

**Studio Associato di
Ingegneria Pasquini**
di Davide Pasquini e Luciano Pasquini
Via Traforo, 73 - 10053 Bussoleno (To)
tel. 0122/48738
P.I. 09834610017

Commessa **74.04** File **74.04.20.01.0.dwg**

Impianto elettrico

Progetto

**Comune di
Bardonecchia**



Progetto

**Palazzo delle Feste - Piazza Valle Stretta
Modifica della tensione di consegna dell'energia
elettrica**

Titolo

**Aggiornamento delle pagine 6, 7, 8, 9 dello
schema TARDITO n° 668/3 Rev. 5 del 03/05/98**

Documento n.

74.04.20.01.0

Redatto

Controllato

Approvato

A.S.

L. Pasquini

D. Pasquini

Scala

...



Comune di Bardonecchia (TO)

Palazzo delle Feste-Modifica della tensione di consegna dell'energia elettrica
Schema del quadro elettrico

74.04.20.01.0

Pg. 1

0 05/04/2019

EMISSIONE

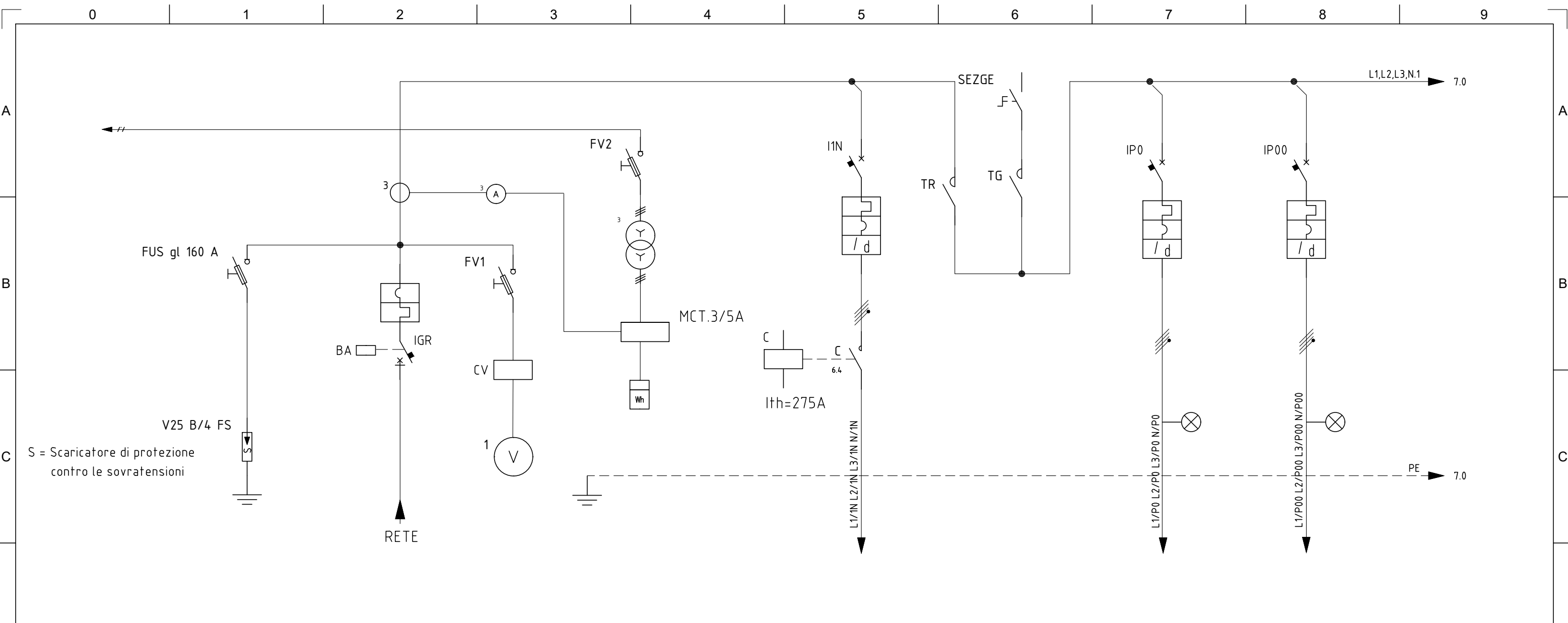
REV. DATA

MODIFICA

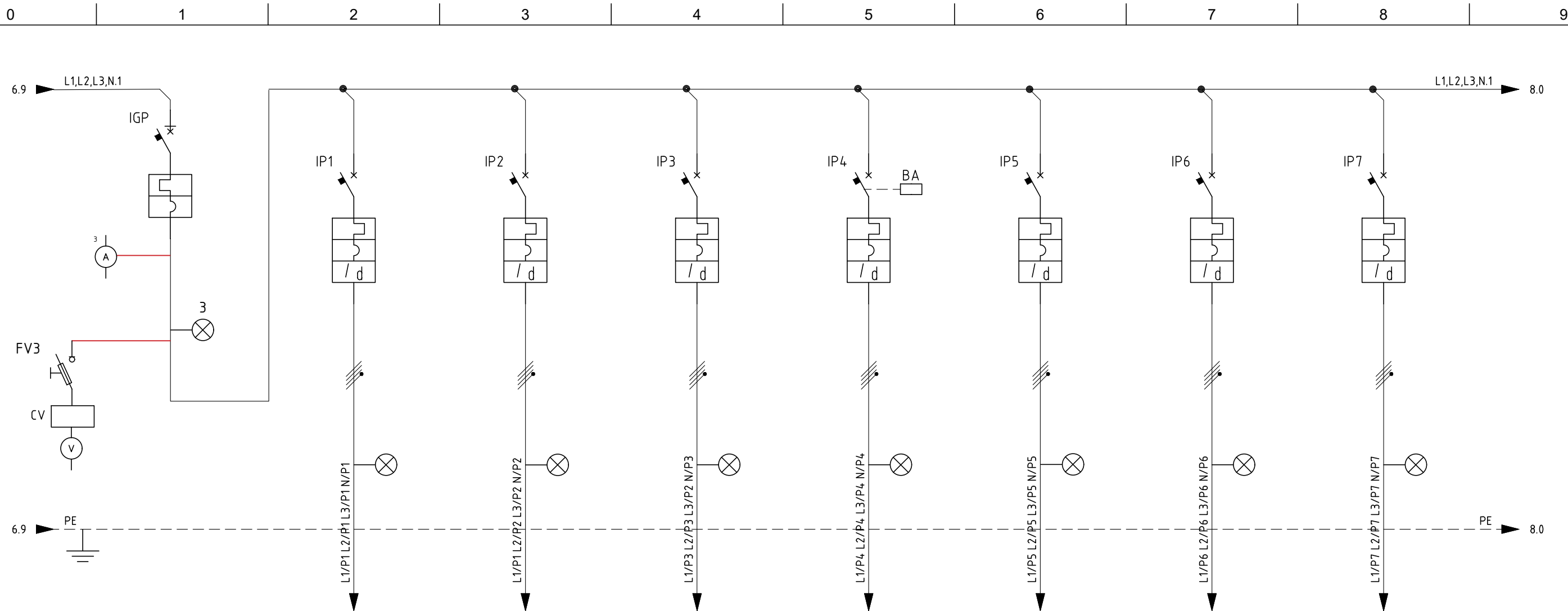
Cartiglio

DATA: 05/04/2019

Sg. 6

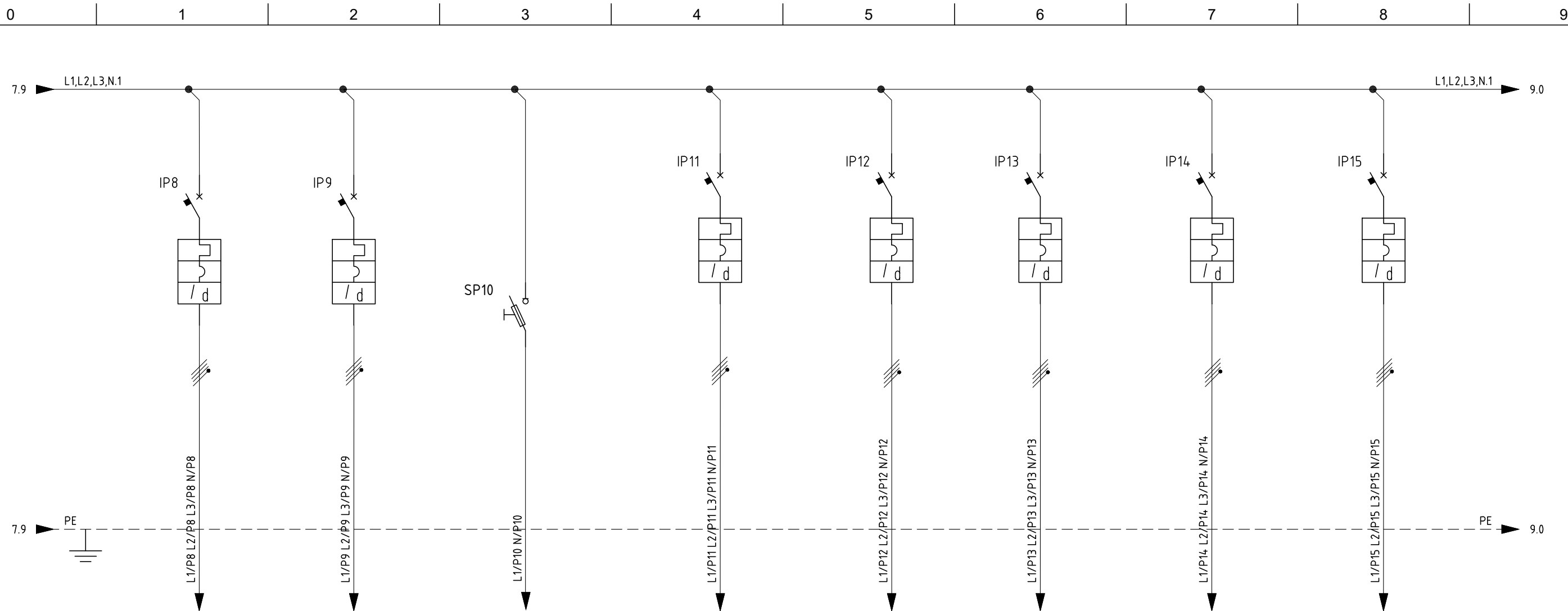


N COLONNA / CUBICOLO		01/B-C			02/A-B	02/C	02/B	02/B
DENOMINAZIONE E SIGLA		ARRIVO GEN.DA TRAF0 400kVA			LUCI SCENICHE	ARRIVO DA G.E.	PREDISPOSIZIONE POMPE ANTINC.	MONTACARICHI
POTENZA NOMINALE kw								
CORRENTE A								
TENSIONE V		400/230			400/230	400/230	400/230	400/230
E	INTERR.	TIPO/ESECUZIONE	C801N-ST/FISSO		NSX250N+Micrologic 2.2+Vigi MH	IN630T/FISSO	iC60L + Vigi iC60	iC60L + Vigi iC60
		N.POLI/POT.INT	4/50 (Icu)		4/50 (Icu)	4	4/25 (Icu)	4/15 (Icu)
		SG.MAGN.A	STR35SE Im=6xlr=3840 A t=0-0,3s					
		SG.TERM.A	STR35SE Ir= 0.8xln= 640 A				CURVA B - 25A	CURVA C - 50 A
TA	AMPEROMETRO		800/5A DIGITALI			1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	
TV	VOLTMETRO		400:1.73/100:1.73V DIGITALE					
CAVO		ISOLAM. TIPO			N1VV-K			N1VV-K
		FORMAZIONE			3(1x95)+ N 1x95 + PE 1x50			4 x 25
		LUNGHEZZA mt			25			70
		SIGLA/MORSETTI						
	MORSETTI SEZ.							



