

LARIO FIERE


CENTRO ESPOSITIVO CONGRESSUALE

Viale Resegone – Erba - (CO)

ADEGUAMENTO QUADRI ELETTRICI CORPO CENTRALE, RISTORANTE E PALCO

**ADEGUAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
DI SICUREZZA E SEGNALAZIONE USCITE DI SICUREZZA
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI “A” – “B” – “C”**

**PROGETTO ESECUTIVO
QUADRI ELETTRICI**

1	2	3	4	5	6	7	8																																																										
A	<p>22036 Erba (Como) Via S. Francesco d'Assisi, 5 Tel. 031.64.62.58 Fax 031.64.67.94 c.f. SRT PLA 60B07 D416S Partita IVA 02162230136 e-mail elettrostudio@elettrostudiosartori.it</p>		<p style="text-align: center;">LARIOFIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO PALCO - Q01 -</p>		<p style="text-align: center;">COMMITTENTE LARIOFIERE Viale Resegone 22036 Erba - CO</p>																																																												
B																																																																	
C			<p style="text-align: center;">STUDIO DI PROGETTAZIONE ELETTROSTUDIO di Sartori per. ind. Paolo Via S. Francesco, 5 22036 Erba - Co 031 - 646258 031 - 646794</p>																																																														
D																																																																	
E																																																																	
F	<table border="1"> <thead> <tr> <th>REV.</th> <th>DATA</th> <th>DESCRIZIONE</th> <th>Disegnatore</th> <th>Verificato</th> <th>Approvato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>		REV.	DATA	DESCRIZIONE	Disegnatore	Verificato	Approvato																																																							NOTE:		
REV.	DATA	DESCRIZIONE	Disegnatore	Verificato	Approvato																																																												
<p>3. App. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S. 2. L. Agg. PROGETTO BANDO REG. 30.05.2017 G.C. P.S. 1. L. Agg. INGRESSO PAD. "C" 02.08.2013 G.C. P.S. 0. PROGETTO ESECUTIVO 02.03.2012 D.R. P.S.</p>				<p>COMPRESSA ES1660 N°. DESEGNO Q01</p>		<p>Nome file ES166051.dwg Foglio 1 Di Totali 10</p>																																																											

A TUTTA LE UENZE O MODIFICAZIONI LA PROGETTAZIONE È SOTTOPOSTA AL CONTROLLO DEL CLIENTE.

1	2	3	4	5	6	7	8
A CARPENTERIA				REVISIONI			
MATERIALE: LAMIERA		COLORE RAL: 7035					
DIMENSIONI: 1600x2100x600		FORMA TIPO: 1					
IP ESTERNO: 41		ACCESSIBILITA': FRONTE					
IP INTERNO: 20		INGRESSO CAVI: BASSO					
B DATI ELETTRICI							
SISTEMA: TN-S		Icc DI CALCOLO (KA)	<15				
FORMAZIONE: 3P+N+PE		Icc DIMENSIONAMENTO (KA)	15				
Vn (V): 400/230		Icc DI CRESTA (KA)	-				
Vi (V): 500							
FREQUENZA (Hz): 50							
In (A): 630							
D							
E							
F							

REVISIONI

PAG.	CONTENUTO	REV.	DATA	DESCRIZIONE	DIS.	CONTR.
1	FRONTE QUADRO	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
2	DATI TECNICI	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
3	LAYOUT QUADRO	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
4	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
5	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
6	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
7	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
8	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
9	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.
10	SCHEMA UNIFILARE	3	30.06.2017	Agg. APPALTO BANDO REGIONALE	G.C.	P.S.

MATERIALE: LAMIERA		COLORE RAL: 7035
DIMENSIONI: 1600x2100x600		FORMA TIPO: 1
IP ESTERNO: 41		ACCESSIBILITA': FRONTE
IP INTERNO: 20		INGRESSO CAVI: BASSO
B DATI ELETTRICI		
SISTEMA: TN-S		Icc DI CALCOLO (KA) <15
FORMAZIONE: 3P+N+PE		Icc DIMENSIONAMENTO (KA) 15
Vn (V): 400/230		Icc DI CRESTA (KA) -
Vi (V): 500		
FREQUENZA (Hz): 50		
In (A): 630		

NOTE:

3	Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
2	Agg. PROGETTO BANDO REG.	30.05.2017	G.C.	P.S.
1	Agg. INGRESSO PAD. "C"	02.08.2013	G.C.	P.S.
0	PROGETTO ESECUTIVO	02.03.2012	D.R.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DEGNATO	CONTROLLATO

