



ΚΑΤΟΨΗ

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**
- ΟΙ ΟΔΕΤΣΙΕΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΝΤΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΘΕΡΜΟΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΕΣ ΕΣΧΑΡΕΣ Η ΘΕΡΜΟΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΕΣ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ.
 - Η ΟΔΕΤΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΙΣΧΥΟΣ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΕΣΧΑΡΕΣ Η ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΔΕΤΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ. ΕΝΔΕΛΚΤΙΚΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΕΣΧΑΡΕΣ ΜΕ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ.
 - ΕΣΧΑΡΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΤΦΑ ΘΑ ΕΦΩΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ.
 - ΣΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ - ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΘΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΥΣ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ.
 - ΟΙ ΤΡΜΑΤΙΚΕΣ ΣΤΗΔΕΣΙΣ ΤΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ, ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ, ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΝ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥΣ ΑΓΩΓΟΥΣ ΑΠΟΤΕΛΟΤΜΕΝΟΥΣ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΤΥΛΙΚΟ ΕΠΕΝΔΕΤΜΕΝΟ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ. Η ΣΤΗΔΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΘΕΡΜΟΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΜΟΤΦΑ ΠΟΥ ΘΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΤΕΜΑΧΙΟΥ. ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΤΡΑ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ Η ΤΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΘΑ ΠΑΡΧΕΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥΤ ΘΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ.
 - ΟΛΟΣ Ο ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΕΞΟΡΓΙΣΜΟΣ ΘΑ ΓΕΙΩΘΕΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΙΚΑ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ Cu ΔΙΑΤΟΜΗΣ $\geq 10mm^2$.

