



comune di  
**PRATO**

Codice Fiscale: 84006890481

---

Progetto: **SCUOLA MEDIA INFERIORE "DON BOSCO"**  
**III LOTTO LAVORI - EDIFICIO NORD**

---

Titolo: **Tav. ES01 - IMPIANTO ELETTRICO:**  
**Quadro esistente generale QG1**

---

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore ai lavori pubblici	<b>Valerio Barberis</b>
Servizio PI	<b>Lavori Pubblici</b>
Dirigente del Servizio	<b>Erch. Emilia Quattrone</b>
Responsabile Unico del Procedimento	<b>Arch. Luca Piantini</b>

### **Progettisti**

---

Progetto opere architettoniche:

**Arch. Diletta Moscardi**

**Arch. Luca Piantini**

---

Direttore Lavori opere architettoniche:

**Arch. Diletta Moscardi**

---

Collaboratori al progetto e assistenza alla D.L:

**Geom. Dario Eleni**

**Geom. Michele Faranda**

---

Progetto e Direzione Lavori impianti elettrici e meccanici:

**Ing. Franco Cecconi**

---

Elaborato: Tav. ES01
Scala:
Spazio riservato agli uffici:

foglio	descrizione	revisione						
		1	2	3	4	5	6	7
1	INTESTAZIONE							
2	ELENCO FOGLI							
3	LEGENDA SIMBOLI GRAFICI							
4	VISTA FRONTALE QUADRO QG1							
5	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. NORMALE							
6	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. NORMALE							
7	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. NORMALE							
8	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. NORMALE							
9	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. NORMALE							
10	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. UPS							
11	SCHEMA DI POTENZA QUADRO QG1 sez. UPS							
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								

RIF.:

## ELENCO FOGLI

**COMUNE DI PRATO**  
EDILIZIA PUBBLICA

P.za Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201020

Dis. n. ES01

Pag. n. 2/11

Com. n. M1512

Rev. n.

### LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

	N.3 CONDUTTORI + CONDUTTORE DI NEUTRO		TRASFORMATORE
	N.1 CONDUTTORE + CONDUTTORE DI NEUTRO		LAMPADA DI SEGNALAZIONE
			B BIANCA R ROSSA
	INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE		INTERUTTORE TEMPORIZZATO
			BOBINA DI COMANDO
	INTERUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		ALIMENTATORE CITOFONICO
	INTERUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE		INTERUTTORE NORMALMENTE APERTO
	INTERUTTORE SEZIONATORE		INTERUTTORE NORMALMENTE CHIUSO
	FUSIBILE		INTERUTTORE A COMANDO MANUALE
	DISPERSORE DI TERRA		PULSANTE

**I COMPONENTI DI NUOVA INSTALLAZIONE SONO DI COLORE ROSSO**

RF.:

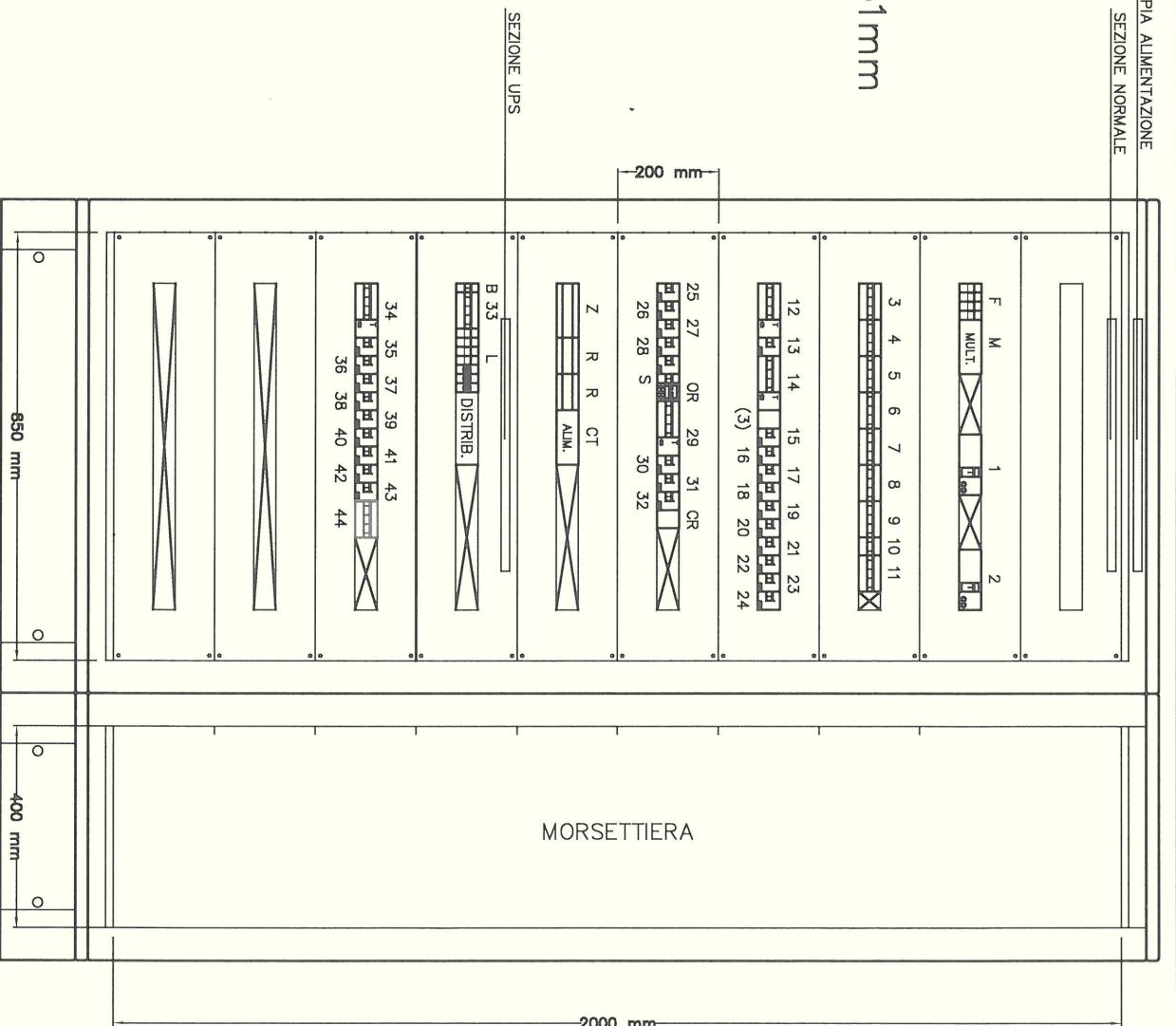
### LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

**COMUNE DI PRATO**  
EDILIZIA PUBBLICA  
P.zza Mercatale, 31 – Prato

File n.	M1201030
Dis. n.	ES01
Pag. n.	3/11
Com. n.	M1512
Rev. n.	

ATTENZIONE: QUADRO CON DOPPIA ALIMENTAZIONE  
SEZIONE NORMALE

QUADRO DA ESTERNO,  
IN METALLO, IP40  
CON PORTELLA FRONTALE  
TRASPARENTE, 324 MODULI  
DIM. MAX (910+460)X2150X251mm



MATRICOLA 2010/064  
DISEGNO FUORI SCALA

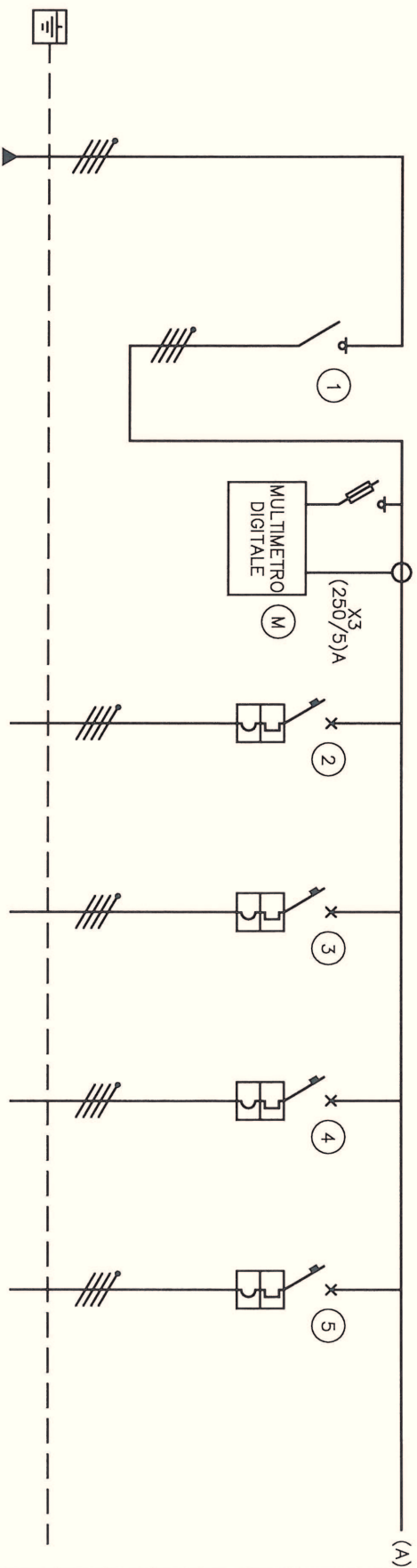
NOTE:

LE APPARECCHIATURE RAPPRESENTATE IN ROSSO SONO  
DA CONSIDERARSI DI NUOVA INSTALLAZIONE

VISTA FRONTALE  
QUADRO QG1

COMUNE DI PRATO  
EDILIZIA PUBBLICA  
P.za Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201040  
Dis. n. ES01  
Pag. n. 4/11  
Com. n. M1512  
Rev. n.



CARATTERISTICHE CIRCUITO	SIGLA CIRCUITO		PM 03	G1 02	G1 03	G1 04	G1 05	
	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)						
COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)	3(1X150)+1X95+T				1(4X16)+T		1(5X6)	
TIPO	FG7R				FG7OR		FG7OM1	
POLI	PORTATA (A)			4P	160	4P	4P	
Id (mA)	POTERE INTERR. (KA)			16	6	6	20	
PROTEZIONE	TIPO			ME160B	MODULARE		F84/20	
POLI	PORTATA (A)		4P	3P+N				
TIPO			250	20				
SEZIONATORE	TIPO		MW250 T7234WF/250					
FUSIBILE				6A - "F" - 8,5x31,5 - 3,5Wmax				
POLI	PORTATA (A)							
TIPO								
POTENZA (VA)								
RAPPORTO (V)								
MORSETTIERA			R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	
NUMERAZIONE MORSETTI								
UTENZE	DAL QUADRO QPM	GENERALE QUADRO		MISURE STRUMENTO MULTIFUNZIONE	RISERVA (PREDISPOSIZIONE GRUPPO FRIGO)	AL QUADRO PIANO TERRA QPT SECONDO LOTTO	RISERVA (PREDISPOSIZIONE QUADRO UTA)	ALIMENTAZIONE QUADRO QCT

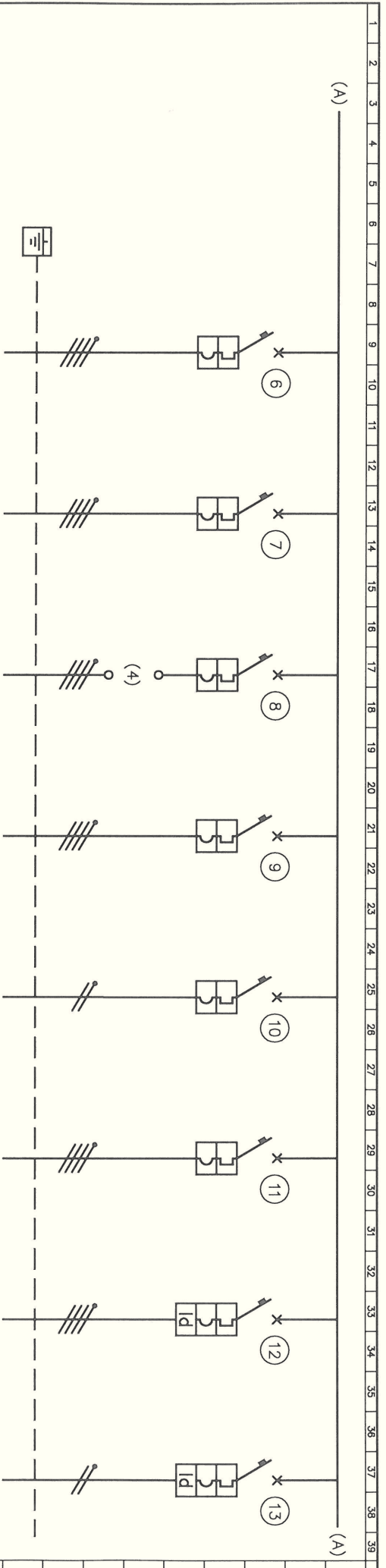
NOTE:

LE APPARECCHIATURE RAPPRESENTATE IN ROSSO SONO DA CONSIDERARSI DI NUOVA ISTALLAZIONE

## QUADRO QG1 SCHEMA DI POTENZA

COMUNE DI PRATO  
EDILIZIA PUBBLICA  
P.zza Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201050  
Dis. n. ES01  
Pag. n. 5/11  
Com. n. M1512  
Rev. n.



