

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΗΣ ΥΠ ΑΡΙΘΜ 28 /06-03-2020 ΜΕΛΕΤΗΣ

ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ **Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"** **ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ- ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
1	Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων κεραμικής τεχνολογίας 20 Watt κάλυκα GU6.5	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
2	Λαμπτήρας εκκένωσης αερίων 73W κάλυκα G12	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
3	Λαμπτήρας εκκένωσης αερίων 150W κάλυκα G12	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
4	Λαμπτήρας εκκένωσης αερίων 77W κάλυκα E27	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
5	Λαμπτήρας εκκένωσης αερίων 100W κάλυκα E40	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
6	Λαμπτήρας εκκένωσης αερίων 150W κάλυκα E40	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
7	Ηλεκτρονικός Οδηγός Λαμπτήρων εκκένωσης αερίων 70W	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
8	Ηλεκτρονικός Οδηγός Λαμπτήρων εκκένωσης αερίων 150W	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
9	Λαμπτήρας LED 3-4W κάλυκα E27	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
10	Λαμπτήρας LED 5W κάλυκα E27	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
11	Λαμπτήρας LED 15W κάλυκα E27 - IP65	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
12	Λαμπτήρας LED 27-28W κάλυκα E27 – IP44	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
13	Λαμπτήρας LED 39-40W κάλυκα E27 – IP44	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
14	Λαμπτήρας τεχνολογίας LED 30-36W κάλυκα E27 τύπου corn IP65	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
15	Λαμπτήρας τεχνολογίας LED 42-48W κάλυκα E27 τύπου corn IP65	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
16	Λαμπτήρας LED οδο φωτισμού 95-100 W τύπου corn IP65	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
17	Λαμπτήρας εκκένωσης ατμών Na υψηλής πίεσης 150-154 W κάλυκα E40	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
18	Λαμπτήρας εκκένωσης ατμών Na υψηλής πίεσης 250-260 W κάλυκα E40	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
19	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέα τεχνολογίας LED 50 W	EN60598-1, EN 60598-2-5, IEC598-1,			
20	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέα τεχνολογίας LED 100 W	EN60598-1, EN 60598-2-5, IEC598-1,			
21	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέα τεχνολογίας LED 150 W	EN60598-1, EN 60598-2-5, IEC598-1,			
22	Βραχίονας μεταλλικός φωτιστικού σώματος Φ42	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ- ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
23	Διαχυτής ακρυλικός σφαιρικός διαμέτρου 300mm με γρίφα	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
24	Ακροκιβώτιο ιστού διπλού βραχίονα πλαστικό	EN60529, EN62262			
25	Κάλυμμα θύρας ιστού οδο φωτισμού	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
26	Φωτιστικό οδικού φωτισμού LED 60W	EN 60598-1 (Γενικό Πρότυπο Φωτιστικών), EN 60598-2-3 (Ειδικό Πρότυπο για Φωτιστικά Δρόμων), EN 55015 (Πρότυπο ραδιοταραχών), EN61547 (Ατρωσίας ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας), EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (Όρια Εκπομπών Αρμονικών Διακυμάνσεων), EN 62471:2010 (Πρότυπο για τη Φωτοβιολογική Καταλληλότητα).			
27	Φωτιστικό οδικού φωτισμού LED105W	EN60598-1 (luminaires-general requirements & tests) και EN60598-2-3 (luminaires-street lighting), EN62471 (photobiological safety), EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 & EN55015			
28	Φωτιστικό σώμα LED κορυφής 35Watt	EN60598-1 (luminaires-general requirements & tests) και EN60598-2-3 (luminaires-street lighting), EN62471 (photobiological safety), EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 & EN55015			
29	Καλώδιο NYA 1,5mm2 (H07V-U, H07V-R)	HD 21.3, Εθνικό ΕΛΟΤ 563			
30	Καλώδιο NYA 2,5mm2 (H07V-U, H07V-R)	HD 21.3, Εθνικό ΕΛΟΤ 563			
31	Καλώδιο NYA 4mm2 (H07V-U, H07V-R)	HD 21.3, Εθνικό ΕΛΟΤ 563			
32	Καλώδιο NYA 6mm2 (H07V-U, H07V-R)	HD 21.3, Εθνικό ΕΛΟΤ 563			
33	Καλώδιο NYA 10mm2 (H07V-U, H07V-R)	HD 21.3, Εθνικό ΕΛΟΤ 563			
34	Καλώδιο NYM 3X1,5mm2 (A05VV-U, A05VV-R)	HD 21.4, Εθνικό ΕΛΟΤ 563.4			
35	Καλώδιο NYM 3X2,5mm2 (A05VV-U, A05VV-R)	HD 21.4, Εθνικό ΕΛΟΤ 563.4			
36	Καλώδιο NYY 5X2,5mm2 (E1VV-U, E1VV-R, E1VV-S)	IEC 60502-1, Εθνικό ΕΛΟΤ 843			
37	Καλώδιο NYY 5X6mm2 (E1VV-U, E1VV-R, E1VV-S)	IEC 60502-1, Εθνικό ΕΛΟΤ 843			
38	Καλώδιο NYY 4X10mm2 (E1VV-U, E1VV-R, E1VV-S)	IEC 60502-1, Εθνικό ΕΛΟΤ 843			
39	Καλώδιο NYY 5X10mm2 (E1VV-U, E1VV-R, E1VV-S)	IEC 60502-1, Εθνικό ΕΛΟΤ 843			

