



AMPLIAMENTO DI FABBRICATO PRODUTTIVO
IN VARIANTE ALLO STRUMENTO
URBANISTICO GENERALE
(Art. 8 D.P.R. 160/2010 e Art. 4 L.R. 55/2012 e s.m.i.)

SCHEMA UNIFILARE Q.E.1
QUADRO ELETTRICO GENERALE

Ditta richiedente che esercita l'attività:

ERAL srl unipersonale
via Europa, 14
31028 VAZZOLA - Treviso
Codice Fiscale e Partita IVA 04269920262

Firma

Ditta proprietaria dell'opificio esistente:

INCO srl
Sede legale in via Cal Longa, 7/d
31028 VAZZOLA - Treviso
Codice Fiscale e Partita IVA 01825470261

Firma

Ditta proprietaria dell'area:

POSSAMAI VITTORIO	C. F. PSS VTR 33H11 C957C
ROSOLEN MARIA	C. F. RSL MRA 39C71 I103P
CESCON GIANFRANCA	C. F. CSC GFR 39C55 I2210
POSSAMAI MARZIA	C. F. PSS MRZ 69H69 C957J
POSSAMAI MIRKO	C. F. PSS MRK 67D26 C957Y

Firma

Coordinatore:

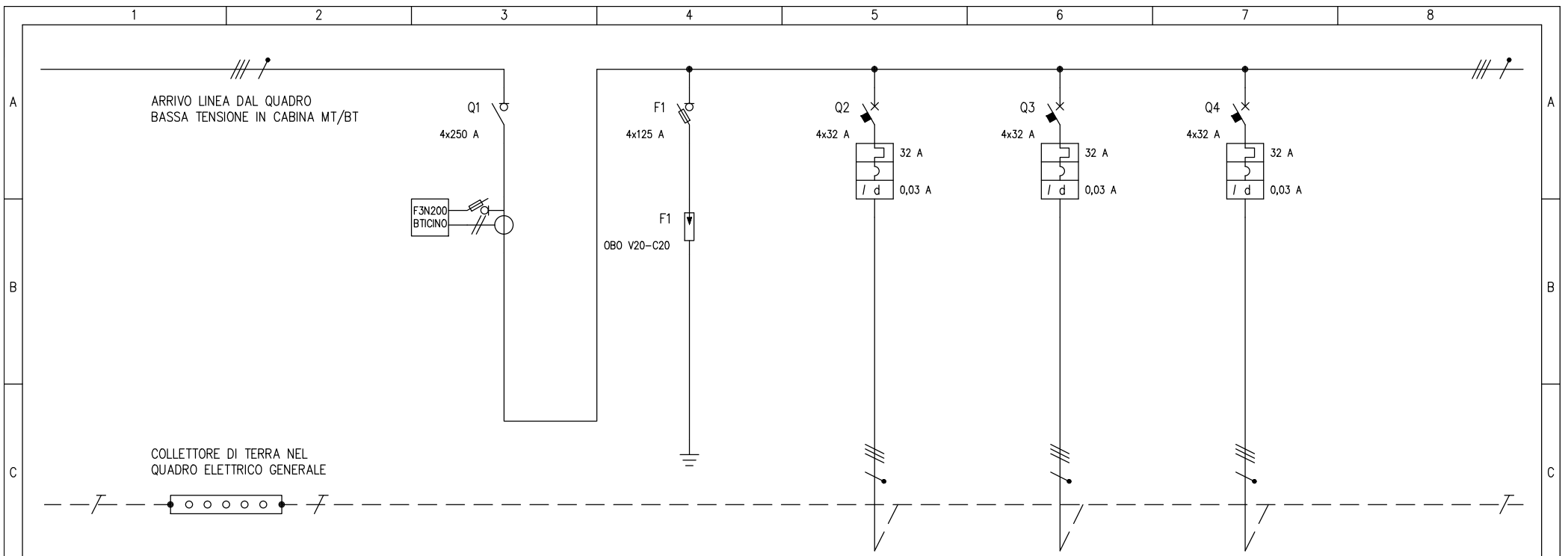
Dott. Domenico Feltrin
Architetto



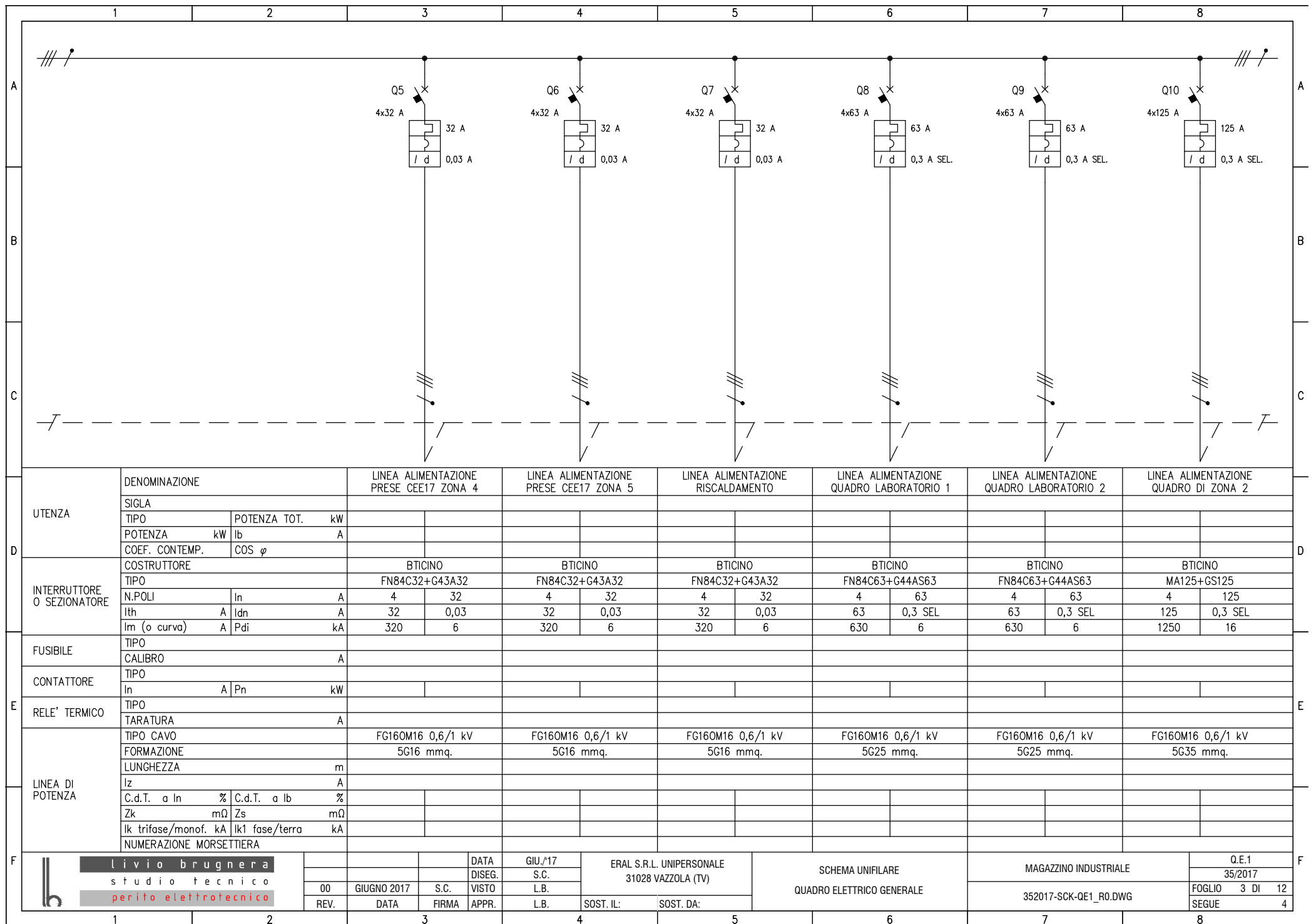
Progettista:

