13-15W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	10		
253	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 18-20W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	10		
254	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 22-23W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM	10		
255	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗ 23W/827	31500000-1	TEM	2000		
256	ΛΑΜΠΑ GLOBE 20-23W/827 230V Ε27	31500000-1	TEM	10		
257	ΛΑΜΠΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΩΣ 70- 75W 230V Ε27	31500000-1	TEM	200		
258	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ	31500000-1	TEM	5		
259	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ	31500000-1	TEM	10		
260	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W/NDL UVS G12	31500000-1	TEM	5		

261	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W/942 NDL PB G12	31500000-1	TEM	5		
262	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W E27 3000K	31500000-1	TEM	5		
263	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 100W E27 3000K	31500000-1	TEM	5		
264	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W E27 3000K	31500000-1	TEM	5		
265	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W/E27 ΜΕ ΕΚΚΙΝΗΤΗ	31500000-1	TEM	500		
266	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W/E40 ΑΧΛΑΔΩΤΗ	31500000-1	TEM	100		
267	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W/E40 ΣΩΛΗΝΩΤΗ	31500000-1	TEM	5		
268	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 35W 840 E27	31500000-1	TEM	5		
269	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 45W E27 6400K	31500000-1	TEM	40		
270	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 65W E40 6400K	31500000-1	TEM	80		
271	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 85W E40 6400K ΣΠΙΡΑΛ	31500000-1	TEM	80		
272	ΛΑΜΠΑ LED 14-16W E27 ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ IP40	31500000-1	TEM	80		
273	ΛΑΜΠΑ LED 13-15W A60 E27 3000K	31500000-1	TEM	5		
274	ΛΑΜΠΑ LED ΓΛΟΜΠΟΣ G95 12W-14W 4000K E27	31500000-1	TEM	5		
275	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 30W	31518600-6	TEM	5		
276	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 50W	31518600-6	TEM	5		
277	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 120W 12000LM	31518600-6	TEM	10		
278	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 150W ΨΥΧΡΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	31518600-6	TEM	1		
279	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 70W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	10		
280	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 150W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	1		
281	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 250W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	1		
282	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 400W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM	1		
283	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED 80-85W	31500000-1	TEM	1		
284	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W IP66 E27	34928500-3	TEM	1		
285	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W IP66 E40	34928500-3	TEM	10		
286	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ, ΝΑΤΡΙΟΥ 250W IP66 E40	34928500-3	TEM	1		
287	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ, ΜΑΥΡΟΣ 300-500W	31518600-6	TEM	1		
288	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΗQI 1000W ΜΑΥΡΟΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ	31518600-6	TEM	1		
289	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ 150W	34928500-3	TEM	1		

290	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ 250W	34928500-3	TEM	1		
291	ΝΤΟΥΙ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ G13 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	31524100-6	TEM	20		
292	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1X18W 61CM Σ1 ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30		
293	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X18W 61CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30		
294	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1X36W 120CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30		
295	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X36W 120CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	30		
296	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X58W 152CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM	5		
297	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X18W	31524120-2	TEM	5		
298	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.IP65 2X36W	31524120-2	TEM	20		
299	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X58W	31524120-2	TEM	1		
300	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ 4X18W ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ BALLAST	31524120-2	TEM	10		
301	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 18-24-36-39W	31524100-6	TEM	10		
302	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 54-55-58W	31524100-6	TEM	5		
303	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 4X18W (T8)	31524100-6	TEM	5		
304	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 32W/865 E27	31500000-1	TEM	10		
305	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ/ΕΒΔΟΜΙΑΙΟΣ 2 ΚΑΝΑΛΙΩΝ	38750000-7	TEM	1		
306	ΠΙΝΑΚΑΣ 2ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 24ΘΕΣΕΩΝ 40X30X15	31681410-0	TEM	2		
307	ΠΙΝΑΚΑΣ 3ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 42Θ 35X50X15	31681410-0	TEM	2		
308	ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 60Θ 55X50X15	31681410-0	TEM	1		
309	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ 19mmX20m ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ Wonder	31681410-0	TEM	200		
310	ΤΑΙΝΙΑ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΗ 19mmX9,15m	31681410-0	TEM	10		
311	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED PANEL 60X60 40-50W 4000K ΛΕΥΚΟ	31524120-2	TEM	1		
312	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΟΡΟΦΗΣ LED 18-24W/3000K ΛΕΥΚΟ	31524120-2	TEM	1		
313	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΑ LED PL.18-24W 4000K ΛΕΥΚΗ	31524120-2	TEM	1		
314	ΚΛΕΜΜΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 2ΠΟΛΩΝ	31211300-1	TEM	19		
315	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗ 5X20 F 4A	31211300-1	TEM	200		
316	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 40μF250V	31711150-9	TEM	1		
317	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 50μF 250V	31711150-9	TEM	1		
318	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 60μF 400V	31711150-9	TEM	1		

