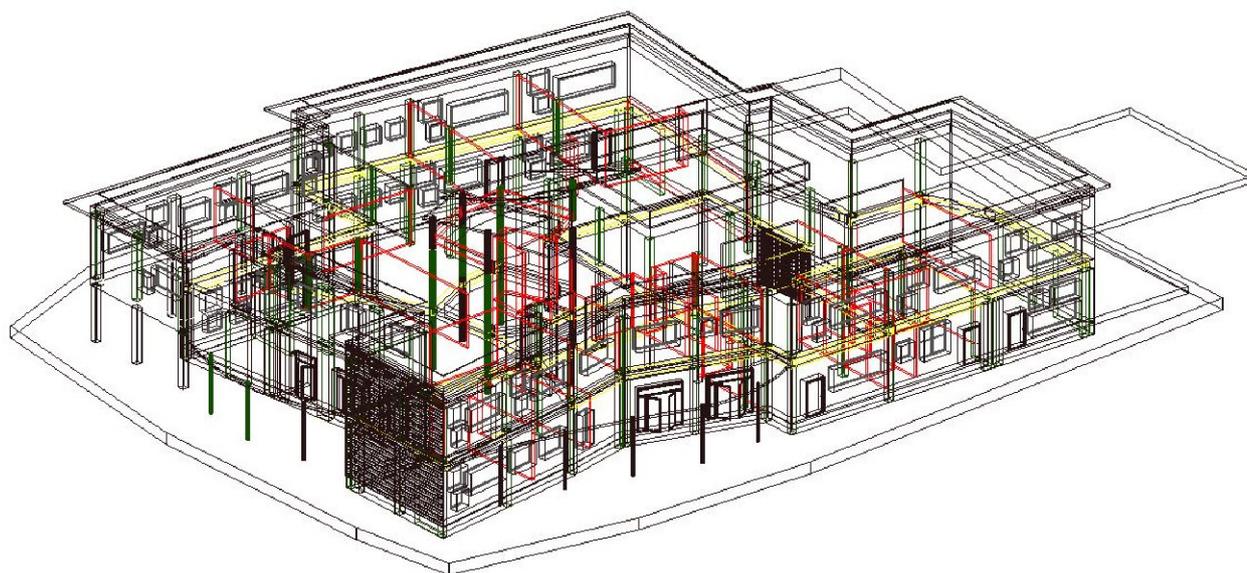


COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE
VIA MILIOTTI
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica

Enrico Giardi
ing. Paolo Bartalini

Progetto impianto elettrico

ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - SCHEMI QUADRI
SCHEMA QUADRO ELETTRICO GENERALE "QEG"

E_12

DATA

Gennaio 2007

A B C D E F G H I J K L M

08-E03 B

//



S11 (4 CANALI)

08-E05 B

//

OROLOGIO
ILLUMINAZIONE ESTERNA

Dott. Ing. Giovanni Medici
Via Cesare Balbo n° 23
59100 - PRATO
C.F.: MDCCGNN58B24D612R

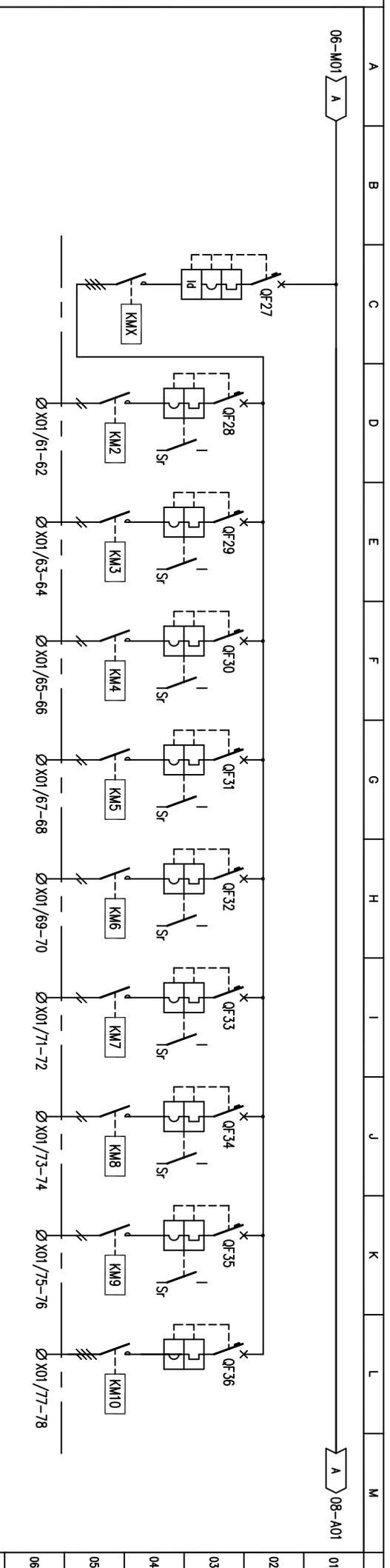
REV.	DESCRIZIONE	ESEC.	DATA	G. M. CONTR.	DATA
2					
1					
0	Prima Emissione	G. M.	27/10/06	G. M.	27/10/06

