

QUADRO

RAMPA

INGRESSO

PARCHEGGIO

”CADUTI DEI LAGER”

0					
0					
0					
1	AS BUILT	Biligiardi	Stricchi	Bonelli	10/01/06
0	Per Approvazione	Biligiardi	Stricchi	Bonelli	16/10/05
Rev	Descrizione	Preparato	Controllato	Approvato	Data



S.p.a.

INDUSTRIA ELETTROTECNICA
Barberino Val d'Elsa (FI) Italia

Disegno – Drawing	File – File
E01171 – QRI	E01171 – QRI
Commissa – – Job	
E01171	

Cliente – Client
FIRENZE MOBILITA'

Formato – Size
A4

Impianto – Plant
AUTORIMESSA DELLA FORTEZZA

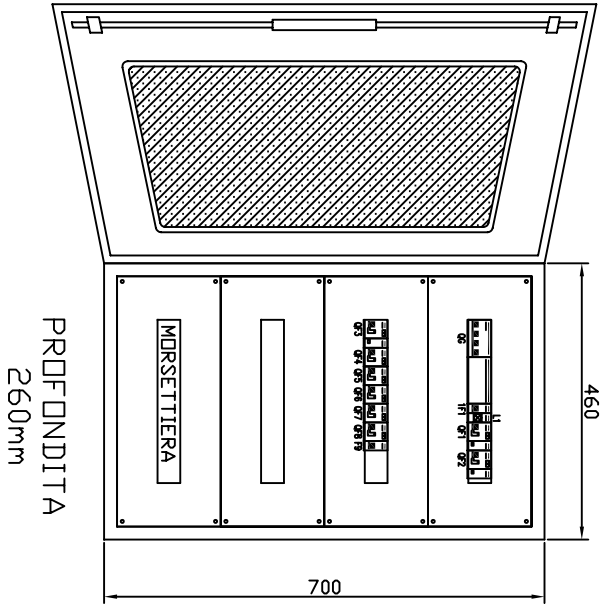
Scala – Scale
/

Oggetto – Object
QUADRO RAMPA INGRESSO

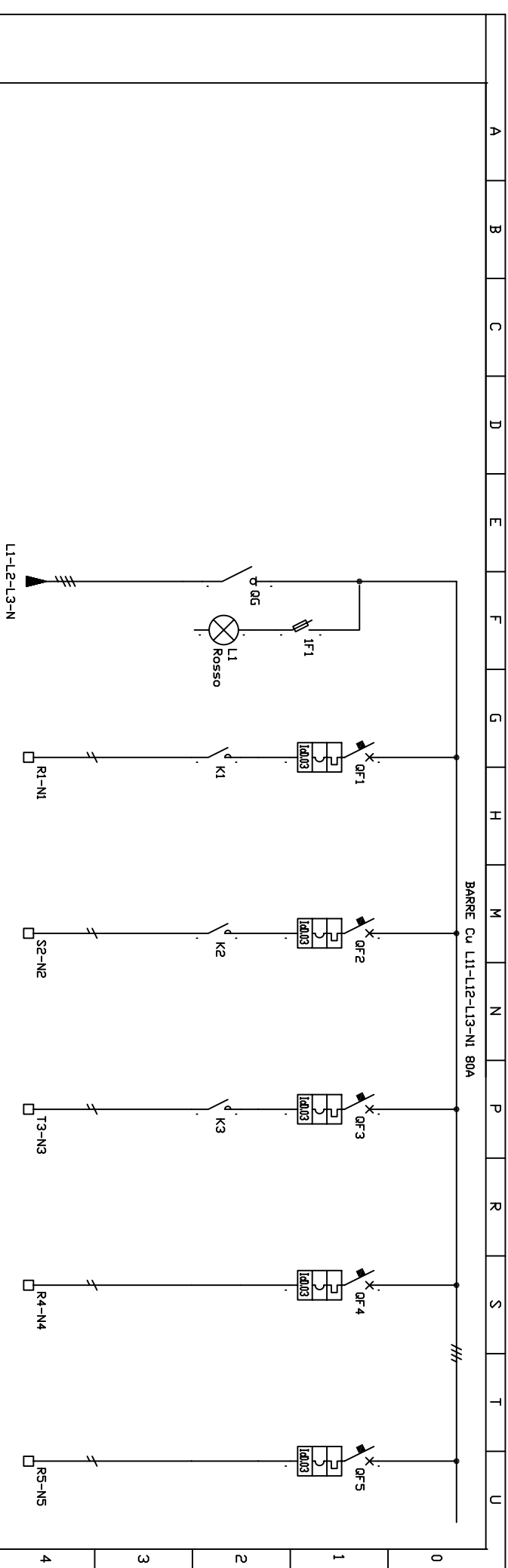
Foglio
Sheet 1
di 9

A B C D E F G H M N P R S T U

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



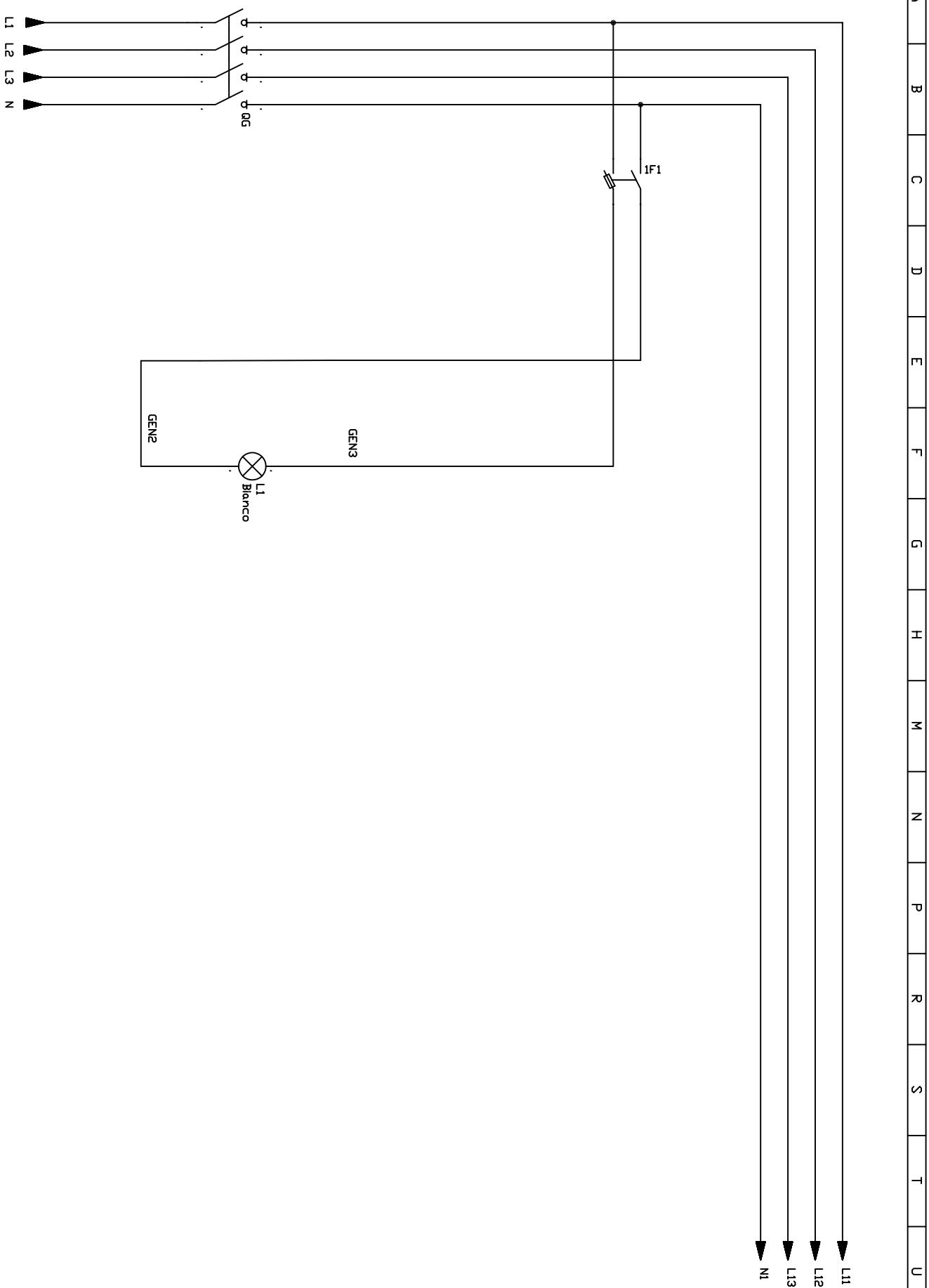
 S.p.a. INDUSTRIA ELETTROTECNICA	FIRENZE MOBILITA'		AUTORIMESSA DELLA FORTEZZA		DISEGNO N. DRAWING no.		REV. N. 0	
	QUADRO RAMPA INGRESSO							
	FRONTE QUADRO				E01171-QRI		FOGLIO 3 DI 8 SHEET	