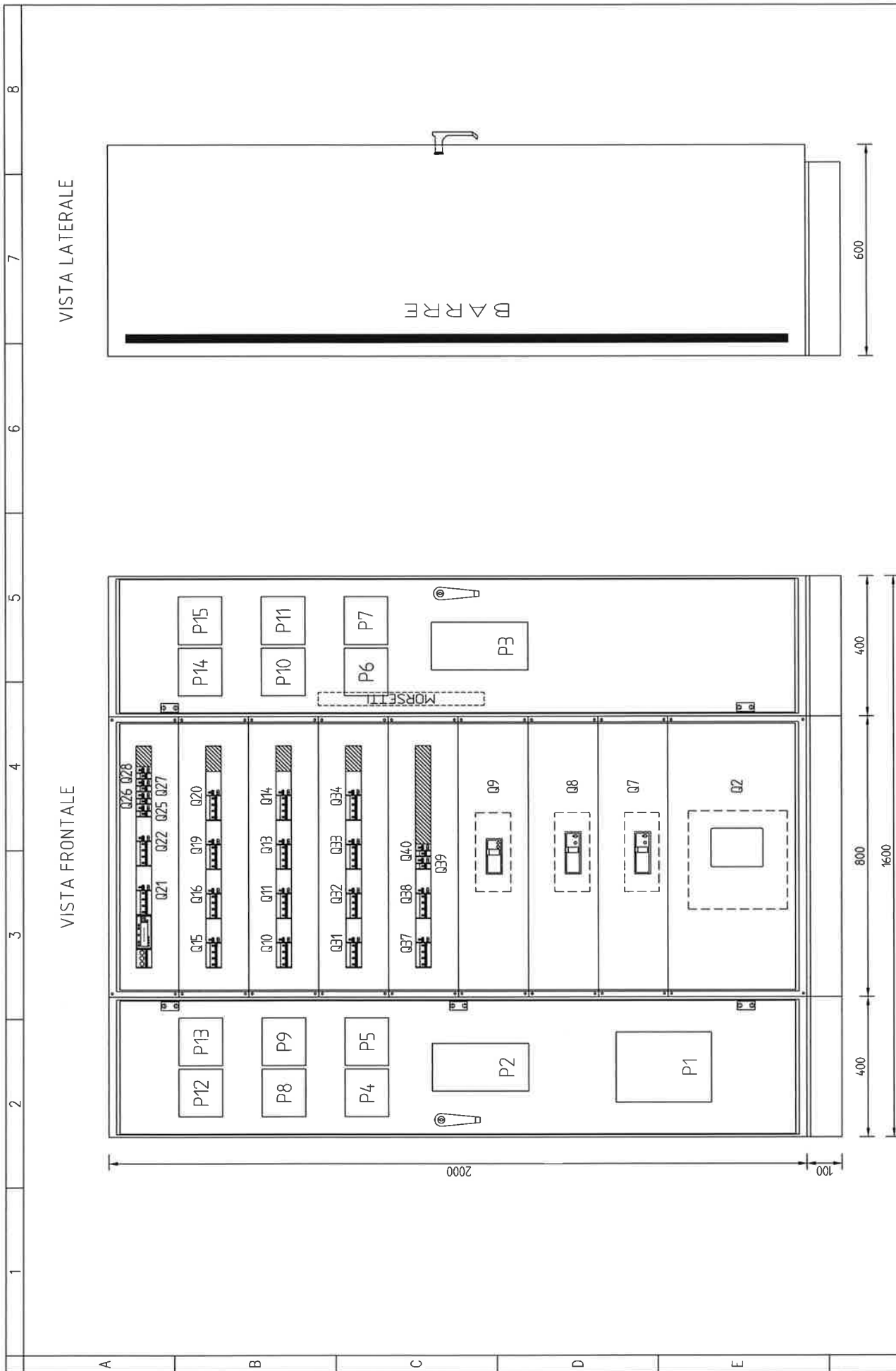


INSTALLATORE

TITOLO
LARIOFFERE
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
QUADRO PALCO

COMPRESA
ES1660
N° DISEGNO
Q01

Nome file
ES166051.dwg
Foglio
2
10



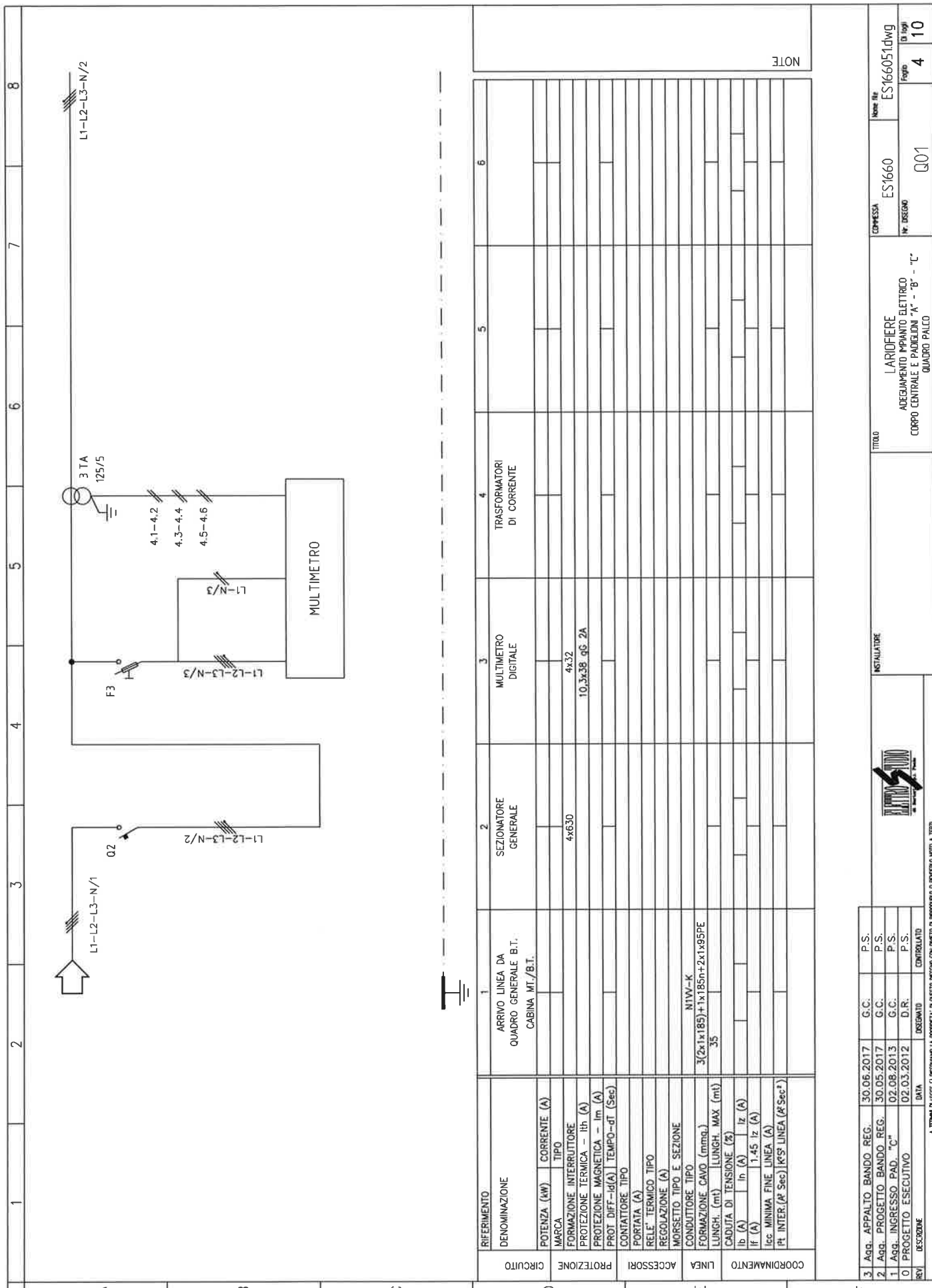
3. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017		G.C.	P.S.
2. Agg. PROGETTO BANDO REG. 30.05.2017		G.C.	P.S.
1. Agg. INGRESSO PAD. "C"		G.C.	P.S.
0. PROGETTO ESECUTIVO		D.R.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESIGNATO
			CONTROLLATO

A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTI DISEGNI CON SPETTO DI BREVETTO O BREVETTO IN ATTO.