319	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ	31681410-0	TEM	5		
320	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟ	31681410-0	TEM	5		
321	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΟΒΑΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1Χ60W	31500000-1	TEM	5		
322	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΤΟΙΧΟΥ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 75W	31500000-1	TEM	5		
323	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ 100W ΟΒΑΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	31500000-1	TEM	5		
324	ΝΤΟΥΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ε27 ΛΕΥΚΟ	31681000-3	TEM	10		
325	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V MINI-MINION LR03 (ΣΥΣΚ.6)	31500000-9	TEM	50		
326	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V MINION LR6 (ΣΥΣΚ.6)	31500000-9	TEM	50		
327	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΣΑΙΑ LR14 (ΣΥΣΚ.2)	31500000-9	TEM	10		
328	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΓΑΛΗ LR20 (ΣΥΣΚ.2)	31500000-9	TEM	10		
329	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 9V ΠΛΑΚΕ 6LF22	31500000-9	TEM	20		
330	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΑΝΑΛΟΣ ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ	31651000-4	M	50		
331	ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΑ ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ 100Λ ΕΠΕΚΤΙΝΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΑΝΑ	31651000-4	TEM	80		
332	ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠΑΚΙΑ, ΣΤΕΓΑΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΜΕ 2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.	31651000-4	TEM	10		
333	ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΗ ,ΔΙΑΦΑΝΗΣ 2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.	31651000-4	TEM	10		
ΣΥΝΟΛΟ						
Φ.Π.Α. 24 %						
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						

Ημερομηνία

..... / / 2016

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ / ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV	M.M	Χώρα Κατασκευής	Εργοστάσιο/Όικος κατασκευής	Μοντελο - ονομασία - κωδικός είδους
1	ΑΡΜΑΤΟΥΡΑ ΙΣΙΑ 1Χ60W E27 230V IP24	34928500-3	TEM			
2	ΓΥΑΛΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΑΡΜΑΤΟΥΡΑΣ	34928500-3	TEM			
3	ΑΤΣΑΛΙΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ 10M Φ-4mm	31600000-2	TEM			
4	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 6A C	31211300-1	TEM			
5	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 10A C	31211300-1	TEM			
6	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 16A C	31211300-1	TEM			
7	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 20A C	31211300-1	TEM			
8	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 25A C	31211300-1	TEM			
9	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 32A C	31211300-1	TEM			
10	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 1P 40A C	31211300-1	TEM			
11	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 16A C	31211300-1	TEM			
12	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 20A C	31211300-1	TEM			
13	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 25A C	31211300-1	TEM			
14	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 32A C	31211300-1	TEM			
15	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 40A C	31211300-1	TEM			
16	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 3P 63A C	31211300-1	TEM			
17	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 16A C	31211300-1	TEM			
18	ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΡΑΓΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1P 10Χ38 32A	31211300-1	TEM			
19	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 20A C	31211300-1	TEM			
20	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 25A C	31211300-1	TEM			
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 32A C	31211300-1	TEM			
22	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA 4P 40A C	31211300-1	TEM			

23	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 25A	31211300-1	TEM			
24	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 35A	31211300-1	TEM			
25	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 50A	31211300-1	TEM			
26	ΦΥΣΙΓΓΙ ΝΕΟΖΕD D02 - 63A	31211300-1	TEM			
27	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D II - 10A	31211300-1	TEM			
28	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D II - 20A	31211300-1	TEM			
29	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D III - 35A	31211300-1	TEM			
30	ΦΥΣΙΓΓΙ DIAZED - D III - 50A	31211300-1	TEM			
31	ΦΥΣΙΓΓΙ ΜΙΝΙΟΝ 25A	31211300-1	TEM			
32	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Ρ 25A	31210000-1	TEM			
33	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Ρ 40A	31210000-1	TEM			
34	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Ρ 63A	31210000-1	TEM			
35	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2Ρ 25A	31210000-1	TEM			
36	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2Ρ 40A	31210000-1	TEM			
37	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2Ρ 63A	31210000-1	TEM			
38	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3Ρ 25A	31210000-1	TEM			
39	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3Ρ 40A	31210000-1	TEM			
40	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3Ρ 63A	31210000-1	TEM			
41	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4Ρ-25A	31210000-1	TEM			
42	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4Ρ 40A	31210000-1	TEM			
43	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4Ρ 63A	31210000-1	TEM			
44	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 2Ρ 40A 30mA	31210000-1	TEM			
45	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 4Ρ 40A 30mA	31210000-1	TEM			
46	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 2Ρ 63A 30mA AC	31210000-1	TEM			