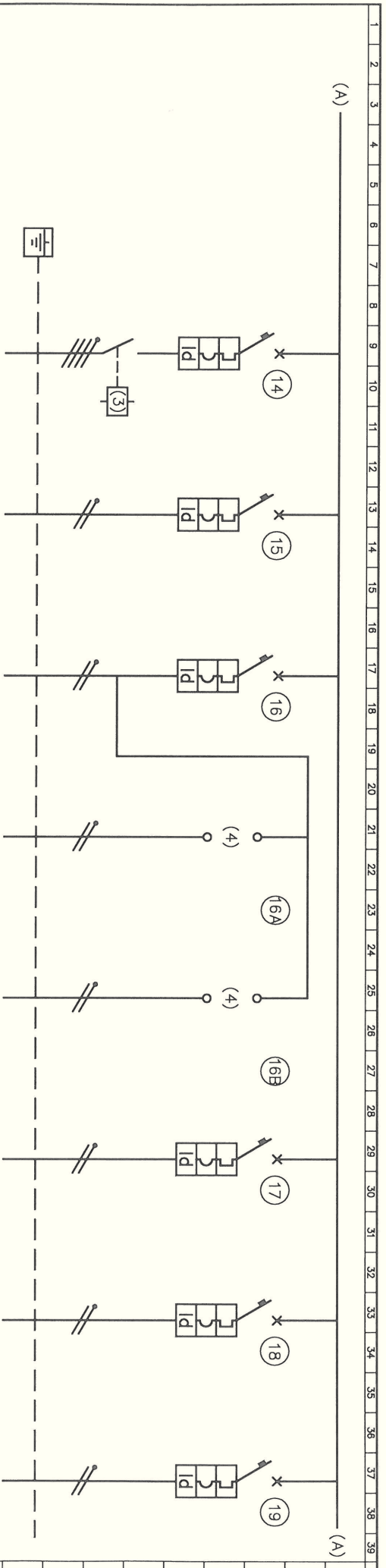
SICLA CIRCUITO	CORRENTE (A)	G1 06	G1 07	G1 08	G1 09	G1 10	G1 11	G1 12	G1 13	CARATTERISTICHE CIRCUITO
COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)										
1(5X6)										
TIPO										
FG70M1										
POLI										
PORTATA (A)										
4P 25 4P 25 4P 16 4P 50 1P+N 16 4P 40 4P 16 1P+N 16										
Id (mA)										
POTERE INTERR. (KA)										
6 6 6 6 6 6 6 6 6 6										
TIPO										
F84/25 F84/25 F84/16 C60N F81N/16 F84/40 F84/16+G43/32A/2 G8813/16AC										
POLI										
PORTATA (A)										
TIPO										
FUSIBILE										
PORTATA (A)										
TIPO										
POTENZA (VA)										
RAPPORTO (V)										
MORSETTIERA										
R S T N PE R S T N PE R S T N PE R S T N PE R S T N PE R S T N PE R S T N PE R S T N PE R S T N PE										
NUMERAZIONE MORSETTI										
UTENZE										
ALIMENTAZIONE QUADRO QP1 ALIMENTAZIONE QUADRO QP2 ALIMENTAZIONE ESTRATTORI WC ALIMENTAZIONE F.M. ASCENSORE ALIMENTAZIONE LUCE ASCENSORE ALIMENTAZIONE UPS CIRCUITO PRESE LABORATORI PIANO TERRA CIRCUITO PRESE DI SERVIZIO PIANO TERRA										

NOTE:  
 (4): COMANDO DA SISTEMA DI CONTROLLO ZUMTOBEL (VEDI DIS. ES03)

## QUADRO QG1 SCHEMA DI POTENZA

**COMUNE DI PRATO**  
 EDILIZIA PUBBLICA  
 P.zza Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201060
Dis. n. ES01
Pag. n. 6/11
Com. n. M1512
Rev. n.