COMPRESA		ES1660	Nome file	ES166051.dwg
N° DISEGNO		Q01	Foglio	3
			Tot. fogli	10

TITOLO: LARIOFERE
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
QUADRO PALCO

INSTALLATORE



NOTE

1	2	3	4	5	6	7	8
ARRIVO LINEA DA QUADRO GENERALE B.T. CABINA. MT./B.T.		SEZIONATORE GENERALE	MULTIMETRO DIGITALE	TRASFORMATORI DI CORRENTE			
POTENZA (kW) CORRENTE (A)							
MARCHIA TIPO		4x630	4x32				
FORMAZIONE INTERRUITTORE			10,3x38 -9G. 2A				
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)							
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)							
PROT. DIFF-ID(A) TEMPO-dt (Sec)							
CONFIATORE TIPO							
PORTATA (A)							
RELE' TERMICO TIPO							
REGOLAZIONE (A)							
MORSETTO TIPO E SEZIONE							
CONDUTTORE TIPO							
FORMAZIONE CAVO (mmq.)							
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)							
CADUTA DI TENSIONE (%)							
Ib (A) Ith (A) Iz (A)							
If (A) Icc (A)							
PH. INTER. (P. Sec) (K'S LINEA (R'Sec ²))							

REV	DESCRIZIONE	DATA	DESIGNATO	CONTROLLATO	P.S.
3	Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.	
2	Agg. PROGETTO BANDO REG.	30.05.2017	G.C.	P.S.	
1	Agg. INGRESSO PAD. "C"	02.08.2013	G.C.	P.S.	
0	PROGETTO ESECUTIVO	02.03.2012	D.R.	P.S.	

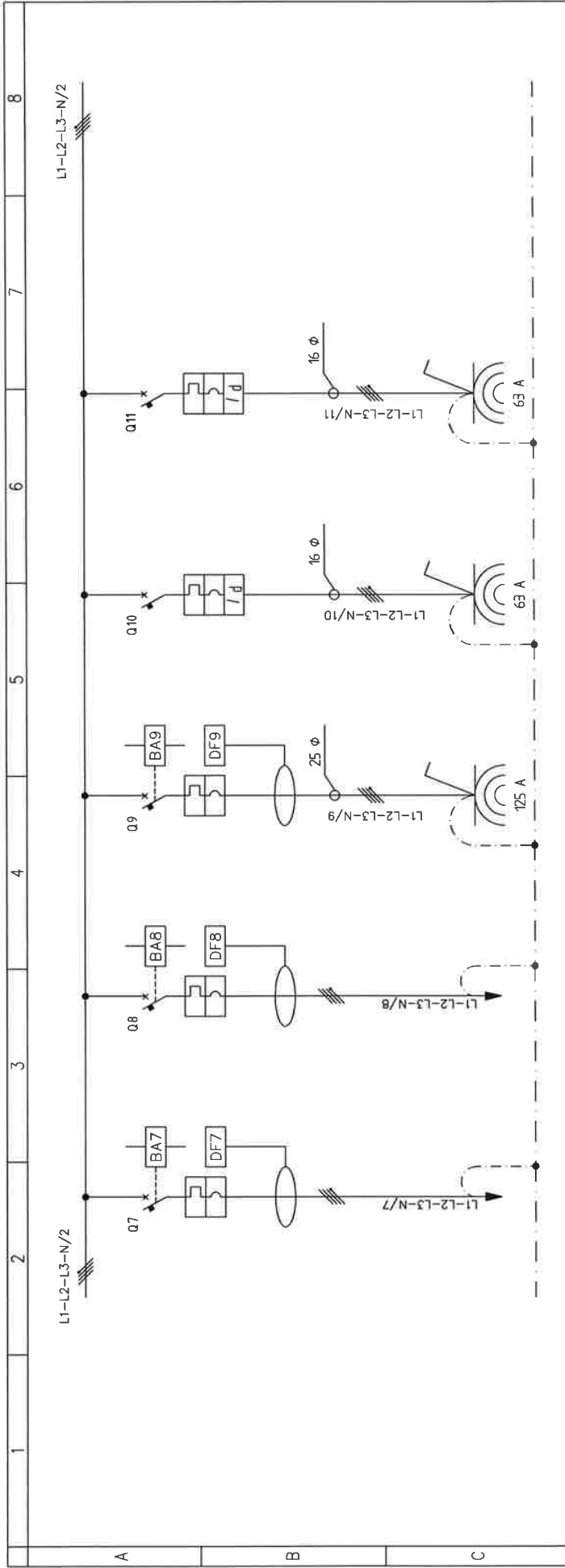


INSTALLATORE

TITOLO
LARIOFERE
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
QUADRO PALCO

COMPRESSA ES1660
Nome file ES166051.dwg
N° DESIGN Q01
Foglio 4
Di fogli 10

A TERMINI DI LEGGE SI PROPRANO LA PROPRIETA' DI QUESTO DESIGN CON OBIETTO DI PROTEGGERE IL PROGETTO A TITOLO



CIRCUITO	RIFERIMENTO		LINEA ALIMENTAZIONE PRESA		LINEA ALIMENTAZIONE PRESA		LINEA ALIMENTAZIONE PRESA	
	DENOMINAZIONE	BLINDO F.M. 1	BLINDO F.M. 2	9	10	11	12	
POTENZA (kW)	CORRENTE (A)							
MARCA	TIPO							
FORMAZIONE INTERRUTTORE		4x250						
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)		0,4 - 1 x In						
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)		2 - 10 x In						
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)		0,03 - 25						
CONTATTATORE TIPO								
PORTATA (A)								
RELE' TERMICO TIPO								
REGOLAZIONE (A)								
MORSETTO TIPO E SEZIONE								
CONDUTTORE TIPO		FG70M1 - H07Z1-K						
FORMAZIONE CAVO (mmg.)		3x1x95 + 1x50N + 1x50PE						
LUNGH. (mt)	LUNGH. MAX (mt)	15	45					
CADUTA DI TENSIONE (%)								
Ib (A)	Iz (A)							
Ic (A)	Iz (A)							
Icc MINIMA FINE LINEA (A)								
Ic INTER. (A Sec) K'S' LINEA (A Sec²)								
COORDINAMENTO		REGOLAZIONE In x 0,8						
		REGOLAZIONE In x 0,8						