47	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 4P 63A 30mA AC	31210000-1	TEM			
48	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 40A 230VAC 2A	31210000-1	TEM			
49	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 63A 230VAC 2A	31210000-1	TEM			
50	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 25A 230VAC 4A	31210000-1	TEM			
51	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 40A 230VAC 4A	31210000-1	TEM			
52	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ 63A 230VAC 4A	31210000-1	TEM			
53	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΚΟΚΚΙΝΗ	31532100-5	TEM			
54	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΚΟΚΚΙΝΗ	31532100-5	TEM			
55	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 2P+E 16A	31224100-3	TEM			
56	ΠΩΜΑ DIAZED 35A-63A	31681000-3	TEM			
57	ΠΩΜΑ NEOZED 20A-63A	31681000-3	TEM			
58	ΒΑΣΗ DIAZED 35A-63A ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ	31681000-3	TEM			
59	ΒΑΣΗ INNOZED 63A 1ΠΟΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΛΥΜΜΑ	31681000-3	TEM			
60	ΚΛΕΜΜΑ 2,5MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM			
61	ΚΛΕΜΜΑ 6MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM			
62	ΚΛΕΜΜΑ 10MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM			
63	ΚΛΕΜΜΑ 16MM2 ΛΕΥΚΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM			
64	ΚΛΕΜΜΑ 25MM2 ΜΑΥΡΗ (ΣΕΙΡΑ 12 TEM.)	44322000-3	TEM			
65	ΚΛΕΜΜΑ 35MM 12P ΛΕΥΚΗ	44322000-3	TEM			
66	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	38750000-7	TEM			
67	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΥΚΟΦΩΤΟΣ	31681410-0	TEM			
68	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ	31681410-0	TEM			
69	ΜΠΑΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ	31681410-0	TEM			
70	ΜΠΑΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ	31681410-0	TEM			

71	ΜΠΑΡΑ 1Ρ 60ΣΤ. Μ/ΜΟΝΩΣΗ	31681410-0	TEM			
72	ΜΠΑΡΑ .3Ρ 60ΣΤ. Μ/ΜΟΝΩΣΗ	31681410-0	TEM			
73	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 6 Φ6 Β	44322000-3	TEM			
74	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 10 Φ6 Β	44322000-3	TEM			
75	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 16 Φ6 Α	44322000-3	TEM			
76	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 25 Φ8 Β	44322000-3	TEM			
77	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 35 Φ8 Α	44322000-3	TEM			
78	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 50 Φ8 Α	44322000-3	TEM			
79	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 70 Φ10 Β	44322000-3	TEM			
80	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ Ν.Τ. 95 Φ10 Α	44322000-3	TEM			
81	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 6 -25	44322000-3	TEM			
82	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 35-95	44322000-3	TEM			
83	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 10 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM			
84	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 16 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM			
85	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 25 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM			
86	ΚΛΕΜΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ 35 (ΣΕΙΡΑ 10 TEM.)	44322000-3	TEM			
87	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ 2ΣΕΙΡΩΝ 24 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM			
88	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ 3ΣΕΙΡΩΝ 36 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM			
89	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 1ΣΕΙΡΩΝ 12 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM			
90	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 2ΣΕΙΡΩΝ 24 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM			
91	ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 3ΣΕΙΡΩΝ 36 ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	31681410-0	TEM			
92	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 2Χ1,5	44141100-1	M			
93	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ1,5	44141100-1	M			
94	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3Χ2,5	44141100-1	M			