1	ΦΡΕΑΤΙΟ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 60x60cm (ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ)	21	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-03	41	ΚΑΛΩΔΙΟ No 200 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-01	61	ΚΑΛΩΔΙΟ No 32 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-08 (ΠΡΟΣ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑ)
2	ΦΡΕΑΤΙΟ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 40x40cm (ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ)	22	ΚΑΛΩΔΙΟ No 203 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-03	42	ΚΑΛΩΔΙΟ No 24 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-02	62	ΚΑΛΩΔΙΟ No 218 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-08 (ΠΡΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ)
3	ΚΑΛΩΔΙΑ No 31, 209 ΑΠΟ ΠΙΝ. ΠΡΟΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ MCC1 ΠΡΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΣΠΗΣΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΠΡΟΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	23	ΚΑΛΩΔΙΟ No 25 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-03	43	ΚΑΛΩΔΙΟ No 23 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-01		
4	ΚΑΛΩΔΙΑ No 31, 209 ΑΠΟ ΠΙΝ. ΠΡΟΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ MCC1	24	ΚΑΛΩΔΙΟ No 219 ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΣΤΟΡ ΚΙΝΗΤΗΡΑ M04-03	44	ΚΑΛΩΔΙΟ No 202 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-02		
5	ΚΑΛΩΔΙΟ No 31 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-07	25	ΚΑΛΩΔΙΟ No 20 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-01	45	ΚΑΛΩΔΙΟ No 210 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ LT04-01		
6	ΚΑΛΩΔΙΟ No 209 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-07	26	ΚΑΛΩΔΙΟ No 212 ΕΝΤΟΛΩΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-01	46	ΚΑΛΩΔΙΟ No 211 ΣΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ LT04-01		
7	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-07	27	ΚΑΛΩΔΙΟ No 213 ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-01	47	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ LT04-01		
8	ΚΑΛΩΔΙΟ No 208 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-06	28	ΚΟΤΤΗ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ RITTAL 254X180X111 IP66, ΓΙΑ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗ ΓΕΦΤΡΑ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-01	48	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-02		
9	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-06	29	ΚΑΛΩΔΙΟΤΑΙΝΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΙΝ. ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-01	49	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-01		
10	ΚΑΛΩΔΙΟ No 30 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-06	30	ΚΑΛΩΔΙΟ No 22 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΙΝΑΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ ΠΡΟΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ P04-03	50	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (SGM LEXTRA) ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΑΝΑΝΤΙ ΕΣΧΑΡΑΣ ΜΕ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ LT04-01		
11	ΚΑΛΩΔΙΟ No 29 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗ P04-02	31	ΚΑΛΩΔΙΟ No 21 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-02	51	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΥΠΕΡΧΩΝ ΑΝΑΝΤΙ ΕΣΧΑΡΑΣ		
12	ΚΑΛΩΔΙΟ No 28 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗ P04-01	32	ΚΑΛΩΔΙΟ No 214 ΕΝΤΟΛΩΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-02	52	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΥΠΕΡΧΩΝ ΚΑΤΑΝΤΙ ΕΣΧΑΡΑΣ		
13	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-05	33	ΚΑΛΩΔΙΟ No 215 ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-02	53	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (SGM LEXTRA) ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΑΝΤΙ ΕΣΧΑΡΑΣ ΜΕ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ LT04-01		
14	ΚΑΛΩΔΙΟ No 205 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-05	34	ΚΟΤΤΗ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ RITTAL 254X180X111 IP66, ΓΙΑ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗ ΓΕΦΤΡΑ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-02	54	ΚΑΛΩΔΙΑ No 33, 34, 35, 36, 207, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229 ΑΠΟ ΠΙΝ. MCC1 ΠΡΟΣ ΑΝΤΙΔΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΝΥΨΩΣΗΣ (ΕΙΣΟΔΟΥ)		
15	ΚΑΛΩΔΙΟ No 27 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-05	35	ΚΑΛΩΔΙΟΤΑΙΝΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΙΝ. ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΕΦΤΡΑΣ ΕΣΑΜΜΩΣΗΣ - ΛΙΠΟΣΤΡΑΛΟΓΗΣ P04-02	55	ΚΑΛΩΔΙΟ No 7 ΑΠΟ Γ.Π.Χ.Τ. (MCC0) ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΙΝ. MCC1		
16	ΚΑΛΩΔΙΟ No 221 ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΣΤΟΡ ΚΙΝΗΤΗΡΑ M04-05	36	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΕΡΧΩΝ (PARSHALL) FT04-01	56	ΚΑΝΑΛΙ ΟΔΕΤΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (0,4x0,5)m (ΠΛΑΤΟΣ X ΒΑΘΟΣ), ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ		
17	ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-04	37	ΚΑΛΩΔΙΟ No 216 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΕΡΧΩΝ (PARSHALL) FT04-01	57	ΟΠΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (0,4x0,5)m (ΠΛΑΤΟΣ X ΒΑΘΟΣ), ΓΙΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΠΟ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΟ ΦΡΕΑΤΙΟ.		
18	ΚΑΛΩΔΙΟ No 204 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΝΑΓΚΗΣ M04-04	38	ΚΑΛΩΔΙΟ No 217 ΣΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΕΡΧΩΝ (PARSHALL) FT04-01	58	ΚΑΛΩΔΙΟ No 206 ΓΙΑ ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΩΔΙΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΕΣΧΑΡΑΣ M04-01.		
19	ΚΑΛΩΔΙΟ No 26 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ M04-04	39	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (SGM LEXTRA) ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΥΠΕΡΧΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ FT04-01	59	ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΩΔΙΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ		
20	ΚΑΛΩΔΙΟ No 220 ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΣΤΟΡ ΚΙΝΗΤΗΡΑ M04-04	40	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΥΠΕΡΧΩΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΔΙΑΤΛΟ	60	ΚΑΛΩΔΙΟ No 201 ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΥΤΜΑΤΟΣ ΕΣΧΑΡΑΣ M04-01		

№	ΗΜΕΡΩΝ	ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΕΣΤΙΝ	ΕΠΡΕΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΠΑΞΩΝ		ΑΝΑΔΟΧΟΣ		
ΕΡΓΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ XXXXXXXXXX				
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				ΗΜΕΡ/ΝΗ
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΤΙΡΙΟ ΠΡΟΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΚΑΤΟΨΗ				26-02-10 ΜΕΤΕΩΡΕΣ
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ				Α1 ΑΝΑΔΟΧΟΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ 02-04-901				00 ΚΑΝΑΛΙΑ
				150 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΩΤ
				1/1