Per. Ind. Livio Brugnera



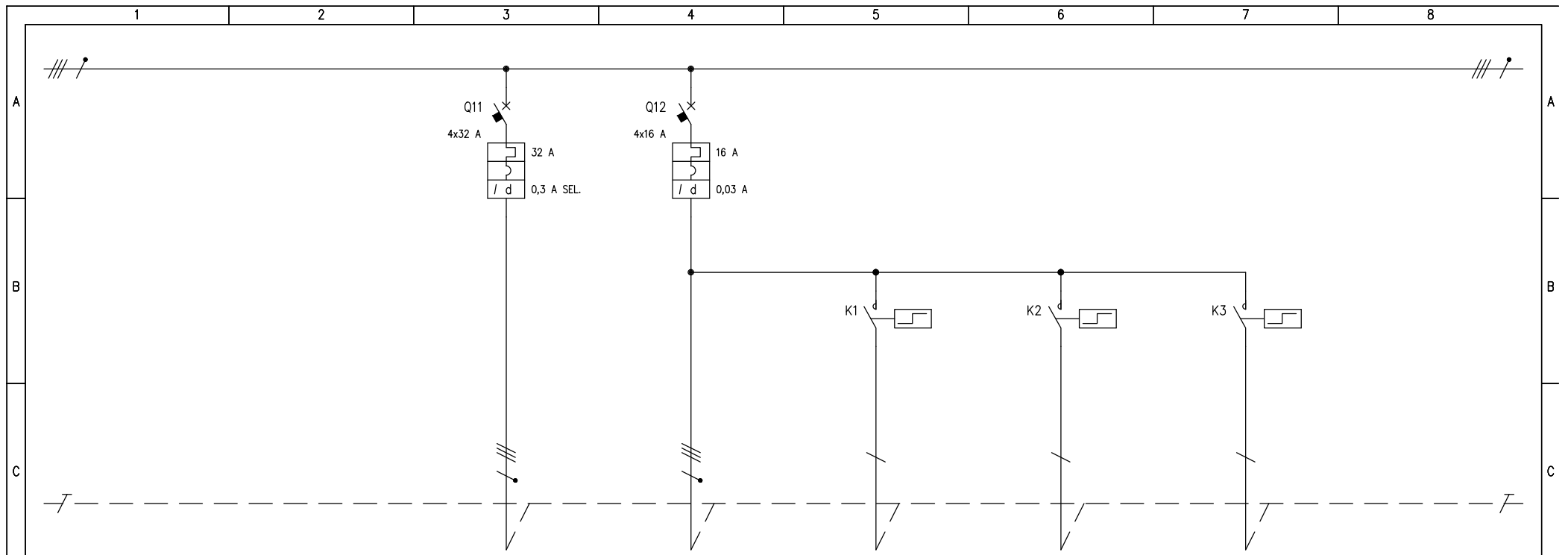



UTENZA	DENOMINAZIONE		GENERALE QUADRO ELETTRICO		SCARICATORI DI SOVRATENSIONE		LINEA ALIMENTAZIONE PRESE CEE17 ZONA 1		LINEA ALIMENTAZIONE PRESE CEE17 ZONA 2		LINEA ALIMENTAZIONE PRESE CEE17 ZONA 3	
	TIPO	POTENZA TOT. kW										
	POTENZA kW	lb	A									
	COEF. CONTEMP.	COS φ										
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO	
	TIPO		M2		FN84C32+G43A32		FN84C32+G43A32		FN84C32+G43A32		FN84C32+G43A32	
	N.POLI	In	A	4	250	4	32	4	32	4	32	
	I _{th}	A	I _{dn}	A		32	0,03	32	0,03	32	0,03	
	I _m (o curva)	A	P _{di}	kA		320	6	320	6	320	6	
FUSIBILE	TIPO		22X58 mm.									
	CALIBRO		A		125 A							
CONTATTORE	TIPO											
	In	A	P _n	kW								
RELE' TERMICO	TIPO											
	TARATURA		A									
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO		CABLAGGIO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV			
	FORMAZIONE		INTERNO		5G16 mmq.		5G16 mmq.		5G16 mmq.			
	LUNGHEZZA		m									
	I _z		A									
	C.d.T. a I _n	%	C.d.T. a I _b	%								
	Z _k	mΩ	Z _s	mΩ								
I _k trifase/monof. kA		I _{k1} fase/terra kA										
NUMERAZIONE MORSETTIERA												
F	livio brugnera		DATA		GIU./17		ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE	
	studio tecnico		DISEG.		S.C.		31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE		Q.E.1	
	perifo elettrotecnico		VISTO		L.B.						35/2017	
	00	GIUGNO 2017	S.C.	APPR.	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:			352017-SCK-QE1_R0.DWG		FOGLIO 2 DI 12
REV.	DATA	FIRMA	APPR.	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:					SEGUE 3	