95	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3X4	44141100-1	M			
96	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 3X6	44141100-1	M			
97	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 4X6	44141100-1	M			
98	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5X1,5	44141100-1	M			
99	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5X2,5	44141100-1	M			
100	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5X4	44141100-1	M			
101	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ Α05VV-U 5X6	44141100-1	M			
102	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 2X1	44141100-1	M			
103	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 2X1,5	44141100-1	M			
104	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3X1,5	44141100-1	M			
105	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3X2,5	44141100-1	M			
106	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3X4	44141100-1	M			
107	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Α05VV-F 3X6	44141100-1	M			
108	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 4X1,5	44141100-1	M			
109	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 4X2,5	44141100-1	M			
110	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5X1,5	44141100-1	M			
111	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5X2,5	44141100-1	M			
112	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 5X4	44141100-1	M			
113	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΝΥΜΗΥ 5X6	44141100-1	M			
114	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3X1,5	44141100-1	M			
115	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3X2,5	44141100-1	M			
116	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3X4	44141100-1	M			
117	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 3X6	44141100-1	M			
118	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 3X10+1,5	44141100-1	M			

119	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4X1,5	44141100-1	M			
120	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4X2,5	44141100-1	M			
121	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4X4	44141100-1	M			
122	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 4X6	44141100-1	M			
123	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 4X10	44141100-1	M			
124	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5X1,5	44141100-1	M			
125	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5X2,5	44141100-1	M			
126	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5X4	44141100-1	M			
127	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-U 5X6	44141100-1	M			
128	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ J1VV-R 5X10+1,5	44141100-1	M			
129	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 4Z CAT 5E	31350000-4	M			
130	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP 4Z CAT 6	31350000-4	M			
131	ΚΑΛΩΔΙΟ EPR/NEOPRENE 1X2,5 RE 0,6/1 KV ΜΑΥΡΟ	32551500-5	M			
132	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT 6 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	31350000-4	M			
133	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΗ MINI UTP CAT5	31681410-0	TEM			
134	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΠΛΗ MINI UTP CAT5	31681410-0	TEM			
135	ΚΛΙΠΣ RJ45 (8P8C) UTP CAT5	44322000-3	TEM			
136	ΚΛΙΠΣ RJ45 (8P8C) UTP CAT6	44322000-3	TEM			
137	ΚΛΙΠΣ ΤΗΛΕΦ. RJ11 6P4C ΓΡΑΜΜΗ 2Z	44322000-3	TEM			
138	ΜΟΥΦΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΚΑΛΩΔ. ΤΗΛΕΦ. RJ11	44322000-3	TEM			
139	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ RJ45 8P8C UTP CAT5	44322000-3	TEM			
140	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΤΗΛ. ΚΛΙΠΣ-ΚΛΙΠΣ 3Μ ΛΕΥΚΟ	32551500-5	TEM			
141	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛ. ΠΛΑΚΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 2ΖΕΥΓΩΝ ΛΕΥΚΟ	32551500-5	M			
142	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ RJ45 CAT5E ΜΟΝ	31681410-0	TEM			

143	ΠΡΙΖΑ ΕΠΙΤ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11	31681410-0	TEM			
144	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ. ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ RJ11 ΜΟΝΗ ΛΕΥΚΗ	31681410-0	TEM			
145	ΤΗΛ/ΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΑΥΡΗ	31681410-0	TEM			
146	ΚΑΝΑΛΙ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΓΚΡΙ 50X12mm	31681410-0	M			
147	ΚΑΝΑΛΙ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΓΚΡΙ 75X18mm	31681410-0	M			
148	ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 16X16 ΛΕΥΚΟ	31681410-0	M			
149	ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 12X12 ΛΕΥΚΟ	31681410-0	M			
150	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 40X40	31681410-0	M			
151	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 60X60	31681410-0	M			
152	ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ 120X60	31681410-0	M			
153	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 85X85X42 IP55	31681410-0	TEM			
154	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 113X113X58 IP55	31681410-0	TEM			
155	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 164X119X77 IP55	31681410-0	TEM			
156	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ 199X149X77 P55	31681410-0	TEM			
157	ΚΟΥΤΙΑ 310X240X110 IP55	31681410-0	TEM			
158	ΚΟΥΤΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 70 ΜΕ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ	31681410-0	TEM			
159	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ - ΜΑΥΡΟ	31224100-3	TEM			
160	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΠΡΟΕΚΤ - ΜΑΥΡΟ	31224100-3	TEM			
161	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΑΥΘΡΑΥΣΤΟ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM			
162	ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ ΑΥΘΡΑΥΣΤΟ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	TEM			
163	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 5/20 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM			
164	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 6/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM			
165	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 7/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM			
166	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 8/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	TEM			