Scuola Elementare Cafaggio - Prato

Comm. N. **06-023**

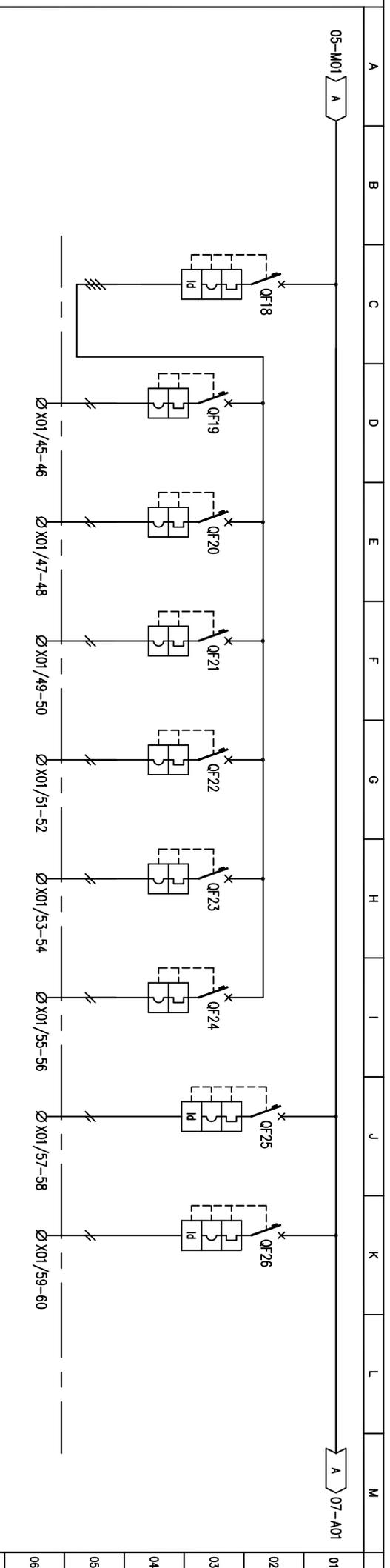
Oggetto : SCHEMI AUSILIARI

F.to A4 Fg. 9 Di 10
Cod. N. **QEG**



NUMERAZIONE MORSETTERIA		RIFINIMENTO CIRCUITO	
GENERALI			
DENOMINAZIONE	ILLUMINAZIONE PIANO TERRA	ILLUMINAZIONE AULE NORD	ILLUMINAZIONE AULE SUD
POTENZA INSTALLATA (kW)	8	1,50	1,50
POTENZA ASSORBITA (kW)			
CORRENTE ASSORBITA (A)			
UTENZA			
N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	4x16	2x10	2x10
RELE' TERMICO (A)			
RELE' MAGNETICO (A)			
DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03		
SEZION. E PROTEZ.			
TIPO/CLASSE/CURVA	modulare/AC/C	modulare/C	modulare/C
POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	6	4,5	4,5
CONTATTATORE - NUMERO POLI			
CORR. NOMINALE (A)	4	2	2
CATEGORIA D'INTERCO	AC1	AC1	AC1
COMANDO			
R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)			
NEA			
TIPO DI CONDUTTORE	NO7G9-K	NO7G9-K	NO7G9-K
NUMERO x SEZIONE (mmq)		1x2,5	1x2,5
NEUTRO		1x2,5	1x2,5
PE		1x2,5	1x2,5
PORTATA (A)			
L			
TIPO DI PGSA			
LUNGHEZZA (mt)			
SIGILLATURA CAVI			
Dott. Ing. Giovanni Medici Via Cesare Balbo n° 23 59100 - PRATO C.F.: MDCCNNS58B24D612R			
REV.		DESCRIZIONE	
2		G. M.	27/10/06
1		G. M.	27/10/06
0	Prima Emissione	G. M.	27/10/06
ESEC.		DATA	
DESCRIZIONE		DATA	
Scuola Elementare Cotaggio - Prato			
Objetto : SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA			
Comm. N. 06-023		F.to A4 Fig. 7 Di. 10	
Cod. N. QEG			

SENZA NOSTRO CONSENSO QUESTO DISSEGNO NON SI PUO' RIPRODURRE, NE' COPIARE, NE' COMUNICARE, A TERZE PERSONE (INBENTITI LEGGI SU DIRITTI D'AUTORE)