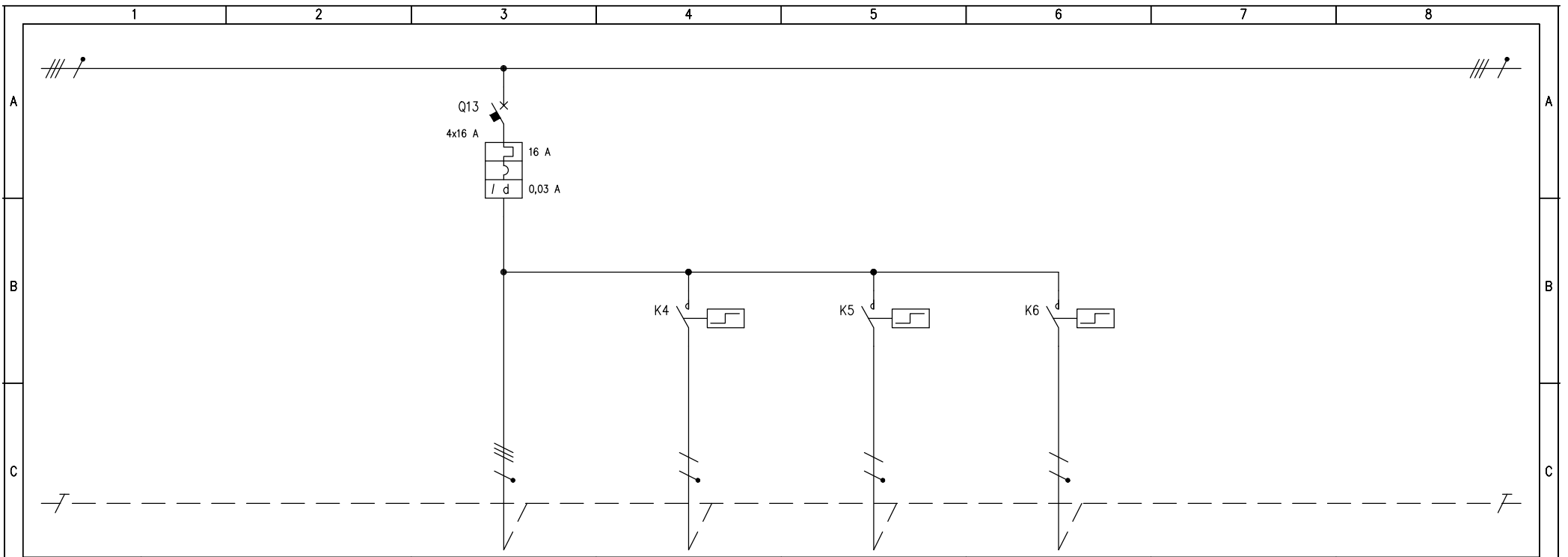


D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE PRESE CEE17 ZONA 4		LINEA ALIMENTAZIONE PRESE CEE17 ZONA 5		LINEA ALIMENTAZIONE RISCALDAMENTO		LINEA ALIMENTAZIONE QUADRO LABORATORIO 1		LINEA ALIMENTAZIONE QUADRO LABORATORIO 2		LINEA ALIMENTAZIONE QUADRO DI ZONA 2				
		SIGLA																
		TIPO	POTENZA TOT.	kW														
		POTENZA	kW	lb	A													
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ														
		COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO				
		TIPO	FN84C32+G43A32		FN84C32+G43A32		FN84C32+G43A32		FN84C63+G44AS63		FN84C63+G44AS63		MA125+GS125					
		N.POLI	In	A		4	32	4	32	4	32	4	63	4	63	4	125	
E	FUSIBILE	lth	A	ldn	A		32	0,03	32	0,03	32	0,3 SEL	63	0,3 SEL	125	0,3 SEL		
		Im (o curva)	A	Pdi	kA		320	6	320	6	320	6	630	6	630	6	1250	16
		TIPO																
		CALIBRO	A															
E	CONTATTORE	TIPO																
		In	A	Pn	kW													
		TIPO																
		TARATURA	A															
F	RELE' TERMICO	TIPO																
		TIPO CAVO	FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV					
		FORMAZIONE	5G16 mmq.		5G16 mmq.		5G16 mmq.		5G25 mmq.		5G25 mmq.		5G35 mmq.					
		LUNGHEZZA	m															
F	LINEA DI POTENZA	lz	A															
		C.d.T. a In	%	C.d.T. a lb	%													
		Zk	mΩ	Zs	mΩ													
		Ik trifase/monof. kA	Ik1 fase/terra	kA														
F	NUMERAZIONE MORSETTIERA																	
F	SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO GENERALE	DATA		GIU./17		ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1						
		DISEG.		S.C.		31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE		35/2017		35/2017						
		VISTO		L.B.						352017-SCK-QE1_R0.DWG		FOGLIO 3 DI 12						
		SOST. IL:		SOST. DA:								SEQUE 4						
1	2	3	4	5	6	7	8											