167	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 9/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	ΤΕΜ			
168	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 10/25 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	ΤΕΜ			
169	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 11/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	ΤΕΜ			
170	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 12/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	ΤΕΜ			
171	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 14/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	ΤΕΜ			
172	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 15/35 (ΣΥΣΚ.100)	44322000-3	ΤΕΜ			
173	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 17/45(ΣΥΣΚ.50)	44322000-3	ΤΕΜ			
174	ΡΟΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ 19/45 (ΣΥΣΚ.50)	44322000-3	ΤΕΜ			
175	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 160Χ2,5mm	44322000-3	ΣΥΣ			
176	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 200Χ3,5mm	44322000-3	ΣΥΣ			
177	ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ 220 V	31681410-0	ΤΕΜ			
178	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣ.ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	31224100-3	ΤΕΜ			
179	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 6 ΘΕΣ.ΜΕ 3 ΜΕΤΡΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	31224100-3	ΤΕΜ			
180	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	31224100-3	ΤΕΜ			
181	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	31224100-3	ΤΕΜ			
182	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 3 ΦΙΣ ΣΟΥΚΟ ΣΤΑΥΡΟΣ ΛΕΥΚΟ	31224100-3	ΤΕΜ			
183	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΜΟΝΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20	31224100-3	ΤΕΜ			
184	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΤΟΙΧΗ IP20	31224100-3	ΤΕΜ			
185	ΠΡΙΖΑ ΧΩΝ ΣΟΥΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (2Π+Γ) ΛΕΥΚΗ	31224100-3	ΤΕΜ			
186	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP44 ΧΩΝΕΥΤΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	31224100-3	ΤΕΜ			
187	ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	31224100-3	ΤΕΜ			
188	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΠΛΟΣ	31214100-0	ΤΕΜ			
189	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΚΟΜΜΥΤΑΤΕΡ	31214100-0	ΤΕΜ			
190	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΑΛΕ-ΡΕΤΟΥΡ	31214100-0	ΤΕΜ			

191	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Α/R ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20	31214100-0	TEM			
192	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/R ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP20	31214100-0	TEM			
193	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΙ-Α/R IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ	31214100-0	TEM			
194	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 20	31681410-0	M			
195	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 25	31681410-0	M			
196	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 32	31681410-0	M			
197	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ τύπου CONDUR 40	31681410-0	M			
198	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 20	31681410-0	M			
199	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 25	31681410-0	M			
200	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 32	31681410-0	M			
201	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ τύπου CONFLEX 40	31681410-0	M			
202	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 20	31681410-0	TEM			
203	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 25	31681410-0	TEM			
204	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 32	31681410-0	TEM			
205	ΚΟΛΑΡΟ τύπου CONDUR 40	31681410-0	TEM			
206	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 20	31681410-0	TEM			
207	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 25	31681410-0	TEM			
208	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 32	31681410-0	TEM			
209	ΜΟΥΦΑ τύπου CONDUR 40	31681410-0	TEM			
210	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ16/20 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM			
211	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ20/16 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM			
212	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ τύπου CONDUR Φ25/32 ΓΚΡΙ	31681410-0	TEM			
213	ΣΩΛΗΝΑ τύπου VIOFLEX 20	31681410-0	M			
214	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14X1500 E-CU	31681410-0	TEM			

215	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΓΕΙΩΣΕΩΣ Φ14	31681000-3	TEM			
216	ΜΠΑΛΑ Φ300mm ΟΠΑΛ	34928500-3	TEM			
217	ΜΠΑΛΑ Φ400mm ΟΠΑΛ	34928500-3	TEM			
218	ΒΑΣΗ+ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΑ Φ300mm	34928500-3	TEM			
219	ΒΑΣΗ+ΝΤΟΥΙ Ε27 ΓΙΑ ΜΠΑΛΑ Φ400mm	34928500-3	TEM			
220	ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΔΡΟΜΟΥ Ε01	34928500-3	TEM			
221	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ ΗQI 70-400W	31681000-3	TEM			
222	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 125W	34928500-3	TEM			
223	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 250W	34928500-3	TEM			
224	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 400W	34928500-3	TEM			
225	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W	34928500-3	TEM			
226	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W	34928500-3	TEM			
227	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W	34928500-3	TEM			
228	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΗQI 400W	34928500-3	TEM			
229	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 100W	34928500-3	TEM			
230	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 1000W	34928500-3	TEM			
231	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΗQI 2000W	34928500-3	TEM			
232	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ 2000W 4-5KV	31681000-3	TEM			
233	ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ G1000 4K	31681000-3	TEM			
234	STARTER 4-22W 220-240V	31524100-6	TEM			
235	STARTER 4-65W 220-240V	31524100-6	TEM			
236	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 20W	31524100-6	TEM			
237	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 40W	31524100-6	TEM			
238	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΦΘΟΡΙΟΥ 65W 230V	31524100-6	TEM			