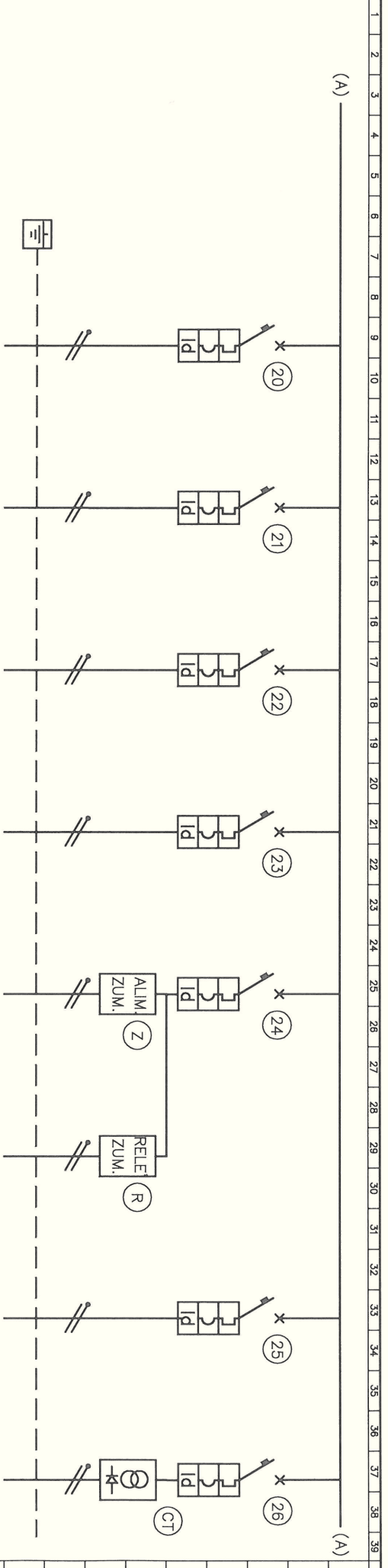
SIGLA CIRCUITO		G1 14	G1 15	G1 16	G1 16A	G1 16B	G1 17	G1 18	G1 19
POTENZA (KW)	CORRENTE (A)								
COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)		1(5X4)	1(3X2,5)	1(3X2,5)	1(3X2,5)	1(3X2,5)	1(3X2,5)	1(3X2,5)	1(3X2,5)
TIPO		FG70R	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1
POLI	PORTATA (A)	4P	1P+N	1P+N			1P+N	1P+N	1P+N
Id (mA)	POTERE INTERR. (KA)	30	30	30			30	30	30
TIPO		F84/20+G43/32AC/2	F8813/10AC	F8813/10AC			F8813/10AC	F8813/10AC	F8813/10AC
POLI	PORTATA (A)								
TIPO									
FUSIBILE									
POLI	PORTATA (A)	4P							
TIPO		FD4A2/230 - AC7d							
POTENZA (VA)									
RAPPORTO (V)									
MORSETTIERA		R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE	R S T N PE
NUMERAZIONE MORSETTI									
UTENZE		CIRCUITO LUCE ESTERNO	CIRCUITO LUCE SCALE	CIRCUITO LUCE LABORATORIO E BAGNI PIANO TERRA	CIRCUITO LUCE WC UOMINI PIANO TERRA	CIRCUITO LUCE WC DONNE PIANO TERRA	CIRCUITO LUCE N°2 LABORATORI	CIRCUITO LUCE BIBLIOTECA N°1	CIRCUITO LUCE BIBLIOTECA N°2

NOTE:  
 (3): RELE' COMANDATO DA INT. CREPUSCOLARE F11/1P-5A-0,5+2000Ix  
 (4): COMANDO DA SISTEMA DI CONTROLLO ZUMTOBEL (VEDI DIS. ES03)

**QUADRO QG1**  
**SCHEMA DI POTENZA**

**COMUNE DI PRATO**  
 EDILIZIA PUBBLICA  
 P.zza Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201070
Dis. n. ES01
Pag. n. 7/11
Com. n. M1512
Rev. n.