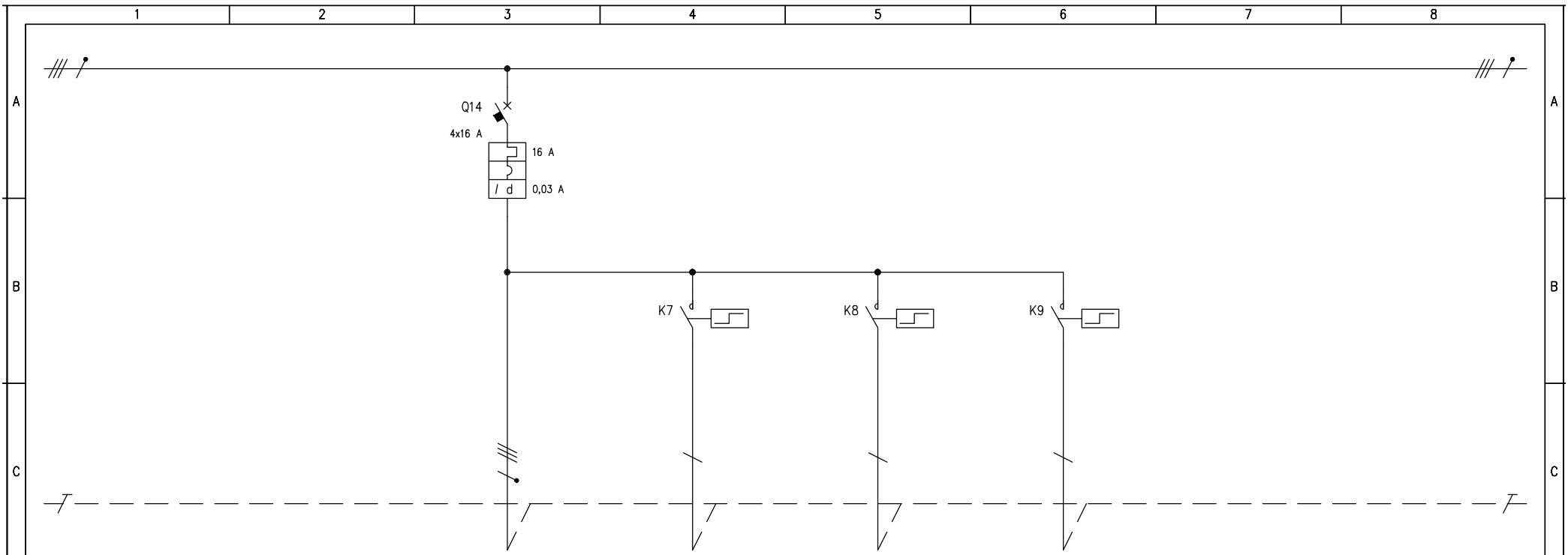




D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE QUADRO UFFICI		LINEA ALIMENTAZIONE BLINDOLUCE 1÷3		ACCENSIONE 1 BLINDOLUCE 1÷3		ACCENSIONE 2 BLINDOLUCE 1÷3		ACCENSIONE 3 BLINDOLUCE 1÷3		
		SIGLA												
		TIPO	POTENZA TOT.	kW										
		POTENZA	kW	lb	A									
		COEF. CONTEMP.	COS φ											
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		
		TIPO		FN84C32+G43A32		FN84C16+G43A32		FP1A2N230		FP1A2N230		FP1A2N230		
		N.POLI	In	A	4	32	4	16	2	16	2	16	2	16
		I _{th}	A	I _{dn}	A	32	0,3 SEL	16	0,03					
		I _m (o curva)	A	P _{di}	kA	320	6	160	6					
E	FUSIBILE	TIPO												
		CALIBRO		A										
	CONTATTORE	TIPO												
		In	A	P _n	kW									
E	RELE' TERMICO	TIPO												
		TARATURA		A										
		TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV								
		FORMAZIONE		5G16 mmq.		5G6 mmq.								
F	LINEA DI POTENZA	LUNGHEZZA		m										
		I _z		A										
		C.d.T. a I _n	%	C.d.T. a I _b	%									
		Z _k	mΩ	Z _s	mΩ									
		I _k trifase/monof.	kA	I _{k1} fase/terra	kA									
		NUMERAZIONE MORSETTIERA												
F		DATA	GIU./17	ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1				
		DISEG.	S.C.	31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE				35/2017				
		VISTO	L.B.							FOGLIO 4 DI 12				
		REV.	DATA	FIRMA	APPR.	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:	352017-SCK-QE1_R0.DWG		SEGUE 5			



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE BLINDOLUCE 4+6		ACCENSIONE 1 BLINDOLUCE 4+6		ACCENSIONE 2 BLINDOLUCE 4+6		ACCENSIONE 3 BLINDOLUCE 4+6				
		SIGLA												
		TIPO	POTENZA TOT.	kW										
		POTENZA	kW	lb	A									
D	COSTRUTTORE	COEF. CONTEMP.		COS φ										
		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO						
		TIPO		FN84C16+G43A32		FP1A2N230		FP1A2N230		FP1A2N230				
		N.POLI	In	A	4	16	2	16	2	16	2	16		
E	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	Ith	A	Idn	A	16	0,03							
		I _m (o curva)	A	P _{di}	kA	160	6							
		TIPO												
		CALIBRO		A										
E	FUSIBILE	TIPO												
		CONTATTORE												
		In	A	P _n	kW									
		TIPO												
E	RELE' TERMICO	TARATURA		A										
		TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV										
		FORMAZIONE		5G6 mmq.										
		LUNGHEZZA		m										
F	LINEA DI POTENZA	Iz	A											
		C.d.T. a In	%	C.d.T. a Ib	%									
		Zk	mΩ	Zs	mΩ									
		I _k trifase/monof.	kA	I _{k1} fase/terra	kA									
F	NUMERAZIONE MORSETTIERA													
		livio brugnera		DATA		GIU./17		ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		Q.E.1		
		studio tecnico		DISEG.		S.C.		31028 VAZZOLA (TV)		MAGAZZINO INDUSTRIALE		35/2017		
		perito elettrotecnico		VISTO		L.B.		SOST. IL: SOST. DA:		352017-SCK-QE1_R0.DWG		FOGLIO 5 DI 12		
REV.		DATA		FIRMA		APPR.		L.B.		SEGUE		6		



UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE BLINDOLUCE 7:9		ACCENSIONE 1 BLINDOLUCE 7:9		ACCENSIONE 2 BLINDOLUCE 7:9		ACCENSIONE 3 BLINDOLUCE 7:9			
	SIGLA											
	TIPO	POTENZA TOT.	kW									
	POTENZA	kW	lb	A								
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ									
	COSTRUTTORE		BTICINO	BTICINO		BTICINO		BTICINO				
	TIPO		FN84C16+G43A32	FP1A2N230		FP1A2N230		FP1A2N230				
	N.POLI	In	A	4	16	2	16	2	16	2	16	
I _{th}	A	I _{dn}	A	16	0,03							
I _m (o curva)	A	P _{di}	kA	160	6							
FUSIBILE	TIPO											
	CALIBRO		A									
CONTATTORE	TIPO											
	In	A	P _n	kW								
RELE' TERMICO	TIPO											
	TARATURA		A									
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV									
	FORMAZIONE		5G6 mmq.									
	LUNGHEZZA		m									
	I _z		A									
	C.d.T. a I _n	%	C.d.T. a I _b	%								
	Z _k	mΩ	Z _s	mΩ								
	I _k trifase/monof.	kA	I _{k1} fase/terra	kA								
NUMERAZIONE MORSETTIERA												

	DATA		GIU./17	ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1	
	DISEG.		S.C.	31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE				35/2017	
	00	GIUGNO 2017	S.C.	VISTO	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:	352017-SCK-QE1_R0.DWG		FOGLIO	6 DI 12
	REV.	DATA	FIRMA	APPR.	L.B.					SEGUE	7