239	ΝΤΟΥΙ ΦΘΟΡΙΟΥ 140 ΚΡΥΦΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΟΥΜΠ.	31524100-6	TEM			
240	ΝΤΟΥΙ Ε27 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	31524100-6	TEM			
241	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΓΙΑ Ε27	31524100-6	TEM			
242	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΛΑΜΑΚΙ Ε27	31524100-6	TEM			
243	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 Μ10	31524100-6	TEM			
244	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟ	31524100-6	TEM			
245	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε40 ΓΟΛΙΑΘ	31524100-6	TEM			
246	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ Τ8 18W/865 Φ26-Φ28 Μ590 G13	31532920-9	TEM			
247	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ Τ8 36W/865 Φ26-Φ28 Μ1200 G13	31532920-9	TEM			
248	ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ Τ8 58W/865 Φ26-Φ28 Μ1500 G13	31532920-9	TEM			
249	ΛΑΜΠΑ PL-C 2 ΑΚΙΔΩΝ 26W/840 G24D3	31532920-9	TEM			
250	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 11-12W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM			
251	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 7-8W/865 240V Ε14 6500K	31500000-1	TEM			
252	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 13-15W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM			
253	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.ΣΠΙΡΑΛ 18-20W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM			
254	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 22-23W/865 Ε27 230V	31500000-1	TEM			
255	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗ 23W/827	31500000-1	TEM			
256	ΛΑΜΠΑ GLOBE 20-23W/827 230V Ε27	31500000-1	TEM			
257	ΛΑΜΠΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΩΣ 70- 75W 230V Ε27	31500000-1	TEM			
258	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ	31500000-1	TEM			
259	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ	31500000-1	TEM			
260	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W/NDL UVS G12	31500000-1	TEM			
261	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W/942 NDL PB G12	31500000-1	TEM			

262	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 70W E27 3000K	31500000-1	TEM			
263	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 100W E27 3000K	31500000-1	TEM			
264	ΛΑΜΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΑΛΟΓΟΝΙΔΙΩΝ 150W E27 3000K	31500000-1	TEM			
265	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W/E27 ΜΕ ΕΚΚΙΝΗΤΗ	31500000-1	TEM			
266	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 250W/E40 ΑΧΛΑΔΩΤΗ	31500000-1	TEM			
267	ΛΑΜΠΑ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W/E40 ΣΩΛΗΝΩΤΗ	31500000-1	TEM			
268	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 35W 840 E27	31500000-1	TEM			
269	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ 45W E27 6400K	31500000-1	TEM			
270	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 65W E40 6400K	31500000-1	TEM			
271	ΛΑΜΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 85W E40 6400K ΣΠΙΡΑΛ	31500000-1	TEM			
272	ΛΑΜΠΑ LED 14-16W E27 ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ IP40	31500000-1	TEM			
273	ΛΑΜΠΑ LED 13-15W A60 E27 3000K	31500000-1	TEM			
274	ΛΑΜΠΑ LED ΓΛΟΜΠΟΣ G95 12W-14W 4000K E27	31500000-1	TEM			
275	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 30W	31518600-6	TEM			
276	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 50W	31518600-6	TEM			
277	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 120W 12000LM	31518600-6	TEM			
278	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 150W ΨΥΧΡΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	31518600-6	TEM			
279	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 70W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM			
280	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 150W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM			
281	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 250W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM			
282	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ 400W IP65 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ)	31518600-6	TEM			
283	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED 80-85W	31500000-1	TEM			