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ- ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
40	Χαλκός γυμνός πολύκλωνος διατομής 25mm ²	IEC 60228			
41	Σωληνάκια συνδετικά πρέσας χωρίς μόνωση για διατομή καλωδίου 1,5 mm ²	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
42	Σωληνάκια συνδετικά πρέσας χωρίς μόνωση για διατομή καλωδίου 2,5 mm ²	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
43	Σωληνάκια συνδετικά πρέσας χωρίς μόνωση για διατομή καλωδίου 4 mm ²	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
44	Σωληνάκια συνδετικά πρέσας χωρίς μόνωση για διατομή καλωδίου 6 mm ²	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
45	Σωληνάκια συνδετικά πρέσας χωρίς μόνωση για διατομή καλωδίου 10 mm ²	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
46	Δερματικά καλωδίων μήκους 200mm πλάτους 3,5mm	EN62275, και ISO 4892-2			
47	Δερματικά καλωδίων μήκους 290mm πλάτους 4,58mm	EN62275, και ISO 4892-2			
48	Σύνδεσμος Μούφα για καλώδια έως 4X16mm ²	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
49	Ηλεκτρόδιο γείωσης Φ14/1,5m με κοχλιωτό σφιγκτήρα	EN50146-1-2			
50	Κάλυμμα και καπάκι φρεατίων κατηγορίας B125 400X400	EN124/94 ISO 1083, grade 500-7			
51	Κάλυμμα και καπάκι φρεατίων κατηγορίας A15 400X400	EN124/94 ISO 1083, grade 500-7			
52	Πίλλαρ	EN 60439-1 και IEC439-1ΥΠΕΧΩΔΕ ΕΗ1/Ο/481/02.08.86			
53	Άρθρωση στήριξης θύρας (Μεντεσές) Πίλλαρ δύο τμημάτων	ΥΠΕΧΩΔΕ ΕΗ1/Ο/481/02.08.86			
54	Άρθρωση στήριξης θύρας (Μεντεσές) Πίλλαρ ενός τμήματος	ΥΠΕΧΩΔΕ ΕΗ1/Ο/481/02.08.86			
55	Ντίτζα πλακέ με ροδάκι	ΥΠΕΧΩΔΕ ΕΗ1/Ο/481/02.08.86			
56	Κλειδαριά Ντίτζας για πίλλαρ	ΥΠΕΧΩΔΕ ΕΗ1/Ο/481/02.08.86			
57	Κλειδαριά για πίλλαρ	ΥΠΕΧΩΔΕ ΕΗ1/Ο/481/02.08.86			
58	Πίνακας διανομής τριών σειρών πλαστικός	IEC23-49, IEC60695-2-11			
59	Δίσκος κοπής μετάλλων	EN12413			
60	Ηλεκτρόδιο για ηλεκτροσυγκόλληση	DIN1913 EN499			
61	Χημικό ταχείας σκλήρυνσης	E.T.A.G			
62	Αγκύριο (ντίτζα) M16X500	DIN475-1 και DIN475-2.			