NUMERAZIONE MORSETTERIA		RIFINIMENTO CIRCUITO	
GENERALI			
DENOMINAZIONE	GENERALI F.M. PIANO TERRA	F.M. AULE NORD	F.M. AULE SUD
POTENZA INSTALLATA (kW)	1	1	1
POTENZA ASSORBITA (kW)			
CORRENTE ASSORBITA (A)			
UTENZA			
N. POLI x CORR. NOMINALE (N*xA)	4x20	2x16	2x16
RELE' TERMICO (A)			
RELE' MAGNETICO (A)			
DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03		
TIPO/CLASSE/CURVA	modulare/AC/C	modulare/C	modulare/C
POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	6	4,5	4,5
SEZION. E PROTEZ.			
CONTATTATORE - NUMERO POLI			
CORR. NOMINALE (A)			
CATEGORIA D'IMPIEGO			
R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI			
CORR. NOMIN. (A)			
COMANDO			
TIPO DI CONDUTTORE			
NUMERO x SEZIONE (mmq)			
		FASE	NEUTRO
		PE	
		PORTATA (A)	
NEA			
TIPO DI POSA			
LUNGHEZZA (mt)			
SIGILLATURA CAVI			
L			
M			
01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

SENZA NOSTRO CONSENSO QUESTO DISSEGNO NON SI PUO' RIPRODURRE, NE' COPIARE, NE' COMUNICARE, A TERZE PERSONE (INBENTITI LEGGI SU DIRITTI D'AUTORE)

Dott. Ing. Giovanni Medici
Via Cesare Balbo n° 23
59100 - PRATO
C.F.: MDCGNN58B24D612R

REV.	DESCRIZIONE	ESEC.	DATA	CONTR.	DATA
0	Prima Emissione	G. M.	27/10/06	G. M.	27/10/06
1					
2					