1

2

3

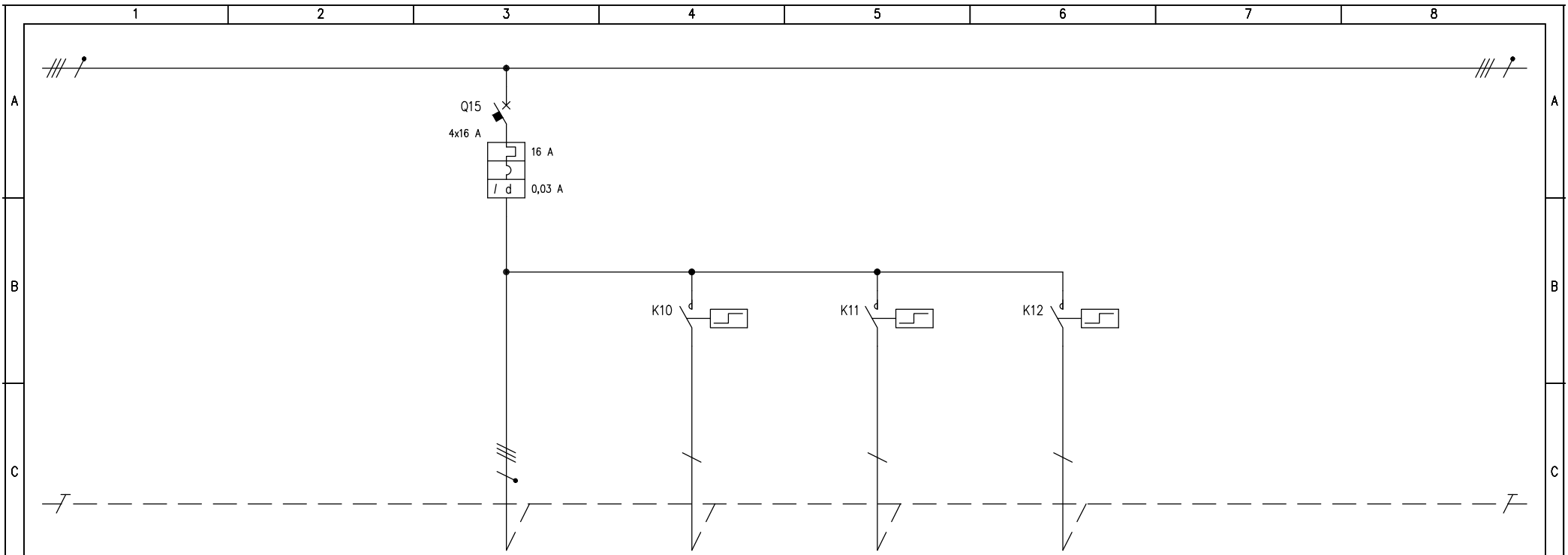
4


5

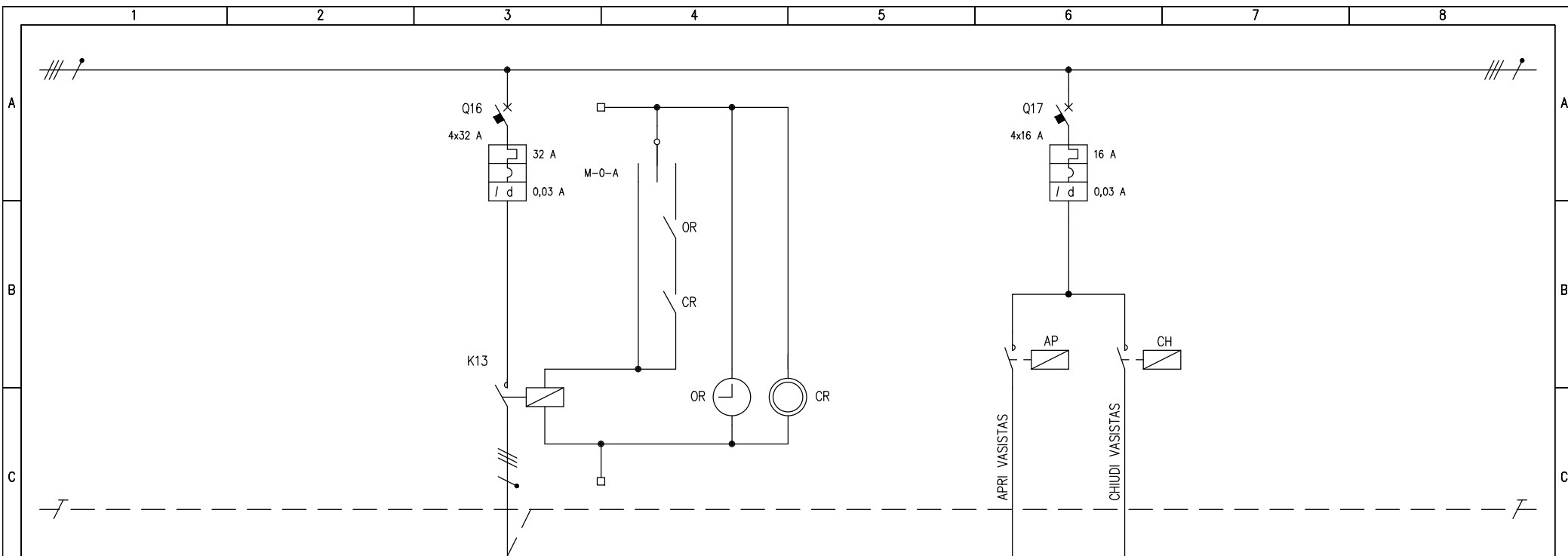
6

7


8

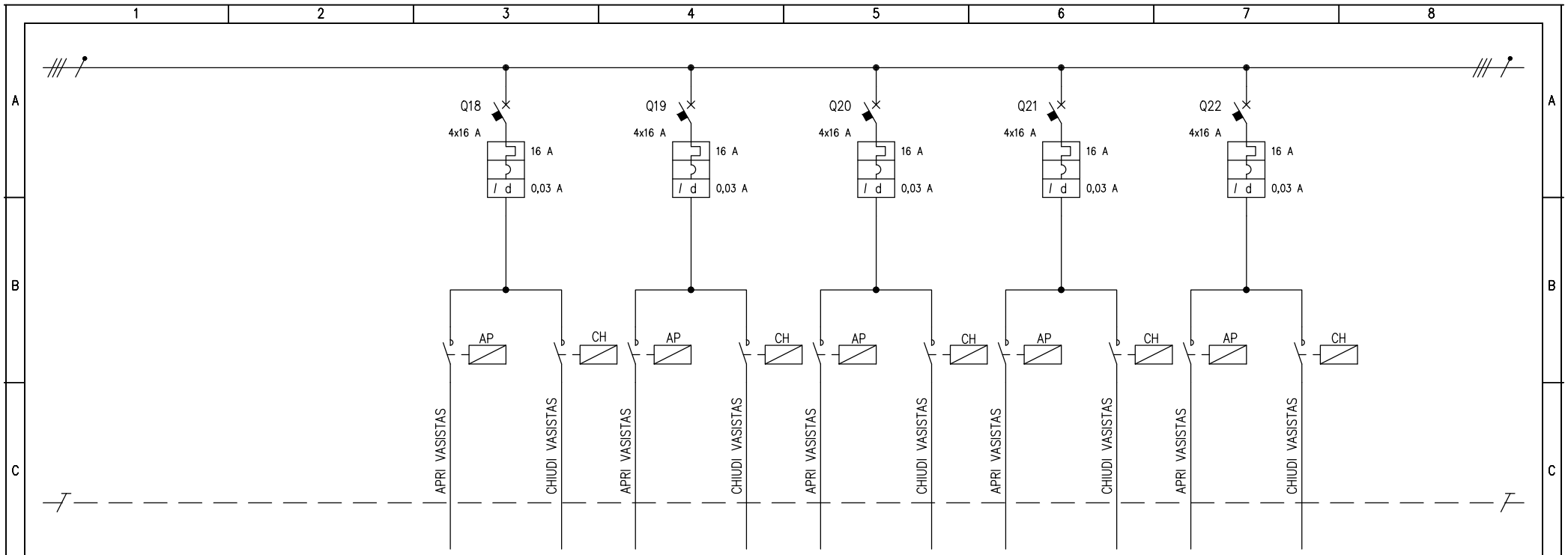


D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE BLINDOLUCE 10÷12		ACCENSIONE 1 BLINDOLUCE 10÷12		ACCENSIONE 2 BLINDOLUCE 10÷12		ACCENSIONE 3 BLINDOLUCE 10÷12				
		SIGLA												
		TIPO	POTENZA TOT.	kW										
		POTENZA	kW	lb	A									
	COEF. CONTEMP.	COS φ												
E	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO				
		TIPO		FN84C16+G43A32		FP1A2N230		FP1A2N230		FP1A2N230				
		N.POLI	In	A	4	16	2	16	2	16	2	16		
		Ith	A	Idn	A	16	0,03							
	I _m (o curva)	A	Pdi	kA	160	6								
F	FUSIBILE	TIPO												
		CALIBRO		A										
		TIPO												
		In		A	Pn	kW								
F	RELE' TERMICO	TIPO												
		TARATURA		A										
		TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV										
		FORMAZIONE		5G6 mmq.										
F	LINEA DI POTENZA	LUNGHEZZA		m										
		Iz		A										
		C.d.T. a In	%	C.d.T. a Ib	%									
		Zk	mΩ	Zs	mΩ									
	Ik trifase/monof.	kA	Ik1 fase/terra	kA										
	NUMERAZIONE MORSETTIERA													
F		DATA	GIU./17	ERAL S.R.L. UNIPERSONALE 31028 VAZZOLA (TV)		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1				
		DISEG.	S.C.							35/2017				
		VISTO	L.B.							FOGLIO 7 DI 12				
		REV.	DATA	FIRMA	APPR.	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:	352017-SCK-QE1_R0.DWG		SEGUE 8			



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI VASISTAS		ZONA 1		
		SIGLA								
		TIPO	POTENZA TOT.	kW						
		POTENZA	kW	lb	A					
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEFF. CONTEMP.		COS φ						
		COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		
		TIPO		FN84C32+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		
		N.POLI	In	A	4	32	4	16		
E	FUSIBILE	lth	A	Idn	A	32	0,03	16	0,03	
		Im (o curva)	A	Pdi	kA	320	6	160	6	
		TIPO		FC4A4/230N		FT2A2N230				
		CALIBRO		A						
E	CONTATTORE	TIPO		FC4A4/230N		FT2A2N230				
		In	A	Pn	kW	40				
		TIPO								
		TARATURA		A						
F	LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV				