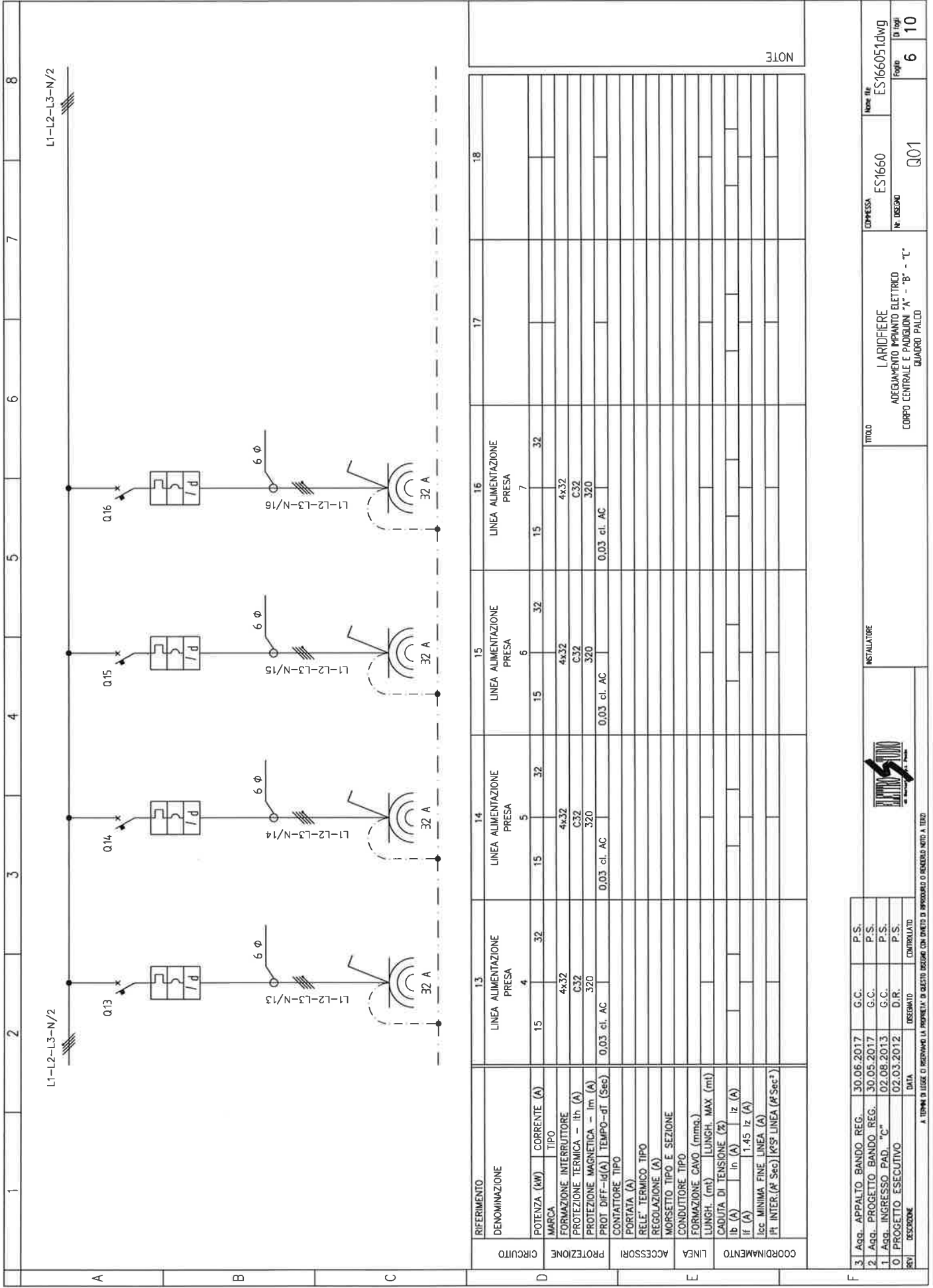
COMPENSA		TITOLO		INSTALLATORE	
ES1660	ES166051dwg	LARI DIFERE		ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO	
CORPORA		CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"		QUADRO PALCO	
ES1660		Q01		5	
ES166051dwg		Q01		10	
ES166051dwg		Q01		10	

AGG.	APPALTO	BANDO	REG.	G.C.	P.S.	
3	AGG.	PROGETTO	BANDO	REG.	G.C.	P.S.
2	AGG.	INGRESSO	PAD. "C"	G.C.	P.S.	P.S.
1	AGG.	PROGETTO	ESECUTIVO	D.R.	P.S.	P.S.
0	PROGETTO	ESECUTIVO		DATA	DESEGNATO	CONTROLLATO