284	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 70W IP66 E27	34928500-3	TEM			
285	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ 150W IP66 E40	34928500-3	TEM			
286	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΟΣ, ΝΑΤΡΙΟΥ 250W IP66 E40	34928500-3	TEM			
287	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ, ΜΑΥΡΟΣ 300-500W	31518600-6	TEM			
288	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΗQI 1000W ΜΑΥΡΟΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΣ	31518600-6	TEM			
289	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ 150W	34928500-3	TEM			
290	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ 250W	34928500-3	TEM			
291	ΝΤΟΥΙ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ G13 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	31524100-6	TEM			
292	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1X18W 61CM Σ1 ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM			
293	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X18W 61CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM			
294	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 1X36W 120CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM			
295	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X36W 120CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM			
296	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ 2X58W 152CM ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ	31524120-2	TEM			
297	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X18W	31524120-2	TEM			
298	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.IP65 2X36W	31524120-2	TEM			
299	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ IP65 2X58W	31524120-2	TEM			
300	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΟΦΗΣ 4X18W ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ BALLAST	31524120-2	TEM			
301	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 18-24- 36-39W	31524100-6	TEM			
302	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 54- 55-58W	31524100-6	TEM			
303	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 4X18W (T8)	31524100-6	TEM			
304	ΛΑΜΠΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 32W/865 E27	31500000-1	TEM			
305	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ/ΕΒΔΟΜΙΑΙΟΣ 2 ΚΑΝΑΛΙΩΝ	38750000-7	TEM			
306	ΠΙΝΑΚΑΣ 2ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 24ΘΕΣΕΩΝ 40X30X15	31681410-0	TEM			
307	ΠΙΝΑΚΑΣ 3ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 42Θ 35X50X15	31681410-0	TEM			

308	ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΣΕΙΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ 60Θ 55Χ50Χ15	31681410-0	TEM			
309	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ 19mmΧ20m ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ Wonder	31681410-0	TEM			
310	ΤΑΙΝΙΑ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΗ 19mmΧ9,15m	31681410-0	TEM			
311	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED PANEL 60Χ60 40-50W 4000K ΛΕΥΚΟ	31524120-2	TEM			
312	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΟΡΟΦΗΣ LED 18- 24W/3000K ΛΕΥΚΟ	31524120-2	TEM			
313	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΑ LED PL.18-24W 4000K ΛΕΥΚΗ	31524120-2	TEM			
314	ΚΛΕΜΜΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 2ΠΟΛΩΝ	31211300-1	TEM			
315	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗ 5Χ20 F 4A	31211300-1	TEM			
316	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 40μF250V	31711150-9	TEM			
317	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 50μF 250V	31711150-9	TEM			
318	ΠΥΚΝΩΤΗΣ 60μF 400V	31711150-9	TEM			
319	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ ΧΩΝΕΥΤΟ	31681410-0	TEM			
320	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΠΛΟ IP55 ΕΠΙΤΟΙΧΟ	31681410-0	TEM			
321	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΟΒΑΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1Χ60W	31500000-1	TEM			
322	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΤΟΙΧΟΥ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 75W	31500000-1	TEM			
323	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ 100W ΟΒΑΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	31500000-1	TEM			
324	ΝΤΟΥΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ε27 ΛΕΥΚΟ	31681000-3	TEM			
325	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V MINI-MINION LR03 (ΣΥΣΚ.6)	31500000-9	TEM			
326	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V MINION LR6 (ΣΥΣΚ.6)	31500000-9	TEM			
327	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΣΑΙΑ LR14 (ΣΥΣΚ.2)	31500000-9	TEM			
328	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1,5V ΜΕΓΑΛΗ LR20 (ΣΥΣΚ.2)	31500000-9	TEM			
329	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 9V ΠΛΑΚΕ 6LF22	31500000-9	TEM			
330	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΑΝΑΛΟΣ ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ	31651000-4	M			

331	ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΑ ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ 100Λ ΕΠΕΚΤΙΝΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΑΝΑ	31651000-4	ΤΕΜ			
332	ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠΑΚΙΑ, ΣΤΕΓΑΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΜΕ 2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.	31651000-4	ΤΕΜ			
333	ΚΟΥΡΤΙΝΑ 200ΛΑΜΠΑΚΙΑ ΣΤΕΓΑΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗΣ 2Χ1 ΛΕΥΚΟ ΚΑΛΩΔ.	31651000-4	ΤΕΜ			

Ημερομηνία

..... / / 2016

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ / ΥΠΟΓΡΑΦΗ