CARATTERISTICHE CIRCUITO	SIGLA CIRCUITO		POTENZA (KW)	CORRENTE (A)	COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)	TIPO	POLI	PORTATA (A)	POTERE INTERRU. (KA)	TIPO	POLI	PORTATA (A)	TIPO	POLI	PORTATA (A)	POTENZA (VA)	RAPPORTO (V)	MORSETTIERA	NUMERAZIONE MORSETTI	UTENZE																		
	1	2																			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	G1 20				1(3X2,5)	FG70M1	1P+N	10	30	F8813/10AC										CIRCUITO LUCE CORRIDOIO PIANO TERRA																		
	G1 21				1(3X2,5)	FG70M1	1P+N	10	30	F8813/10AC										CIRCUITO TENDE E VASISTAS PIANO TERRA																		
	G1 22				1(3X2,5)	FG70M1	1P+N	10	30	F8813/10AC										CIRCUITO N°1 FAN-COLLS PIANO TERRA																		
	G1 23				1(3X2,5)	FG70M1	1P+N	10	30	F8813/10AC										CIRCUITO N°2 FAN-COLLS PIANO TERRA																		
	G1 24				1(3X1,5)	N07V-K	1P+N	6	30	F8813/6AC										ALIMENTAZIONE TOUCH PANEL ZUMTOBEL (VEDI DIS. ES03)																		
	G1 25				1(3X1,5)	FG70M1	1P+N	6	30	F8813/6AC										ALIMENTAZIONE EMOTION-4RUCK ZUMTOBEL (VEDI DIS. ES03)																		
	G1 26				1(3X1,5)	FG70M1	1P+N	6	30	F8813/6AC										ALIMENTAZIONE CENTRALINO ALLARME INTRUSIONE																		
																				ALIMENTAZIONE IMPIANTO CITOFONICO																		

NOTE:

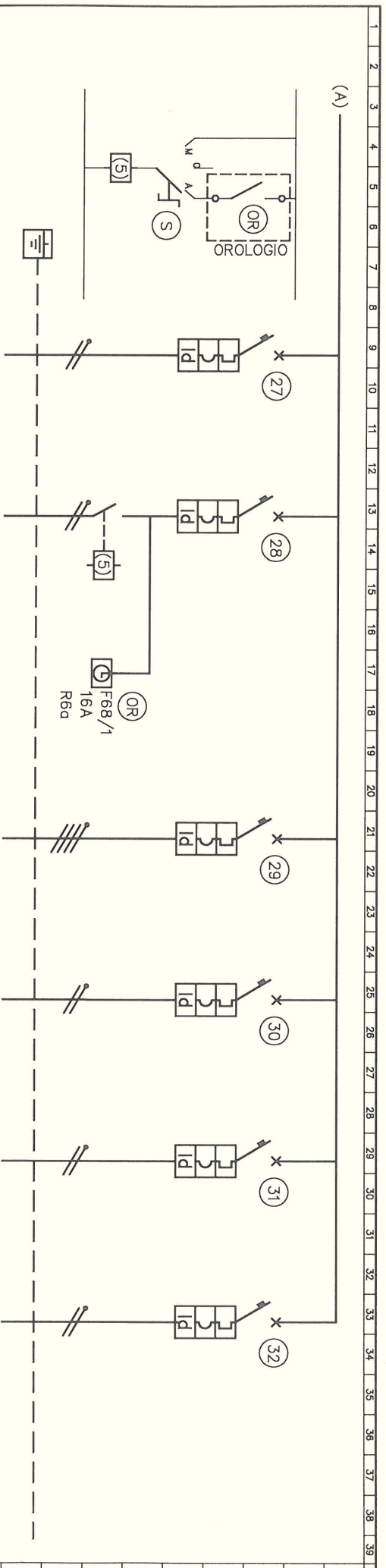
**QUADRO QG1**  
**SCHEMA DI POTENZA**

**COMUNE DI PRATO**  
EDILIZIA PUBBLICA

P.zza Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201080
Dis. n. ES01
Pag. n. 8/11
Com. n. M1512
Rev. n.