A TUTTA LA LEGGE O RISPETTANDO LA PROPRIETA' DI QUESTO DESENNO CON UNIVERTI DI PROCEDIMENTO O RENDENDO NOTO A TERZI

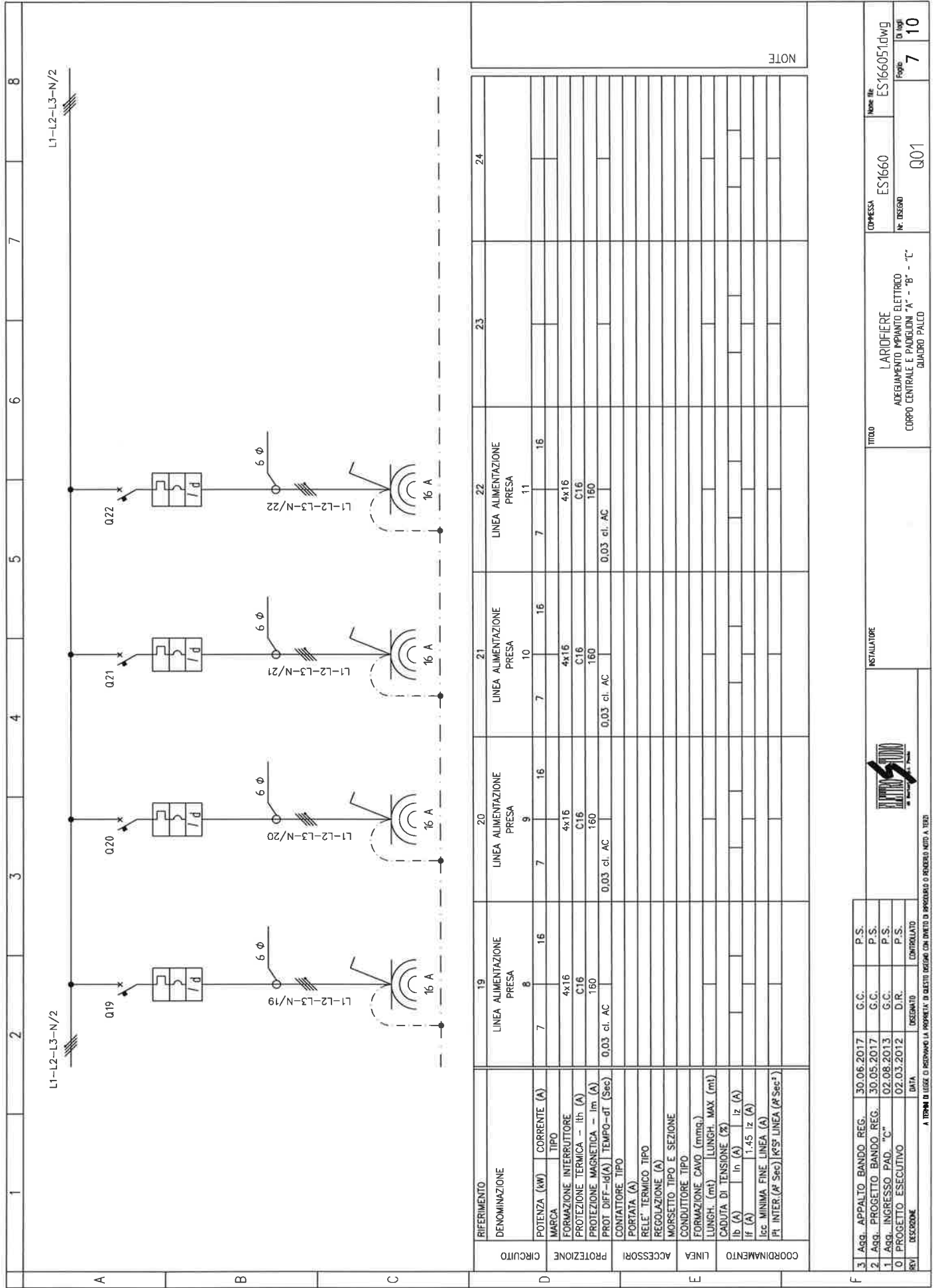


NOTE




NOTE

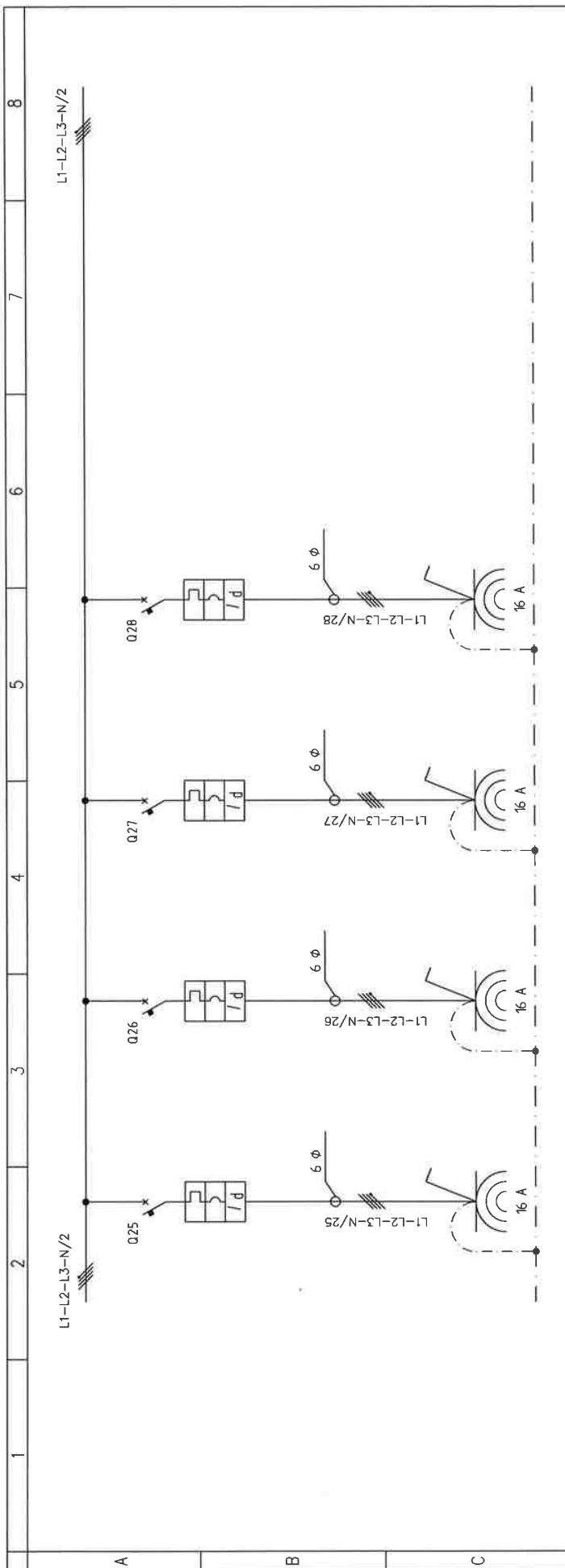
3. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S. 2. Arg. PROGETTO BANDO REG. 30.05.2017 G.C. P.S. 1. Agg. INGRESSO PAD. "C" 02.08.2013 G.C. P.S. 0. PROGETTO ESECUTIVO 02.03.2012 D.R. P.S. REV. DESCRIZIONE DATA DESSIGNATO CONTROLATO		COMPRESSA ES1660 N° DISEGNO Q01		Nome file ES166051.dwg Foglio 6 D. Fogli 10	
INSTALLATORE			TITOLO LARIDIFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO PALCO		
COORDINAMENTO POTENZA (kW) CORRENTE (A) MARCA TIPO FORMAZIONE INTERRUTTORE PROTEZIONE TERMICA - Ith (A) PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A) PROT DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec) CONTATTORE TIPO PORTATA (A) RELÉ TERMICO TIPO REGOLAZIONE (A) MORSETTO TIPO E SEZIONE CONDUTTORE TIPO FORMAZIONE CAVO (mmmq.) LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt) CADUTA DI TENSIONE (%) Ib (A) In (A) Iz (A) If (A) Icc MINIMA FINE LINEA (A) Ith INTER.(A Sec) K'SF LINEA (A'Sec ²)		13 LINEA ALIMENTAZIONE PRESA 15 32 4 4x32 C32 320 0,03 cl. AC		14 LINEA ALIMENTAZIONE PRESA 15 32 5 4x32 C32 320 0,03 cl. AC	
		15 LINEA ALIMENTAZIONE PRESA 15 32 6 4x32 C32 320 0,03 cl. AC		16 LINEA ALIMENTAZIONE PRESA 15 32 7 4x32 C32 320 0,03 cl. AC	
		17		18	