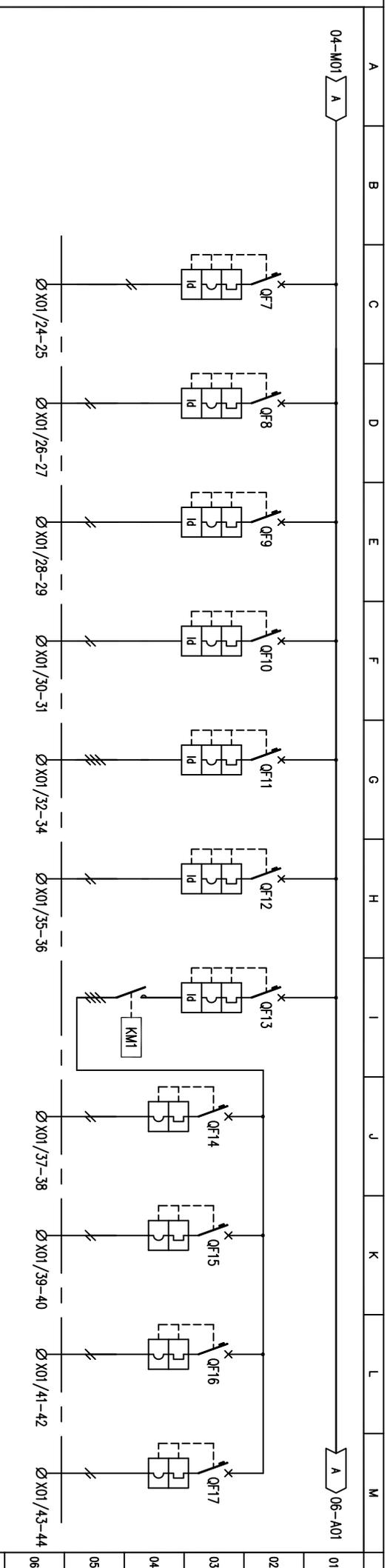
Scuola Elementare Cotaggio - Prato

Oggetto : SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA

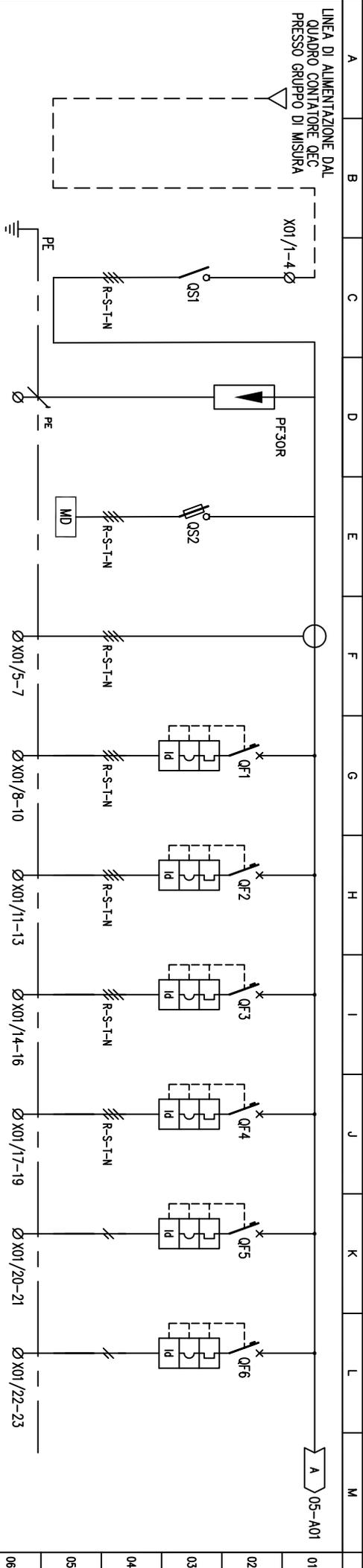
Comm. N. 06-023

F.to A4 Fig. 6 Di 10

Cod. N. QEG



NUMERAZIONE MORSETTERIA		RIFINIMENTO CIRCUITO	
07			
08	DENOMINAZIONE	OROLOGIO RILEVAZIONE PRESENZE 2	CITOFONO E APPROPRIA
09	POTENZA ASSORBITA (kW)	0,20	0,20
10	POTENZA ASSORBITA (kW)	0,20	0,20
11	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
12	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
13	CORR. NOMINALE (A)		
14	CATEGORIA D'INTERPECO		
15	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
16	SEZION. E PROTEZ.		
17	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
18	RELE' TERMICO (A)		
19	RELE' MAGNETICO (A)		
20	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
21	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
22	COMANDO		
23	TPO DI CONDUTTORE	NO79-K	NO79-K
24	NUMERO x SEZIONE (mmq)	1x2,5	1x2,5
25	NEUTRO	1x2,5	1x2,5
26	PE	1x2,5	1x2,5
27	PORTATA (A)		
28	TIPO DI POSA		
29	LUNGHEZZA (mt)		
30	SIGILLATURA CAVI		
31	UTENZA		
32	POTENZA INSTALLATA (kW)		
33	POTENZA ASSORBITA (kW)		
34	CORRENTE ASSORBITA (A)		
35	SEZION. E PROTEZ.		
36	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
37	RELE' TERMICO (A)		
38	RELE' MAGNETICO (A)		
39	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
40	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
41	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
42	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
43	CORR. NOMINALE (A)		
44	CATEGORIA D'INTERPECO		
45	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
46	SEZION. E PROTEZ.		
47	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
48	RELE' TERMICO (A)		
49	RELE' MAGNETICO (A)		
50	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
51	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
52	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
53	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
54	CORR. NOMINALE (A)		
55	CATEGORIA D'INTERPECO		
56	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
57	SEZION. E PROTEZ.		
58	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
59	RELE' TERMICO (A)		
60	RELE' MAGNETICO (A)		
61	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
62	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
63	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
64	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
65	CORR. NOMINALE (A)		
66	CATEGORIA D'INTERPECO		
67	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
68	SEZION. E PROTEZ.		
69	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
70	RELE' TERMICO (A)		
71	RELE' MAGNETICO (A)		
72	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
73	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
74	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
75	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
76	CORR. NOMINALE (A)		
77	CATEGORIA D'INTERPECO		
78	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
79	SEZION. E PROTEZ.		
80	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
81	RELE' TERMICO (A)		
82	RELE' MAGNETICO (A)		
83	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
84	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
85	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
86	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
87	CORR. NOMINALE (A)		
88	CATEGORIA D'INTERPECO		
89	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
90	SEZION. E PROTEZ.		
91	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
92	RELE' TERMICO (A)		
93	RELE' MAGNETICO (A)		
94	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
95	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
96	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
97	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
98	CORR. NOMINALE (A)		
99	CATEGORIA D'INTERPECO		
100	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
101	SEZION. E PROTEZ.		
102	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
103	RELE' TERMICO (A)		
104	RELE' MAGNETICO (A)		
105	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
106	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
107	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
108	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
109	CORR. NOMINALE (A)		
110	CATEGORIA D'INTERPECO		
111	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
112	SEZION. E PROTEZ.		
113	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
114	RELE' TERMICO (A)		
115	RELE' MAGNETICO (A)		
116	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
117	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
118	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
119	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
120	CORR. NOMINALE (A)		
121	CATEGORIA D'INTERPECO		
122	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
123	SEZION. E PROTEZ.		
124	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
125	RELE' TERMICO (A)		
126	RELE' MAGNETICO (A)		
127	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
128	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
129	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
130	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
131	CORR. NOMINALE (A)		
132	CATEGORIA D'INTERPECO		
133	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
134	SEZION. E PROTEZ.		
135	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
136	RELE' TERMICO (A)		
137	RELE' MAGNETICO (A)		
138	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
139	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
140	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
141	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