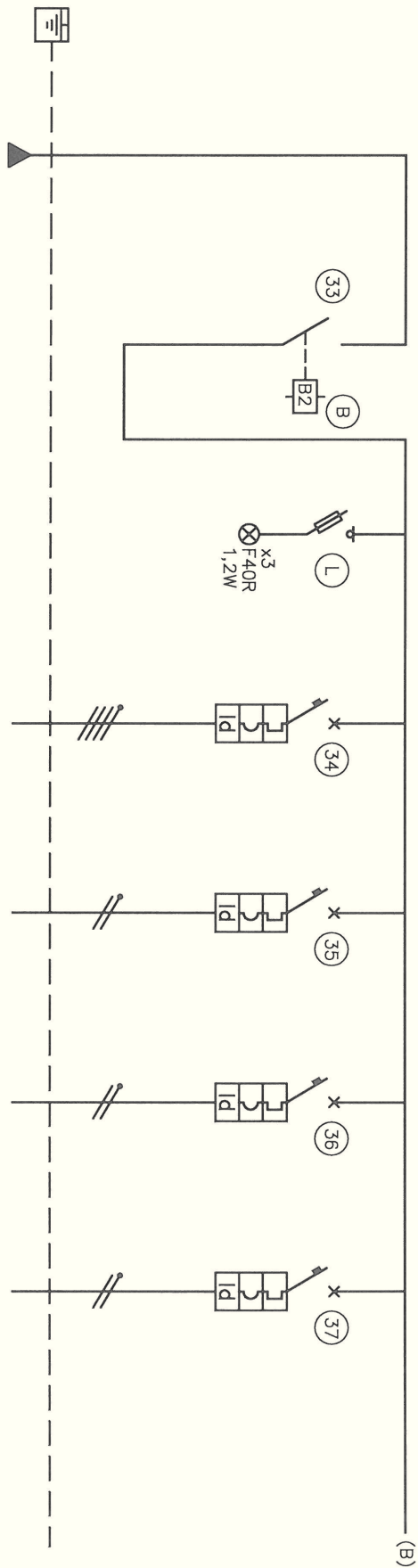
SICLA CIRCUITO	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)	CARATTERISTICHE CIRCUITO		PROTEZIONE	SEZIONATORE	CONTATTORE	TRASFORMATORE	UTENZE																								
				TIPO	TIPO																													
G1 27			1(3X1,5)	FG7OM1	1P+N	6				ALIMENTAZIONE IMPIANTO ALLARME INCENDIO																								
G1 28			1(3X1,5)	FG7OM1	1P+N	6				CAMPANELLA "FINE ORA"																								
G1 29					4P	16				RISERVA																								
G1 30					1P+N	16				RISERVA																								
G1 31					1P+N	10				DIFFUSIONE SONORA																								
G1 32					1P+N	6				RISERVA (ALIM. POMPA VANO ASCENSORE)																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F8813/6A</td> <td>30</td> <td>F8813/6A</td> <td>30</td> <td>F84/16+G43/32AC/2</td> <td>30</td> <td>G8813/16AC</td> <td>30</td> <td>G8813/10AC</td> <td>30</td> <td>G8813/6AC</td> <td>30</td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	F8813/6A	30	F8813/6A	30	F84/16+G43/32AC/2	30	G8813/16AC	30	G8813/10AC	30	G8813/6AC	30
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
F8813/6A	30	F8813/6A	30	F84/16+G43/32AC/2	30	G8813/16AC	30	G8813/10AC	30	G8813/6AC	30																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEL. A-0-M FT1A2N230M</td> <td>2P</td> <td>2P</td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	SEL. A-0-M FT1A2N230M	2P	2P	25								
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
SEL. A-0-M FT1A2N230M	2P	2P	25																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> <th>TIPO</th> <th>PORTATA (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)												
TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)	TIPO	PORTATA (A)																							

NOTE:  
 (5): RELE' COMANDATO DA INTERRUPTORE ORARIO A PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE

## QUADRO QG1 SCHEMA DI POTENZA

**COMUNE DI PRATO**  
 EDILIZIA PUBBLICA  
 P.zza Mercatale, 31 - Prato

File n. M1201090
Dis. n. ES01
Pag. n. 9/11
Com. n. M1512
Rev. n.



SICLA CIRCUITO	POTENZA (KW)		CORRENTE (A)	
	COMP	MAX	COMP	MAX
1 (5X10)				
COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)				
TIPO	FG70M1			
POLI PORTATA (A)				
Id (mA)				
POTERE INTERR. (KA)				
TIPO				
POLI PORTATA (A)		4P		63
TIPO		F74/63N		
FUSIBILE				
POLI PORTATA (A)				
TIPO				
POTENZA (VA)				
RAPPORTO (V)				
MORSETTIERA				
NUMERAZIONE MORSETTI				
UTENZE	DA UPS		SEZIONATORE	
PRESENZA TENSIONE				
CIRCUITO PRESE AULA COMPUTER				
CIRCUITO PRESE PIANO TERRA N°1 LABORATORI				
CIRCUITO PRESE PIANO TERRA N°2 BIBLIOTECA				
CIRCUITO PRESE PIANO PRIMO N°1				
TRANSFORMATORE				
CONTATTORE				
SEZIONATORE				
PROTEZIONE				
CARATTERISTICHE CIRCUITO				

NOTE:

B2: BOBINA DI SGANCIO A LANCIO DI CORRENTE PER EMERGENZA - F801Z  
 (6): DIFFERENZIALE IN CLASSE "A"

## QUADRO QG1 sez. UPS SCHEMA DI POTENZA

**COMUNE DI PRATO**  
 EDILIZIA PUBBLICA  
 P.zza Mercatale, 31 - Prato

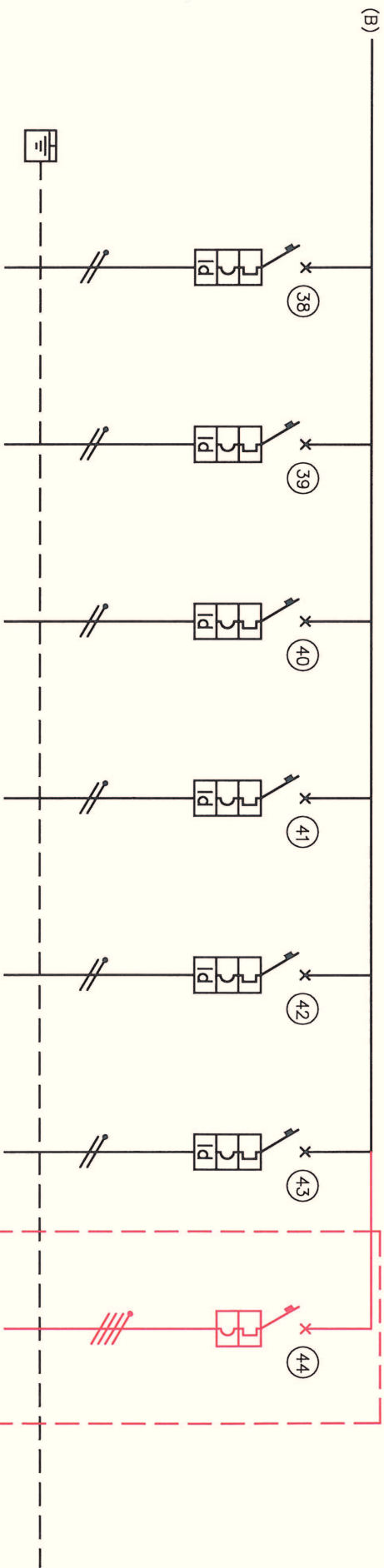
File n. M1201100

Dis. n. ES01

Pag. n. 10/11

Com. n. M1512

Rev. n.



SGLIA CIRCUITO	G1 38		G1 39		G1 40		G1 41		G1 42		G1 43		G1 44																						
	POTENZA (KW)	CORRENTE (A)	1(3X4)		1(3X4)		1(3X1,5)		1(3X1,5)		1(3X1,5)		1(4X10)+T																						
COMPOSIZIONE CAVO + PE (mmq)	FG70M1																																		
TIPO	FG70M1																																		
POLI	PORTATA (A)	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	16	4P	32																				
Id (mA)	POTERE INTERR. (KA)	30 (6)	6	30 (6)	6	30 (6)	6	30	6	30	6	30	6	6	6																				
TIPO	G8813/16A																																		
POLI	PORTATA (A)																																		
TIPO																																			
FUSIBILE																																			
POLI	PORTATA (A)																																		
TIPO																																			
POTENZA (VA)																																			
RAPPORTO (V)																																			
MORSETTIERA	R	S	T	N	PE	R	S	T	N	PE	R	S	T	N	PE	R	S	T	N	PE	R	S	T	N	PE	R	S	T	N	PE	R	S	T	N	PE
NUMERAZIONE MORSETTI																																			
UTENZE	CIRCUITO PRESE PIANO PRIMO N°2				CIRCUITO PRESE PIANO SECONDO N°1				CIRCUITO PRESE PIANO SECONDO N°2				RISERVA (ALIMENTAZIONE CENTRALINO TELEFONICO)				HUB				RISERVA														
NOTE: (6): DIFFERENZIALE IN CLASSE "A" LE APPARECCHIATURE RAPPRESENTATE IN ROSSO SONO DA CONSIDERARSI DI NUOVA ISTALLAZIONE																																			
<b>QUADRO QG1 sez. UPS</b> <b>SCHEMA DI POTENZA</b>																																			
<b>COMUNE DI PRATO</b> EDILIZIA PUBBLICA P.zza Mercatale, 31 - Prato																																			
File n. M1201110 Dis. n. ES01 Pag. n. 11/11 Com. n. M1201100 Rev. n.																																			