		FORMAZIONE		5G16 mmq.		5G6 mmq.				
		LUNGHEZZA		m						
		Iz		A						
		C.d.T. a In	%	C.d.T. a Ib	%					
		Zk	mΩ	Zs	mΩ					
F	NUMERAZIONE MORSETTIERA	Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terra kA						

F		DATA	GIU./17	ERAL S.R.L. UNIPERSONALE 31028 VAZZOLA (TV)	SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO GENERALE	MAGAZZINO INDUSTRIALE	Q.E.1
		DISEG.	S.C.				35/2017
		VISTO	L.B.				FOGLIO 8 DI 12
		REV.	DATA				FIRMA



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI VASISTAS		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI VASISTAS		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI VASISTAS		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI VASISTAS		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI VASISTAS			
		SIGLA		ZONA 2		ZONA 3		ZONA 4		ZONA 5		ZONA 6			
		POTENZA TOT.	kW												
		POTENZA	kW	lb	A										
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ											
		COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO			
		TIPO		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32			
		N.POLI	In	A	4	16	4	16	4	16	4	16	4	16	
E	FUSIBILE	TIPO		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230			
		CALIBRO		A											
		CONTATTORE		In		A		Pn		kW					
		RELE' TERMICO		TIPO											
E	LINEA DI POTENZA	TARATURA		A											
		TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV			
		FORMAZIONE		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.			
		LUNGHEZZA		m											
F	LINEA DI POTENZA	Iz		A											
		C.d.T. a In		%		C.d.T. a lb		%							
		Zk		mΩ		Zs		mΩ							
		Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terra		kA									
F	NUMERAZIONE MORSETTIERA														
		l		studio brugnara		DATA		GIU./17		ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		Q.E.1			
		s		tudio tecnico		DISEG.		S.C.		31028 VAZZOLA (TV)		35/2017			
		perifo elettrotecnico		00		GIUGNO 2017		S.C.		VISTO		L.B.		FOGLIO 9 DI 12	
		REV.		DATA		FIRMA		APPR.		L.B.		SOST. IL:		SOST. DA:	

1

2

3

4

5

6

7

8



livio brugnara
studio tecnico
perifo elettrotecnico

DATA
DISEG.
VISTO
APPR.