142	CORR. NOMINALE (A)		
143	CATEGORIA D'INTERPECO		
144	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
145	SEZION. E PROTEZ.		
146	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
147	RELE' TERMICO (A)		
148	RELE' MAGNETICO (A)		
149	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
150	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
151	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
152	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
153	CORR. NOMINALE (A)		
154	CATEGORIA D'INTERPECO		
155	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
156	SEZION. E PROTEZ.		
157	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
158	RELE' TERMICO (A)		
159	RELE' MAGNETICO (A)		
160	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
161	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
162	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
163	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
164	CORR. NOMINALE (A)		
165	CATEGORIA D'INTERPECO		
166	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
167	SEZION. E PROTEZ.		
168	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
169	RELE' TERMICO (A)		
170	RELE' MAGNETICO (A)		
171	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
172	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
173	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
174	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
175	CORR. NOMINALE (A)		
176	CATEGORIA D'INTERPECO		
177	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
178	SEZION. E PROTEZ.		
179	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
180	RELE' TERMICO (A)		
181	RELE' MAGNETICO (A)		
182	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
183	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
184	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
185	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
186	CORR. NOMINALE (A)		
187	CATEGORIA D'INTERPECO		
188	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
189	SEZION. E PROTEZ.		
190	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
191	RELE' TERMICO (A)		
192	RELE' MAGNETICO (A)		
193	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
194	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
195	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
196	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
197	CORR. NOMINALE (A)		
198	CATEGORIA D'INTERPECO		
199	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
200	SEZION. E PROTEZ.		
201	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
202	RELE' TERMICO (A)		
203	RELE' MAGNETICO (A)		
204	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
205	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
206	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
207	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
208	CORR. NOMINALE (A)		
209	CATEGORIA D'INTERPECO		
210	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
211	SEZION. E PROTEZ.		
212	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
213	RELE' TERMICO (A)		
214	RELE' MAGNETICO (A)		
215	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
216	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
217	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
218	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
219	CORR. NOMINALE (A)		
220	CATEGORIA D'INTERPECO		
221	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
222	SEZION. E PROTEZ.		
223	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
224	RELE' TERMICO (A)		
225	RELE' MAGNETICO (A)		
226	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
227	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
228	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
229	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
230	CORR. NOMINALE (A)		
231	CATEGORIA D'INTERPECO		
232	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
233	SEZION. E PROTEZ.		
234	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
235	RELE' TERMICO (A)		
236	RELE' MAGNETICO (A)		
237	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
238	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
239	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
240	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
241	CORR. NOMINALE (A)		
242	CATEGORIA D'INTERPECO		
243	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
244	SEZION. E PROTEZ.		
245	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
246	RELE' TERMICO (A)		
247	RELE' MAGNETICO (A)		
248	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
249	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
250	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
251	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
252	CORR. NOMINALE (A)		
253	CATEGORIA D'INTERPECO		
254	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
255	SEZION. E PROTEZ.		
256	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
257	RELE' TERMICO (A)		
258	RELE' MAGNETICO (A)		
259	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
260	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
261	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
262	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
263	CORR. NOMINALE (A)		
264	CATEGORIA D'INTERPECO		
265	R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI CORR. NOMIN. (A)		
266	SEZION. E PROTEZ.		
267	N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)	1x10+N	1x10+N
268	RELE' TERMICO (A)		
269	RELE' MAGNETICO (A)		
270	DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)	0,03	0,03
271	TIPO/CLASSE/CURVA	modulare /AC/C	modulare /AC/C
272	POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)	4,5	4,5
273	CONSTATTORE - NUMERO POLI		
274	CORR. NOMINALE (A)		
275	CATEGORIA D'		