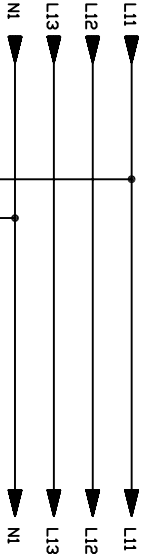
COLONNA N-SCOMPARTO N.		A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
SIGLA UTENZA		GEN	QF1	QF2	QF3	QF4	QF5	QF5	QF5
Utility tag		INTERUTTORE GENERALE	ILLUMINAZIONE RAMPA CIRCUITO R1	ILLUMINAZIONE RAMPA CIRCUITO R2	ILLUMINAZIONE PROIETTORI INOASSATI R3	ILLUMINAZIONE LOCALI TECNICI R4	ILLUMINAZIONE LOCALI TECNICI R6	ILLUMINAZIONE LOCALI TECNICI R6	ILLUMINAZIONE LOCALI TECNICI R6
DESCRIZIONE UTENZA									
POTENZA NOMINALE	CORRENTE NOMINALE	A	1kW	0.8kW	0.5kW	0.8kW	0.8kW	1kW	1kW
Rated power	Rated current								
INTERUTTORE O SEZIONATORE	TIPO	E244/32	DS941/AC C10 1P+N	DS941/AC C10 1P+N	DS941/AC C10 1P+N	DS941/AC C10 1P+N	DS941/AC C10 1P+N	DS941/AC C16 1P+N	DS941/AC C16 1P+N
Circuit breaker or isolator	Type	ABB	ABB	ABB	ABB	ABB	ABB	ABB	ABB
FUSIBILI DI POTENZA	TIPO E PORTATA								
Power circuit fuses	Type and size	A							
CONTATTI	TIPO		EN 20-20/230	EN 20-20/230	EN 20-20/230	EN 20-20/230	EN 20-20/230	EN 20-20/230	EN 20-20/230
Contactors	Type		ABB	ABB	ABB	ABB	ABB	ABB	ABB
SGANCIAZIONI	TIPO								
Releases	Type								
0	REGOLAZIONE MAGNETICA								
or	Magnetic setting range								
RELE TERMICO	REGOLAZIONE TERMICA								
Thermal relay	Thermal setting range								
TRASDUTTORI (CONVERTITORI) DI MISURA	Setting								
Measuring transducer	Setting								
AMPEROMETRO/VOLTMETRO	SCALA								
Ammeter/voltmeter	Scale	A/V							
FUSIBILI AUSILIARI	TIPO E PORTATA								
Aux. circuit fuses	Type and size	A							
RELE DI TERRA	TIPO E REGOLAZIONE								
Earth relay	Type and setting	A							
SEZIONATORE E CONNETTORE USCITA CASSETTO ESTRAIBILE									
Drawer isolator and terminals									
NUMERO E SEZIONE CAVI mm ²									
Cable number and cross section mm ²									
CIRCUITO AUSILIARE TYPICO									
Typical circuit reference									
T1	T2	T2	T2	T2	T3	T3	T3	T3	T3
5G16mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq	3G2.5mmq

The diagram illustrates the 800V busbar system. The busbar is labeled "BARRE Cu LI1-LI2-LI3-N1 80A". It has three feeders: S6-N6, T7-N7, and R8-N8. Each feeder is equipped with a switch (X) and a circuit breaker (Cf) with a 100A rating. The ground connection is labeled "F9 2A".

COLONNA N. - SCOMPARTO N.									
Column n. - cable n.	SIGNAL UTENZA Utility tag		A1	A1	A1	A1			
DESCRIZIONE UTENZA									
POTENZA NOMINALE Rated power	UTILITÀ Utility	CORRENTE NOMINALE Rated current	A						
INTERUTTORE O SEZIONATORE Circuit breaker or isolator	TIPPO Type	DS941/AC C10 1P+N ABB	1kW	DS941/AC C16 1P+N ABB	1,6kW	DS941/AC C16 1P+N ABB	1,6kW		
FUSIBILI DI POTENZA Power circuit fuses	TIPPO E PORTATA Type and size	A						2A ABB	
CONTATTI Contact	TIPPO Type								
SGANCIAZIONI Releases	TIPPO Type								
0- or RELE TERMICO Thermal relay	REGOLAZIONE MAGNETICA Magnetic setting range	SETTAGGIO Setting							
TRASDUTTORI (CONVERTITORI) DI MISURA Measuring transducer	REGOLAZIONE TERMICA Thermal setting range	SETTAGGIO Setting							
AMPEROMETRO/VOLTIMETRO Ammeter/voltmeter	SCALE Scale	A/V							
FUSIBILI AUSILIARI Aux. circuit fuses	TIPPO E PORTATA Type and size	A							
RELE DI TERRA Earth relay	TIPPO E REGOLAZIONE Type and setting	A							
SEZIONATORE E CONNETTORE USCITA CASSETTO ESTRAIBILE Drawer Isolator and terminals									
NUMERO E SEZIONE CAVI mH Cable number and cross section ^{mm}			3G2,5mmq	3G2,5mmq	3G2,5mmq				
CIRCUITO AUSILIARE TIPICO Typical control circuit reference			T3	T3	T3				



A B C D E F G H M N P R S T U



SOSTITUIRE N CON NUMERO INTERRUTORE
(QFN = QF1)
SOSTITUIRE * CON SIGLA INTERRUTORE
(* / L11 = 1 / L11)