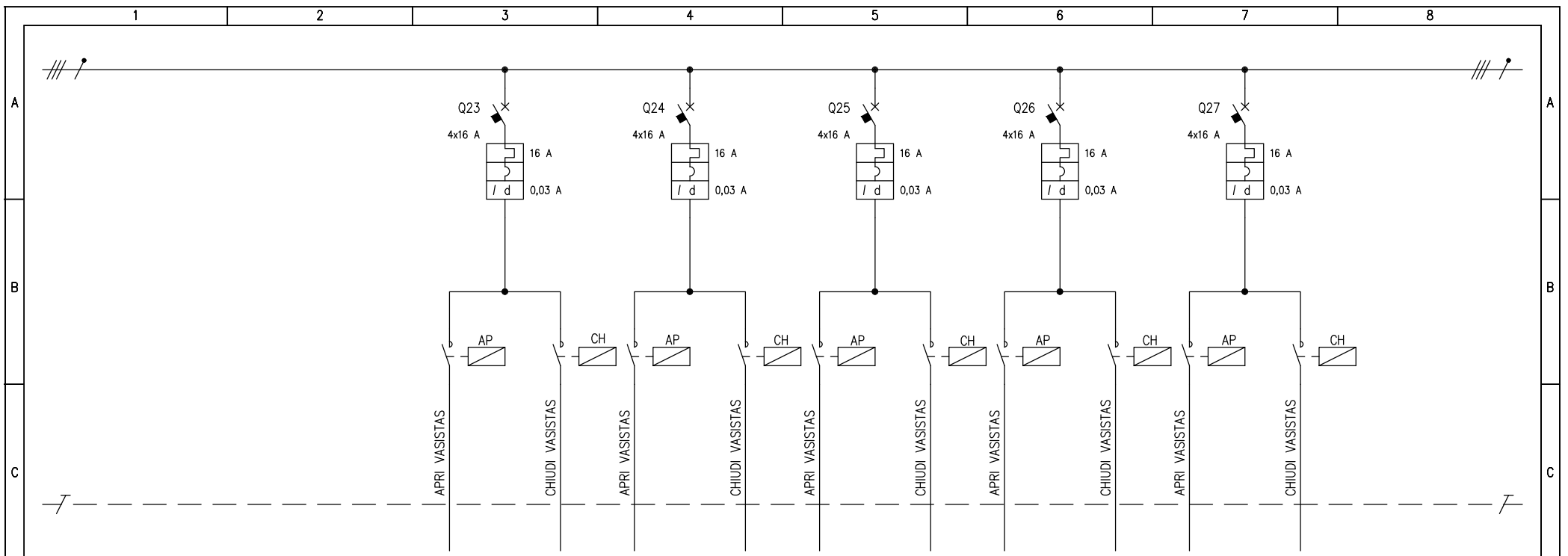
GIU./17
S.C.
L.B.


ERAL S.R.L. UNIPERSONALE
31028 VAZZOLA (TV)