NUMERAZIONE MORSETTERIA		RIFINIMENTO CIRCUITO		SEZIONATORE GENERALE QUADRO		MULTIMETRO DIGITALE TENSIONE/CORRENTE		TA RIFASAMENTO		PREDISPOSIZIONE RIFASAMENTO		QUADRO QEP PIANO PRIMO		QUADRO CENTRALE TERMICA		F.M. ASCENSORE		SERVIZI ASCENSORE		OROLOGIO RILEVAZIONE PRESENZE 1	
DENOMINAZIONE																					
POTENZA INSTALLATA (kW)																					
POTENZA ASSORBITA (kW)																					
CORRENTE ASSORBITA (A)																					
N. POLI x CORR. NOMINALE (NxA)		4x100				4x5				4x20		4x32		4x16		4x16		1x10+N		1x10+N	
RELE' TERMICO (A)																					
RELE' MAGNETICO (A)																					
DIFFERENZIALE - SENSIBILITA' (A)										0,03											
TIPO/CLASSE/CURVA						Gg				modulare/AC/C		modulare/AC/C		modulare/AC/C		modulare/AC/D		modulare/AC/C		modulare/AC/C	
POTERE D'INTERRUZIONE Icc (kA)										6		6		6		6		4,5		4,5	
CONTATTATORE - NUMERO POLI																					
CORR. NOMINALE (A)																					
CATEGORIA D'IMPREGO																					
R. PASSO-PASSO - NUMERO POLI																					
CORR. NOMIN. (A)																					
TIPO DI CONDUTTORE		FG7OR 600/1000V						NO709-K		NO709-K		FG7(O)M1		FG7(O)M1		FG7(O)M1		FG7(O)M1		NO709-K	
FASI		3x35						3x2,5		3x6		3x6		3x10		3x6		1x2,5		1x2,5	
NUMERO x SEZIONE (mmq)		1x35						1x2,5		1x6		1x6		1x10		1x6		1x2,5		1x2,5	
NEUTRO		1x35																			
PE		1x35																			
PORTATA (A)																					
TIPO DI POSA																					
LUNGHEZZA (mt)																					
SIGILLATURA CAVI																					

SENEZA NOSTRO CONSENSO QUESTO DISEGNO NON SI PUO' RIPRODURRE, NE' COPIARE, NE' COMUNICARE, A TERZE PERSONE (NENNI LEGGI SU DIRITTI D'AUTORE)

Dott. Ing. Giovanni Medici
Via Cesare Balbo n° 23
59100 - PRATO
C.F.: MDCCGNN58B24D612R

Prima Emissione

DESCRIZIONE

ESEC. DATA

CONTR. DATA

Scuola Elementare Cotaggio - Prato

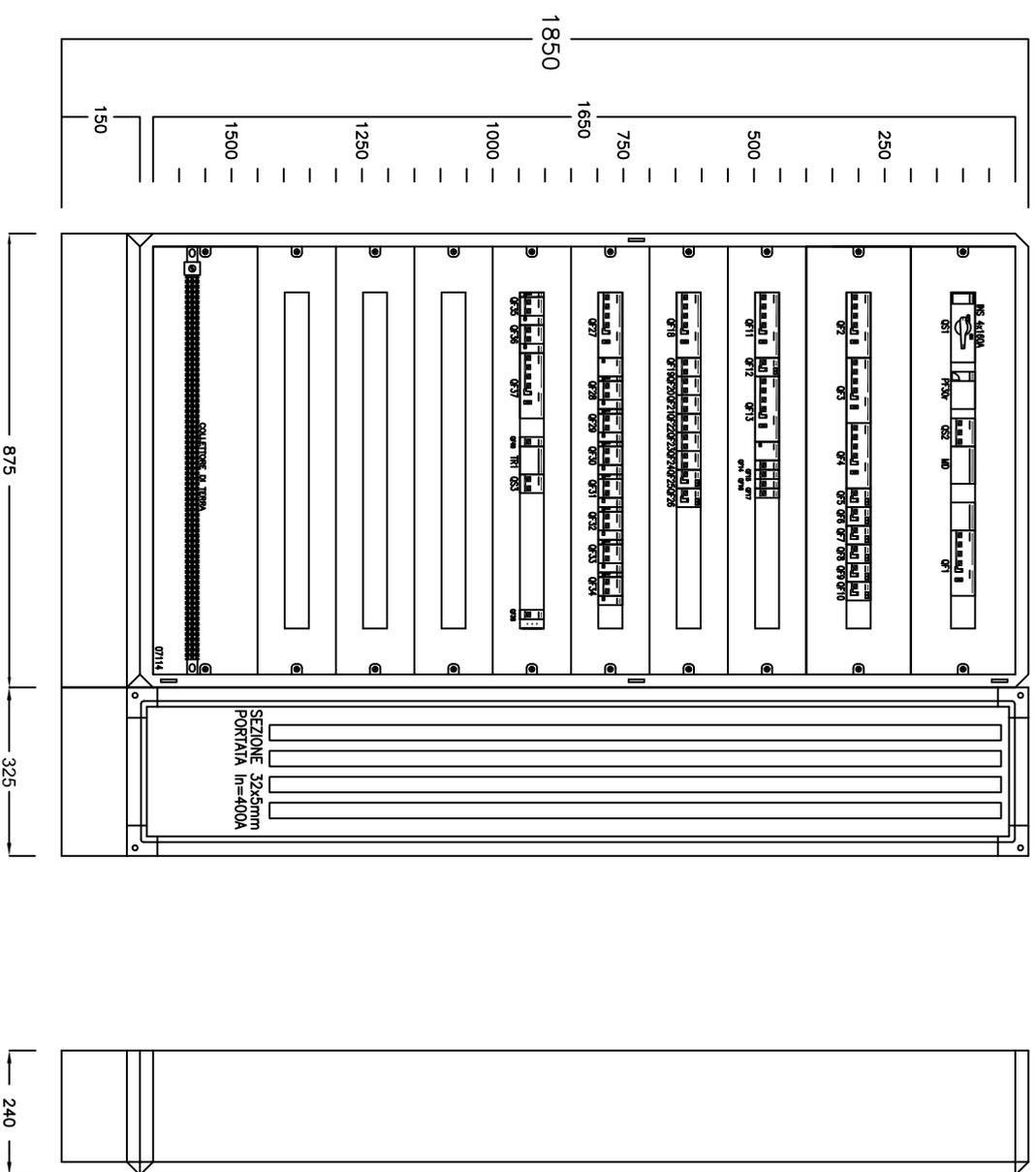
Objetto :

SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA

Comm. N. 06-023

F.to A4 Fig. 4 Di 10

Cod. N. QEG



VISTA LATERALE

VISTA DA SOPRA

ARMADIO CON PORTELLA IN VETRO TRASPARENTE
 COMPRESO DI CHIAVE;
 BARATURA LATERALE DI PORTATA 400A;
 GRADO DI PROTEZIONE IP40; MONTATO
 SU PIEDISTALLO APPOGGIATO A TERRA

Dott. Ing. Giovanni Medici
 Via Cesare Balbo n° 23
 59100 - PRATO
 C.F.: MDCCGNNS58B24D612R

REV.	DESCRIZIONE	ESEC.	DATA	CONTR.	DATA
2					
1					
0	Prima Emissione	G. M.	27/10/06	G. M.	27/10/06

Scuola Elementare Cafaggio - Prato

Oggetto :
 FRONTE QUADRO

Comm. N. 06-023

F.to A4 Fig. 3 Di 10

Cod. N. QEG

COLORAZIONE CONDUTTORI

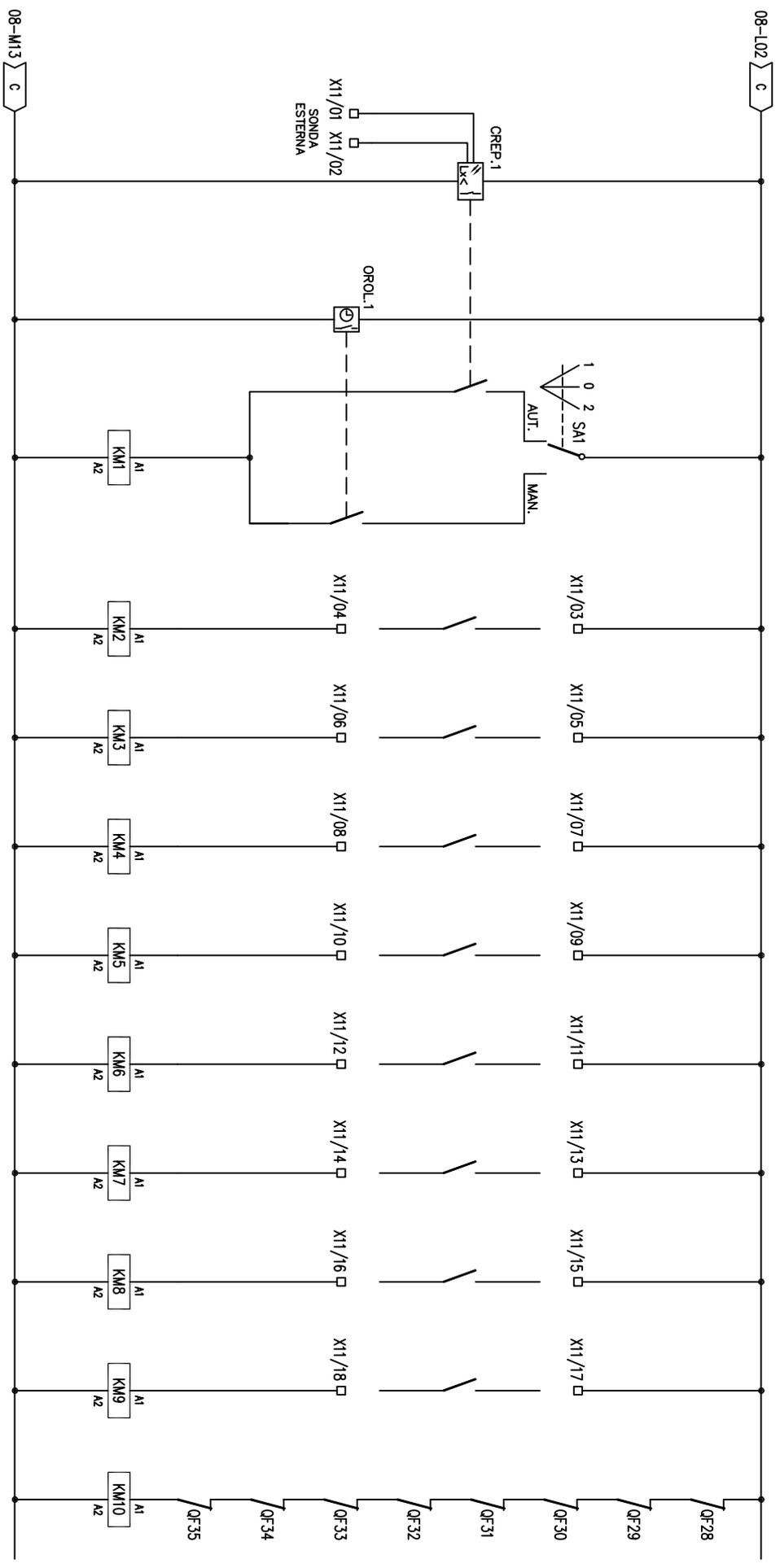
Fg.	OGGETTO	Fg.	OGGETTO
1	DATI GENERALI	30	
2	INDICE GENERALE	31	
3	FRONTE QUADRO INTERNO ED ESTERNO	32	
4	SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA	33	
5	SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA	34	
6	SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA	35	
7	SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA	36	
8	SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA	37	
9	SCHEMI AUSILIARI	38	
10	SCHEMI AUSILIARI	39	
11		40	
12		41	
13		42	
14		43	
15		44	
16		45	
17		46	
18		47	
19		48	
20		49	
21		50	
22		51	
23		52	
24		53	
25		54	
26		55	
27		56	
28		57	
29		58	