N COLONNA / CUBICOLO	04/A-B	04/C	04/D	04/E	04/F	04/F	04/F	04/F	
DENOMINAZIONE E SIGLA	INT.GENERALE SEZ.PRIVILEG.	ALIM.Q.P. TERRENO COMANDO-PROTEZ.	ALIM.Q.P. TERRENO ESISTENTE (HALL)	QUADRO RETRO BAR	ALIM. Q. CENTRALE TERMICA QCT2	ALIMENTAZIONE CNTR.CDZ1/VENTIL	ALIMENTAZIONE CABINA DI REGIA	ALIMENTAZIONE CAB. DI PROIEZIONE	
POTENZA NOMINALE kw		50	31		10	30	25	20	
CORRENTE A									
TENSIONE V	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230	
INTERR.	TIPO/ESECUZIONE	C801N-ST/FISSO	NG125N + Vigi A SI □	iC60N + Vigi iC60	iC60H + Vigi iC60 □	iC60L + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □
	N.POLI/POT.INT	4/50 (Icu)	4/25 (Icu)	4/10 (Icu)	4/15 (Icu)	4/25 (Icu)	4/15 (Icu)	4/15 (Icu)	4/15 (Icu)
	SG.MAGN.A	STR35SE Im=2xIr= 1360 A							
	SG.TERM.A	STR35SE Ir=0.85xIn= 680 A	CURVA D - 100A	CURVA C - 32A	CURVA C - 25A	CURVA B - 20A	CURVA C - 63 A	CURVA C - 50 A	CURVA C - 63 A
	IDN-RELE' DIFF.		1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo
TA	AMPEROMETRO								
TV	VOLTMETRO								
CAVO	ISOLAM. TIPO		N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K
	FORMAZIONE		4x50+T	4x25+T	4x6+T	4x35+T	4x16+T	4x25+T	4x25+T
	LUNGHEZZA mt		40	40	45	23	13	50	60
	SIGLA/MORSETTI								
	MORSETTI SEZ. mmq		50	35	10	10	35	16	35

0		05/04/2019		EMMISSIONE			Comune di Bardonecchia (TO)		Palazzo delle Feste-Modifica della tensione di consegna dell'energia elettrica		74.04.20.01.0		Pg. 7	
REV.		DATA		MODIFICA			Schema unifilare		DATA: 05/04/2019		Sg. 8			



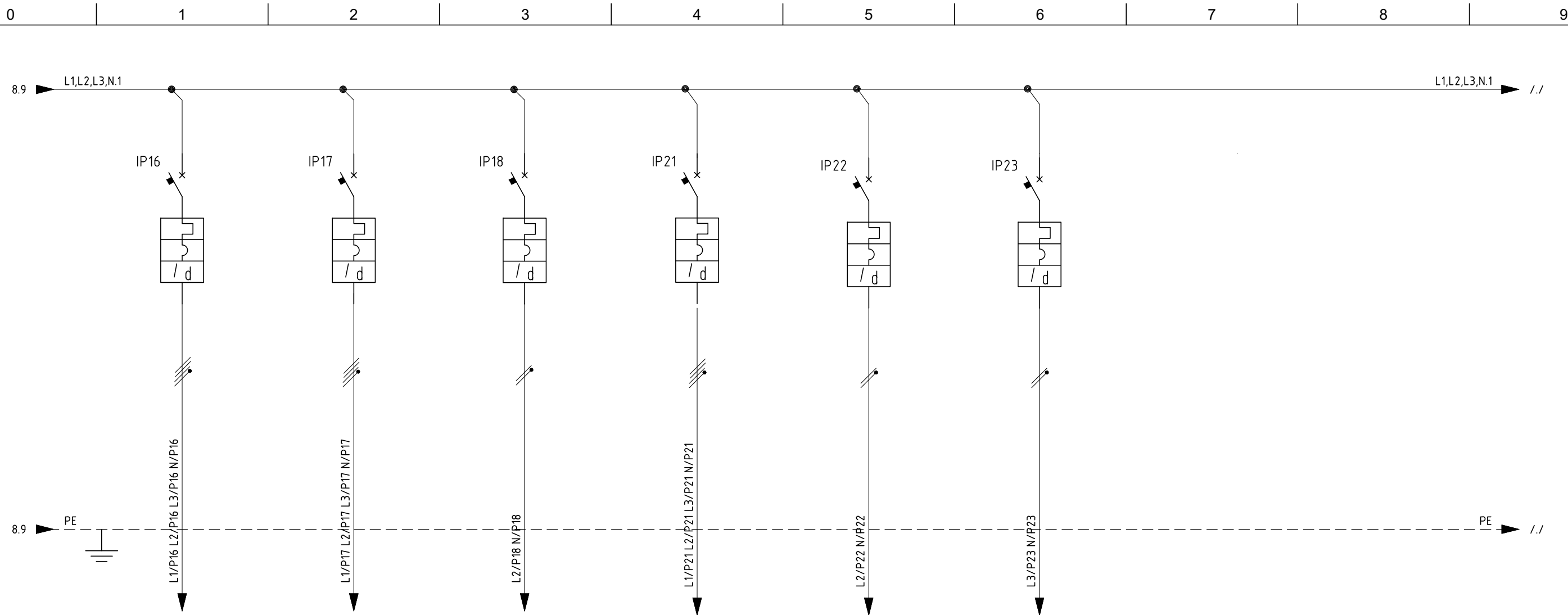
N COLONNA / CUBICOLO		04/F	04/F	04/F	04/F	04/F	04/F	04/F	04/F
DENOMINAZIONE E SIGLA		ALIM. CENTRALE CD22 UFFICI	ALIMENTAZIONE Q.MAGAZZINO/GARAGE	ALIM. AUX STRUMENTI	ALIM. SALA MACCHINE ASCENSORE	ALIMENTAZIONE QUADRO CAMERINI	ALIM.Q. ESISTENTE SALA CONF. INF.	ALIMENTAZIONE QUADRO CD24	ALIMENTAZIONE QUADRO CD23
POTENZA NOMINALE kw		20	20		10	5	24		
CORRENTE A		32	32		16	8	39		
TENSIONE V		400/230	400/230	230	400/230	400/230	400/230	400/230	400/230
INTERR.	TIPO/ESECUZIONE	iC60L + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □	ST1	iC60H + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □	iC60H + Vigi iC60 □
	N.POLI/POT.INT	4/15 (Icu)	4/15 (Icu)		4/15 (Icu)	4/15 (Icu)	4/15 (Icu)	4/15 (Icu)	4/15 (Icu)
	SG.MAGN.A								
	SG.TERM.A	CURVA B - 63 A	CURVA C - 16 A	FUS. 2 A	CURVA C - 50 A	CURVA D - 32 A	CURVA C - 63 A	CURVA C - 32 A	CURVA C - 32 A
TA	IDN-RELE' DIFF.	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo		1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo	1 A - Selettivo
	AMPEROMETRO								
CAVO	TV	VOLTMETRO							C
	ISOLAM. TIPO	N1VV-K	N1VV-K	N07V-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K
	FORMAZIONE	4x25+T	4x6+T		4x16+T	4x35+T	4x16+T	4x10+T	4x10+T
	LUNGHEZZA mt	60	35		60	50	50	18	8
	SIGLA/MORSETTI								
MORSETTI SEZ. mmq	35	10		25	35	25	16	16	