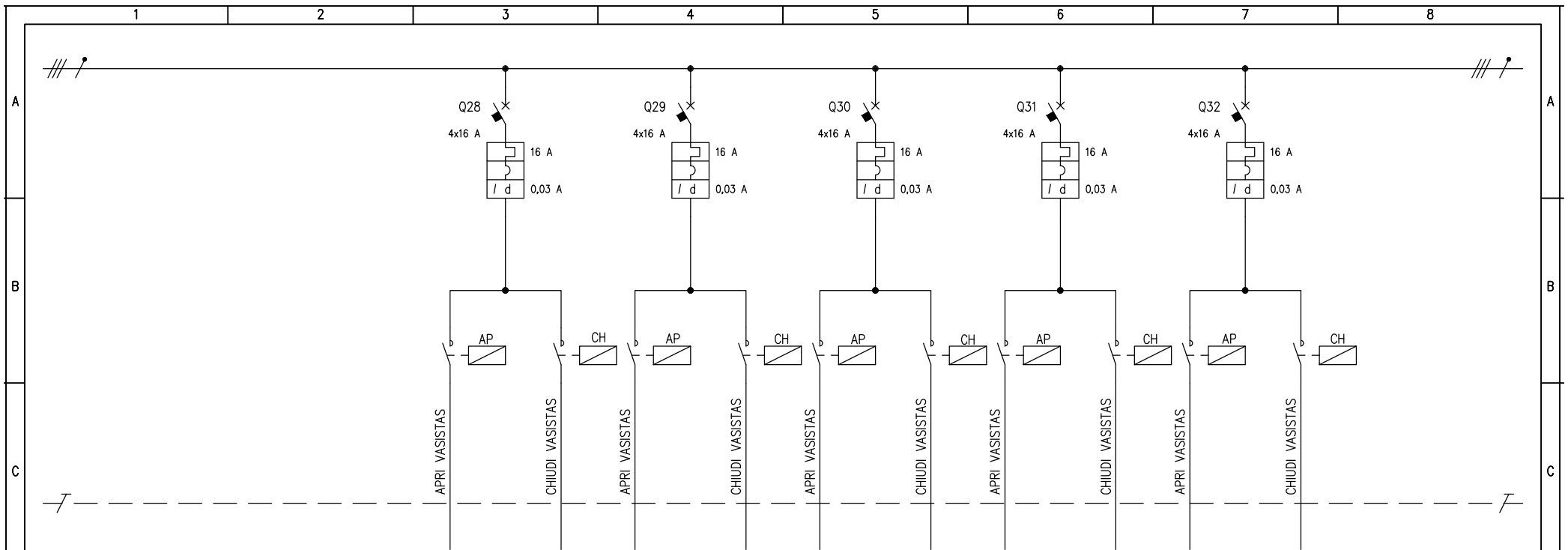
SCHEMA UNIFILARE
QUADRO ELETTRICO GENERALE

MAGAZZINO INDUSTRIALE
352017-SCK-QE1_R0.DWG

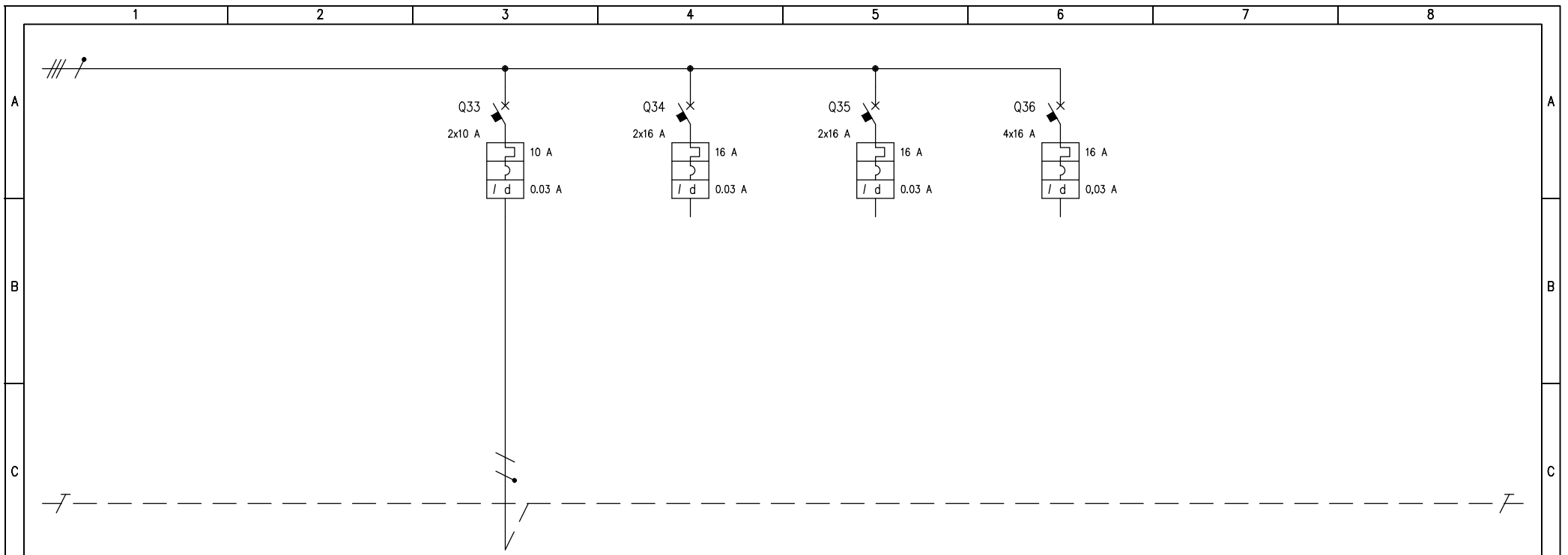
Q.E.1
35/2017
FOGLIO 9 DI 12
SEGUE 10



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI			
		SIGLA		ZONA 1		ZONA 2		ZONA 3		ZONA 4		ZONA 5			
		TIPO	POTENZA TOT.	kW											
		POTENZA	kW	lb	A										
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ											
		COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO			
		TIPO		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32			
		N.POLI	In	A		4 16		4 16		4 16		4 16			
E	FUSIBILE	lth	A	ldn	A		16 0,03		16 0,03		16 0,03		16 0,03		
		Im (o curva)	A	Pdi	kA		160 6		160 6		160 6		160 6		
		TIPO		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230	
		CALIBRO	A												
E	CONTATTORE	TIPO		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230			
		In	A	Pn	kW										
		TIPO													
		TARATURA		A											
F	LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV			
		FORMAZIONE		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.			
		LUNGHEZZA		m											
		lz	A												
F	RELE' TERMICO	C.d.T. a In	%	C.d.T. a lb	%										
		Zk	mΩ		Zs	mΩ									
		Ik trifase/monof.	kA		Ik1 fase/terra	kA									
		NUMERAZIONE MORSETTIERA													
F		DATA	GIU./17		ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1				
		DISEG.	S.C.		31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE				35/2017				
		VISTO	L.B.								FOGLIO 10 DI 12				
		REV.	DATA	FIRMA	APPR.	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:			352017-SCK-QE1_R0.DWG		SEGUE	11	



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI		LINEA ALIMENTAZIONE APRI/CHIUDI LUCERNARI			
		SIGLA		ZONA 6		ZONA 7		ZONA 8		ZONA 9		ZONA 10			
		TIPO	POTENZA TOT.	kW											
		POTENZA	kW	lb	A										
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ											
		COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO			
		TIPO		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32		FN84C16+G43A32			
		N.POLI	In	A		4 16		4 16		4 16		4 16			
E	FUSIBILE	TIPO		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230		FT2A2N230			
		CALIBRO		A											
		CONTATTORE		In		A		Pn		kW					
		RELE' TERMICO		TIPO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV	
E	LINEA DI POTENZA	TARATURA		A											
		TIPO CAVO		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV		FG160M16 0,6/1 kV			
		FORMAZIONE		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.		5G6 mmq.			
		LUNGHEZZA		m											
F	LINEA DI POTENZA	Iz		A											
		C.d.T. a In		%		C.d.T. a Ib		%							
		Zk		m Ω		Zs		m Ω							
		Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terra		kA									
F	LINEA DI POTENZA	NUMERAZIONE MORSETTIERA													
		livo brugnara		DATA		GIU./17		ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1	
		studio tecnico		DISEG.		S.C.		31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE		35/2017		FOGLIO 11 DI 12	
		perifo elettrotecnico		VISTO		L.B.		SOST. IL: SOST. DA:		352017-SCK-QE1_R0.DWG		SEGUE		12	
REV.		DATA		FIRMA		APPR.		L.B.		SOST. IL:		SOST. DA:			



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		LINEA ILLUMINAZIONE TUNNEL		RISERVA		RISERVA		RISERVA					
		SIGLA								ZONA 6					
		TIPO	POTENZA TOT.	kW											
		POTENZA	kW	lb	A										
D	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ											
		COSTRUTTORE		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO					
		TIPO	FN82C10+G23A32		FN82C16+G23A32		FN82C16+G23A32		FN84C16+G43A32						
		N.POLI	In	A	2	10	2	16	2	16	4	16			
E	FUSIBILE	lth	A	Idn	A	10	0,03	16	0,03	16	0,03	16	0,03		
		Im (o curva)	A	Pdi	kA	100	6	160	6	160	6	160	6		
		TIPO													
		CALIBRO	A												
E	CONTATTORE	TIPO													
		In	A	Pn	kW										
		TIPO													
		TARATURA	A												
E	RELE' TERMICO	TIPO													
		TIPO CAVO	FG160M16 0,6/1 kV												
		FORMAZIONE	3G4 mmq.												
		LUNGHEZZA	m												
F	LINEA DI POTENZA	Iz	A												
		C.d.T. a In	%	C.d.T. a Ib	%										
		Zk	mΩ	Zs	mΩ										
		Ik trifase/monof.	kA	Ik1 fase/terra	kA										
F	NUMERAZIONE MORSETTIERA														
				DATA	GIU./17	ERAL S.R.L. UNIPERSONALE		SCHEMA UNIFILARE		MAGAZZINO INDUSTRIALE		Q.E.1			
				DISEG.	S.C.	31028 VAZZOLA (TV)		QUADRO ELETTRICO GENERALE				35/2017			
		00	GIUGNO 2017	S.C.	VISTO	L.B.					352017-SCK-QE1_R0.DWG		FOGLIO 12 DI 12		
		REV.	DATA	FIRMA	APPR.	L.B.	SOST. IL:	SOST. DA:			SEGUE -				