NERO	CIRCUITI DI POTENZA (380V) E PER LA
GRIGIO	FASE DI EVENTUALI CIRCUITI AUSILIARI
MARRONE	A 220V O CIRCUITI DI POTENZA IN C.C.
BLU	PER IL CONDUTTORE DI NEUTRO
CHIARO	
GIALLO/ VERDE	PER IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE "PE"
ROSSO	PER I CIRCUITI AUSILIARI 48V
BIANCO	PER I CIRCUITI RELATIVI ALLA REGOLAZIONE
	24V/c.a.
BLU	PER I CIRCUITI AUSILIARI IN C.C.

SEZIONI MINIME

2,5mmq: Per i circuiti di potenza e segnalazione delle sicurezze
 1,5mmq: Per i circuiti ausiliari e di illuminazione

Dott. Ing. Giovanni Medici		Scuola Elementare Cotaggio – Prato	
Via Cesare Balbo n° 23		Comm. N. 06-023	
59100 – PRATO		F.to A4 Fig. 2 Di 10	
C.F.: MDCCGNN58B24D612R		Cod. N. QEG	
REV.	DESCRIZIONE	ESEC.	DATA
2		G. M.	27/10/06
1		G. M.	27/10/06
0	Prima Emissione	G. M.	27/10/06



08-M13 } C

INTERRUTTORE CREPUSCOLARE

ILLUMINAZIONE ESTERNA

ILLUMINAZIONE AULE NORD

ILLUMINAZIONE AULE SUD

ILLUMINAZIONE SEGRETERIE

ILLUMINAZIONE ATRIO E CORR. ATRIO E CORR. NORD

ILLUMINAZIONE ATRIO E CORR. SUD

ILLUMINAZIONE SERVIZI

ILLUMINAZIONE MENSA

ILLUMINAZIONE (RISERVA)

CONTATTI DI SCATTATO RELE' DEGLI INTERRUTTORI DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA

OROLOGIO SETTIMANALE GIORNALIERO

PULSANTIERA ACCENSIONE LUCI

Dott. Ing. Giovanni Medici		Scuola Elementare Cotaggio - Prato		Comm. N. 06-023	
Via Cesare Balbo n° 23				F.to A4 Fig. 10 Di. 10	
59100 - PRATO				Cod. N. QEG	
C.F.: MDCCGNN58B24D612R					
REV.	DESCRIZIONE	ESEC.	DATA	CONTR.	DATA
2					
1	Prima Emissione	G. M.	27/10/06	G. M.	27/10/06
0					