NOTE

CIRCUITO	19	20	21	22	23	24
LINEA ALIMENTAZIONE PRESA	8	9	10	11		
POTENZA (kW)	16	16	16	16		
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	4x16	4x16	4x16	4x16		
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C16	C16	C16	C16		
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	160	160	160	160		
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec)	0.03 cl. AC	0.03 cl. AC	0.03 cl. AC	0.03 cl. AC		
CONTATTATORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE						
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) In (A) Iz (A)						
If (A) I1-45 Iz (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)						
PI INTER.(A' Sec) K'S' LINEA (A' Sec²)						

3. Asg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S.	
2. Asg. PROGETTO BANDO REG. 30.05.2017 G.C. P.S.	
1. Asg. INGRESSO PAD. "C" 02.08.2013 G.C. P.S.	
0. PROGETTO ESECUTIVO 02.03.2012 D.I.R. P.S.	
REV	DESCRIZIONE DATA DESSINATO CONTROLLATO
A TITOLI DI LEGGE O RESPONSABILITÀ PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURRE O RENDERSI A TITOLO	
	
INSTALLATORE	
TITOLO L'ARIDIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO PALCO	
COMPRESA ES1660	
Nome file ES166051dwg	
N° DISEGNO Q01	
Foglio 7	
Ta' oggi 10	



CIRCUITO	25	26	27	28	30
RIFERIMENTO	LINEA ALIMENTAZIONE PRESA	LINEA ALIMENTAZIONE PRESA	LINEA ALIMENTAZIONE PRESA	LINEA ALIMENTAZIONE PRESA	
DENOMINAZIONE					
POTENZA (kW)	12	13	14	15	
CORRENTE (A)	16	16	16	16	
MARCA					
TIPO					
FORMAZIONE INTERRUTTORE	2x16	2x16	2x16	2x16	
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C16	C16	C16	C16	
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	160	160	160	160	
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	
CONTATTORE TIPO					
PORTATA (A)					
RELE' TERMICO TIPO					
REGOLAZIONE (A)					
MORSETTO TIPO E SEZIONE					
CONDUTTORE TIPO					
FORMAZIONE CAVO (mmq.)					
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)					
CADUTA DI TENSIONE (%)					
Ib (A) In (A) Iz (A)					
If (A) Icc (A)					
PH. INTER. (R Sec) K'S' LINEA (R Sec²)					