0		05/04/2019		EMISSIONE				74.04.20.01.0		Pg. 8
REV.		DATA		MODIFICA				Schema unifilare		DATA: 05/04/2019



Comune di Bardonecchia (TO)
 Palazzo delle Feste-Modifica della tensione di consegna dell'energia elettrica
 Schema del quadro elettrico

74.04.20.01.0
 Pg. 8
 Schema unifilare
 DATA: 05/04/2019
 Sg. 9



N COLONNA / CUBICOLO	04/F	0.4/F	04/F	04/F	04/F	04/F		
DENOMINAZIONE E SIGLA	ALIM. QUADRO CDZ5	PRESE CABINA	LUCI CABINA	PRESE GE	LUCE GE	LUCE EMERGENZA		
POTENZA NOMINALE kw								
CORRENTE A								
TENSIONE V	400/230	400/230	230	4/400	230	230		
INTERR.								
TIPO/ESECUZIONE	iC60H + Vigi iC60 □	C60L/FISSO	C60L/FISSO	C60L/FISSO	C60L/FISSO	C60L/FISSO		
N.POLI/POT.INT	4/15 (lcu)	4/25 (lcu)	2/50 (lcu)	4/25 (lcu)	2/50 (lcu)	2/50 (lcu)		
SG.MAGN.A								
SG.TERM.A	CURVA C - 32 A	CURVA C - 16 A	CURVA C - 10 A	CURVA C - 25 A	CURVA C - 10 A	CURVA C - 10 A		
IDN-RELE' DIFF.	1 A - Selettivo	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA		
TA								
AMPEROMETRO								
TV								
VOLTMETRO								
CAVO								
ISOLAM. TIPO	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K	N1VV-K		
FORMAZIONE	4x10+T	4x6+T	2x2.5	4x6+T	2x2.5+T	2x2.5+T		
LUNGHEZZA mt	18	8	8	15	15	15		
SIGLA/MORSETTI								
MORSETTI SEZ. mmq	10	10	10	10	6	6		

0	05/04/2019	EMISSIONE				Palazzo delle Feste-Modifica della tensione di consegna dell'energia elettrica Schema del quadro elettrico		74.04.20.01.0	Pg. 9
REV.	DATA	MODIFICA				Schema unifilare		DATA: 05/04/2019	Sg. 10