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ- ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
63	Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων	EN 131-1 και 2.			
64	Ιστός κωνικός 4m	EN 40-5			
65	Ιστός χαλύβδινος γαλβανισμένος οκταγωνικής διατομής συνεχώς μεταβαλλόμενης ύψους 9m με βραχίονα	EN 40-5			
66	Ιστός αλουμινίου με αγκύρια	EN 40-6			
67	Χρονοδιακόπτης 24h με εφεδρεία 100hr	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
68	Φωτοκύτταρο ημέρας-νύχτας	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
69	Ασφάλειες τύπου Diazed	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
70	Ασφάλειες τύπου Neozed	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
71	Ραγοδιακόπτης φορτίου 4X40A	EN60947-3			
72	Ραγοδιακόπτης φορτίου 4X63A	EN60947-3			
73	Ραγοδιακόπτης φορτίου 4X100A	EN60947-3			
74	Ραγοδιακόπτης φορτίου 1X40A	EN60947-3			
75	Ραγοδιακόπτης φορτίου 2X40A	EN60947-3			
76	Ραγοδιακόπτης φορτίου 3X40A	EN60947-3			
77	Ενδεικτική λυχνία τριπλή	EN 62094-1			
78	Ενδεικτική λυχνία μονή	EN 62094-1			
79	Μικροαυτόματος C10A/6KA	IEC/EN60898			
80	Μικροαυτόματος C16A/6KA	IEC/EN60898			
81	Μονοπολική μπάρα 12 στοιχείων	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
82	Τηλεχειριζόμενος διακόπτης αέρος (Ηλεκτρονόμος) 25 A/ AC1	IEC/EN 60947-4-1 και IEC/EN 60947-1			
83	Μηρίζα ασφαλείας ράγας 16 A	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
84	Διακόπτης Διαφυγής Έντασης 2X40A/30mA	IEC/EN61008			
85	Διακόπτης Διαφυγής Έντασης 4X40A/30mA	IEC/EN61008			
86	Διακόπτης Διαφυγής Έντασης 4X80A/30mA	IEC/EN61008			
87	Διακόπτης Διαφυγής Έντασης 4X100A/30mA	IEC/EN61008			
88	Διακόπτης Διαφυγής Έντασης με τορνεϊδές	IEC/EN60947-2			
89	Μετρητής Ηλεκτρικής Ενέργειας	EN 50470-1 / 3, IEC 62053-21 / 23, IEC 61557-12			

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ- ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
90	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
91	Διαχειριστής ενέργειας	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
92	Μικροαυτόματος Β10Α	IEC/EN60898			
93	Μικροαυτόματος Β16Α	IEC/EN60898			
94	Μικροαυτόματος Β20Α	IEC/EN60898			
95	Μικροαυτόματος Β25Α	IEC/EN60898			
96	Μικροαυτόματος Κ16Α	IEC/EN60898 IEC/ EN60947-2.			
97	Μικροαυτόματος Κ20Α	IEC/EN60898 IEC/ EN60947-2.			
98	Σωλήν προστασίας ευθύς καλωδίων Φ16	ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.21-EN60423 - τις οδηγίες 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
99	Σωλήν προστασίας ευθύς καλωδίων Φ20	ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.21-EN60423 - τις οδηγίες 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
100	Σωλήν προστασίας ευθύς καλωδίων Φ25	ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.21-EN60423 - τις οδηγίες 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
101	Σωλήν προστασίας ευθύς καλωδίων Φ32	ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.21-EN60423 - τις οδηγίες 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
102	Σωλήν προστασίας spiral καλωδίων Φ16	ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.21-EN60423 - τις οδηγίες 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
103	Σωλήν προστασίας spiral καλωδίων Φ20	πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.22-EN60423 - τις οδηγίες εναρμόνισης 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS)			
104	Σωλήν προστασίας spiral καλωδίων Φ25	πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.22-EN60423 - τις οδηγίες εναρμόνισης 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS)			
105	Σωλήν προστασίας spiral καλωδίων Φ32	πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61386.01-EN61386.22-EN60423 - τις οδηγίες εναρμόνισης 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS)			