NOTE

COMPRESA		Nome file	ES166051.dwg
ES1660		Foglio	8
N°. DISEGNO		Q01	10

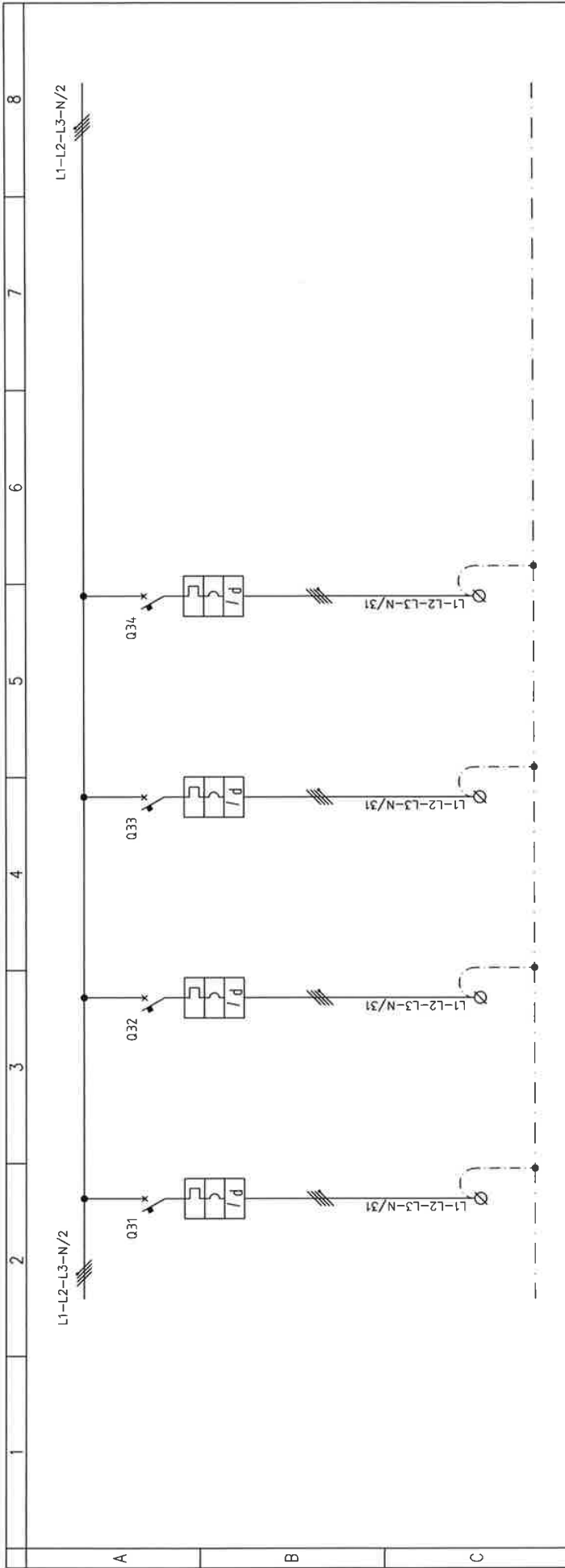
TITOLO

LARIOFERE
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
QUADRO PALCO

INSTALLATORE

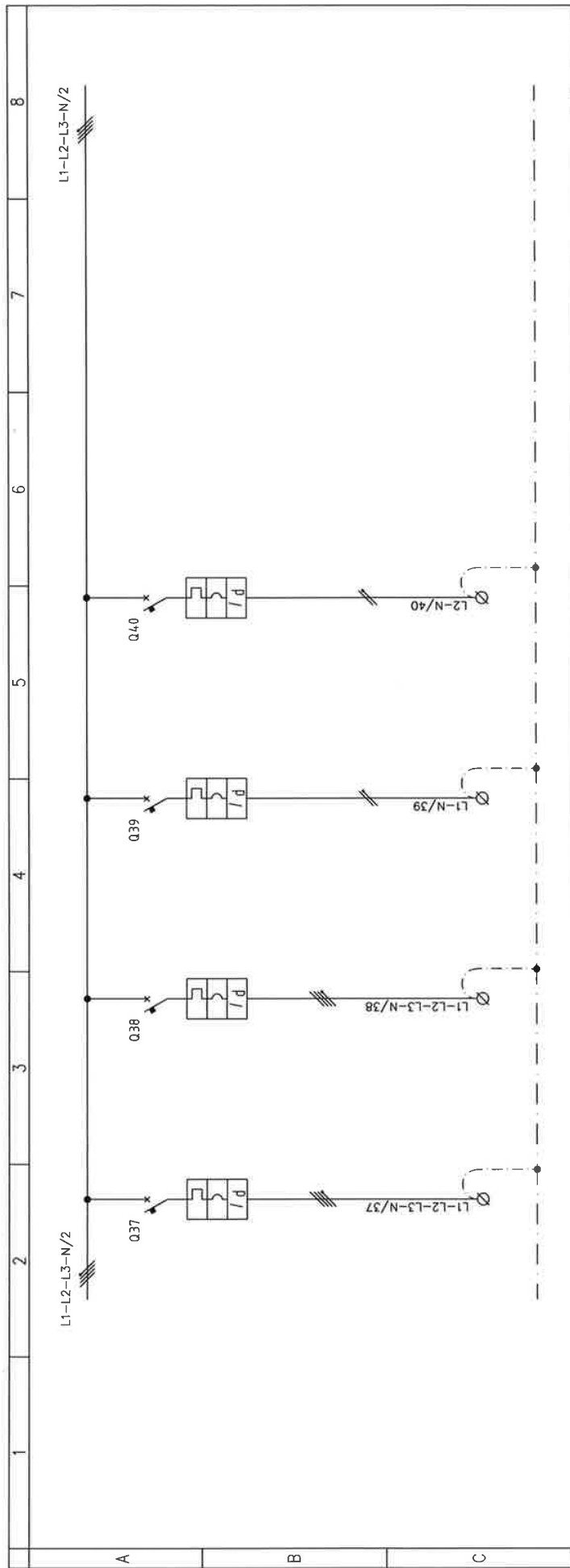
3. Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
2. Agg. PROGETTO BANDO REG.	30.05.2017	G.C.	P.S.
1. Agg. INGRESSO PAD. "C"	02.08.2013	G.C.	P.S.
0. PROGETTO ESECUTIVO	02.03.2012	D.R.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESEGNO
			CONTROLLATO

A TUTTA RISERVA DI LEGGE O PERMANENDO LA PROPRIETA' DI QUESTI DESEGNI SONO DIRITTO DI PROTEZIONE O BANDO REG. A TUTTI



CIRCUITO	RIFERIMENTO	FORZA MOTRICE CIRCUITO	FORZA MOTRICE CIRCUITO	FORZA MOTRICE CIRCUITO	FORZA MOTRICE CIRCUITO	NOTE
D	DENOMINAZIONE	31	32	33	34	
	POTENZA (kW)	30	15	15	10	
	CORRENTE (A)	60	30	30	20	
	MARCA					
	TIPO					
	FORMAZIONE INTERRUTTORE	4x80	4x50	4x50	4x25	
	PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C80	C50	C50	C25	
	PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	800	500	500	250	
	PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)	0,3 cl. AC	0,3 cl. AC	0,3 cl. AC	0,3 cl. AC	
	CONTATTATORE TIPO					
E	PORTATA (A)					
	RELE' TERMICO TIPO					
	REGOLAZIONE (A)					
	MORSETTO TIPO E SEZIONE					
	CONDUTTORE TIPO	35	16	16	16	
	FORMAZIONE CAVO (mmq.)	FG70M1 - H0771-K	FG70M1 - H0771-K	FG70M1 - H0771-K	FG70M1 - H0771-K	
	LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)	3x1x35 + 1x35N + 1x35PE	3x1x16 + 1x16N + 1x16PE	3x1x16 + 1x16N + 1x16PE	3x1x6 + 1x6N + 1x6PE	
	CADUTA DI TENSIONE (%)	80	80	80	80	
	IN (A) IZ (A)	0,93	0,95	0,95	1,87	
	IF (A) IFC (A)	80	30	30	20	
F	COORDINAMENTO	96	60	60	30	
	ICC MINIMA FINE LINEA (A)	120,8	77,57	77,57	44,4	
	PI INTER.(AR Sec) K'S LINEA (AR Sec²)					

		INSTALLATORE		TITOLO	
3. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S.		ES1660		Nome file ES166051dwg	
2. Agg. PROGETTO BANDO REG. 30.05.2017 G.C. P.S.		ES1660		Foglio 9	
1. Agg. INGRESSO PAD. "C" 02.08.2013 G.C. P.S.		ES1660		Foglio 10	
0. PROGETTO ESECUTIVO 02.03.2012 D.R. P.S.		ES1660		Foglio 10	
REV DESCRIZIONE DATA		ES1660		Foglio 10	
DISGNATO		ES1660		Foglio 10	
CONTROLATO		ES1660		Foglio 10	
A TUTTA RISERVA DI LEGGE O PRESERVANDO LA PROPRIETA' DI QUESTO PROGETTO CON DIRITTO DI BROCCAGGIO O SENZA DIRITTO A TERZI		ES1660		Foglio 10	