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ- ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
106	Πλαστικό κανάλι καλωδίων 20X13	ΕΛΟΤ EN 50085.01-EN50085.21- τις οδηγίες εναρμόνισης 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
107	Πλαστικό κανάλι καλωδίων 32X13	ΕΛΟΤ EN 50085.01-EN50085.21- τις οδηγίες εναρμόνισης 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
108	Πλαστικό κανάλι καλωδίων 60X40	ΕΛΟΤ EN 50085.01-EN50085.21- τις οδηγίες εναρμόνισης 2014/35/EU (LVD), 2002/95/EC(RoHS) , 2006/1907/ EC (REACH)			
109	Μετασχηματιστής 230/12AC 500VA	EN 10106/96 EN 61558EN 60076 EN 60742			
110	Μετασχηματιστής 230/12AC 200VA	EN 10106/96 EN 61558 EN 60076 EN 60742			
111	Μετασχηματιστής 230/24AC 500VA	EN 10106/96 EN 61558 EN 60076 EN 60742			
112	Μετασχηματιστής 230/24AC 200VA	EN 10106/96 EN 61558 EN 60076 EN 60742			
113	Μετασχηματιστής 230/42AC 500VA	EN 10106/96 EN 61558 EN 60076 EN 60742			
114	Μετασχηματιστής 230/42AC 200VA	EN 10106/96 EN 61558 EN 60076 EN 60742			
115	Λαμπτήρας LED 9W κάλυκα G13 (T8)	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
116	Λαμπτήρας LED 18W κάλυκα G13 (T8)	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
117	Λαμπτήρας LED 22W κάλυκα G13 (T8)	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
118	Λαμπτήρας LED 12W κάλυκα E27	2011/65/EC(RoHS)/ Ενεργ. Κλάση A+			
119	Λαμπτήρας τεχνολογίας LED 14W κάλυκα E27	2011/65/EC(RoHS)/ Ενεργ. Κλάση A+			
120	Φωτιστικό σώμα 60X60 ισχύος 40Watt τεχνολογίας LED	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
121	Μεταλλικό περίβλημα για T8 σωληνωτούς λαμπτήρες LED	ΩΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
122	Φωτοσωλήνας με LED λευκού χρώματος πάγου	2004/108/EK (Οδηγία EMC)			
123	Ενδιάμεσα Ενωτικά Φωτοσωλήνα	2004/108/EK (Οδηγία EMC)			
124	Παροχή Σύνδεσης Φωτοσωλήνα LED	2004/108/EK (Οδηγία EMC)			
125	Φωτιστική γιρλάντα 10 σειρών 10μ (Λαμπάκια)	2004/108/EK (Οδηγία EMC)			
126	Παροχή Σύνδεσης Φωτιστικής γιρλάντας 10 σειρών 10μ (Λαμπάκια)	2004/108/EK (Οδηγία EMC)			
127	Παράσταση στύλου (φαναράκι)	2004/108/EK (Οδηγία EMC)			

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Για την "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ"
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα είδη υπερπληρούν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης κατασκευάζονται δε από αναγνωρισμένους οίκους της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή διεθνείς και ικανοποιούν διεθνή και εθνικά πρότυπα ως αναλύεται στον κάτωθι πίνακα.

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ-ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΑ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ-ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ
128	Χαλκός γυμνός πολύκλωνος κατά IEC60228	IEC60228			
129	Προμήθεια θερμικού υπερφόρτισης για ηλεκτροκινητήρες 160-200KW	VDE660, IEC 947-4-1			
130	Προμήθεια ηλεκτρονόμου (ρελέ) ισχύος 200KW	VDE660, EN60947-1, IEC. 60947-4-1, EN60947-5-1.			
131	Προμήθεια διακόπτη φορτίου AC23 Ith 400A	VDE660 IEC 60947-3.			
132	Προμήθεια μαγνητοθερμικού διακόπτη ισχύος 250A	IEC 60947-2			
133	Καλώδιο τύπου E1VV- 1X150mm ² κατά ΕΛΟΤ843 παλαιό (ΝΥΥ)	IEC 60502-1, Εθνικό ΕΛΟΤ 843			

ΛΙΒΑΔΕΙΑ / / 2020

Ο Προσφέρων

Λιβαδειά 06/03/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ
ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Λιβαδειά 06/03/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΝΤΑΛΙΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