COORDINAMENTO	RIFERIMENTO		DENOMINAZIONE		37	38	39	40	41	42	NOTE
CIRCUITO	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	CORRENTE TIPO		SCORTA	SCORTA	SCORTA	SCORTA			
PROTEZIONE	MARCA		TIPO								
	FORMAZIONE INTERRUTTORE	4x32	4x32								
	PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C32	C32								
	PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	320	320								
	PROT. DIFF-IΔ(A) TEMPO-tT (Sec)	0,3 cl. AC	0,3 cl. AC								
ACCESSORI	CONTATTATORE TIPO										
	PORTATA (A)										
	RELE' TERMICO TIPO										
	REGOLAZIONE (A)										
	MORSETTO TIPO E SEZIONE	16	16								
LINEA	CONDOTTORE TIPO										
	FORMAZIONE CAVO (mmq.)										
	LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)										
	CADUTA DI TENSIONE (%)										
	Ib (A) In (A) Iz (A)										
	If (A) I1.45 Iz (A)										
	Icc MINIMA FINE LINEA (A)										
	PI INTER. (A*Sec) K'S* LINEA (A*Sec)										

3	App. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
2	App. PROGETTO BANDO REG.	30.05.2017	G.C.	P.S.
1	App. INGRESSO PAD. "C"	02.08.2013	G.C.	P.S.
0	PROGETTO ESECUTIVO	02.03.2012	D.R.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DISegnATO	CONTROLLATO

A. TIRANI DI ISESE. O. RISERVANDO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIRITTO DI APPROFONDIMENTO O RIVEDIMENTO NOTO A. TIRANI



TITOLO INSTALLAZIONE
COMPENSA ES/1660
Nome file ES/166051.dwg
Foglio 10
Totale fogli 10
Q01

22036 Erba (Como)
Via S. Francesco d'Assisi, 5
Tel. 031.64.62.58
Fax 031.64.67.94
c.f. SRT PLA 60B07 D416S
Partita IVA 02162230136
e-mail elettrostudio@elettrostudiosartori.it

LARIOFIERE


ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
- Q11 -


COMMITTENTE	
Societa'	LARIOFIERE
Responsabile	
Indirizzo	Viale Resegone
C.A.P.	22036
Citta'	Erba - CO
Tel.	
Fax	

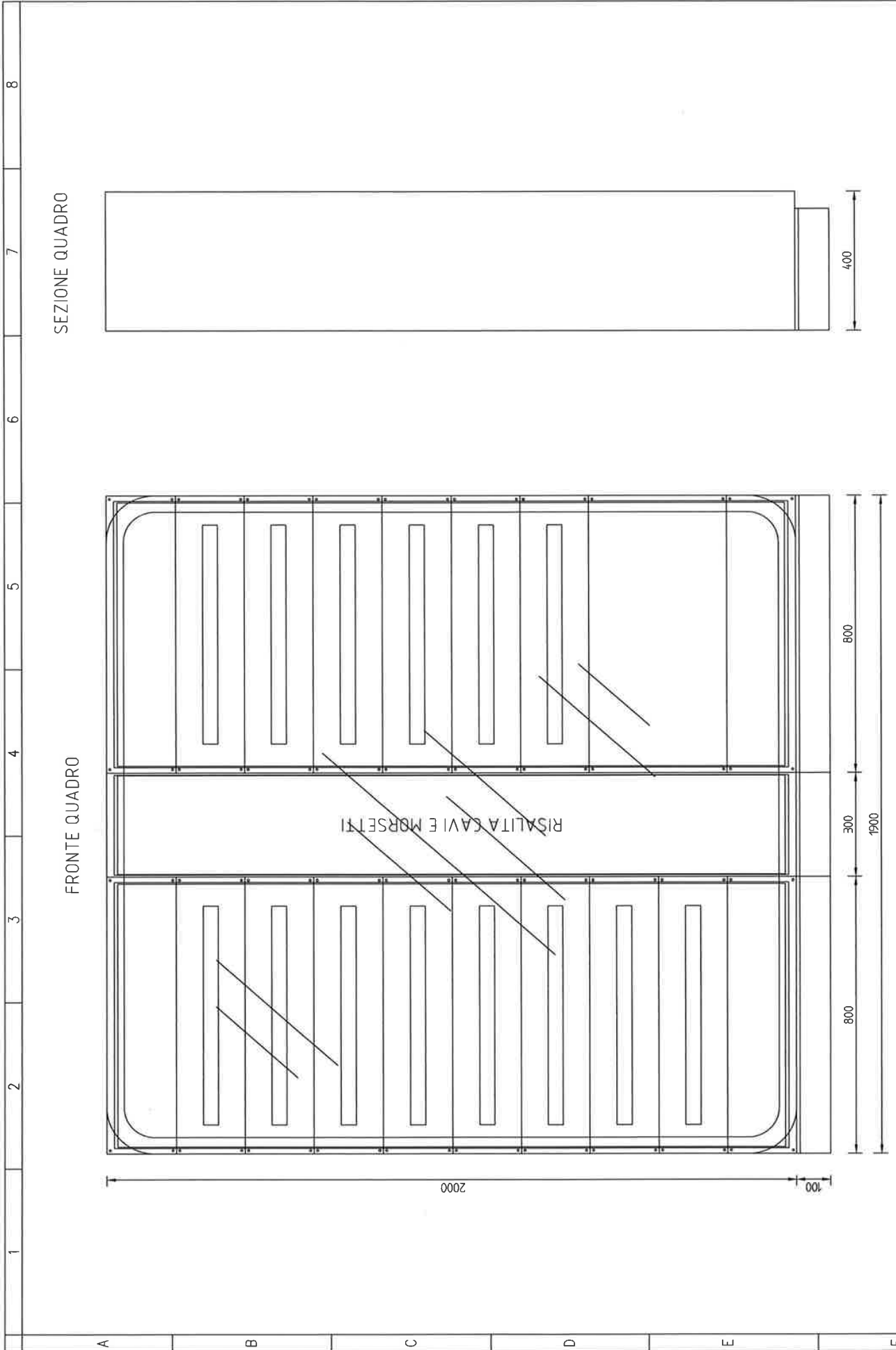
STUDIO DI PROGETTAZIONE	
Societa'	ELETTROSTUDIO di Sartori per. ind. Paolo
Responsabile	
Indirizzo	Via S. Francesco, 5
C.A.P.	22036
Citta'	Erba - Co
Tel.	031 - 646258
Fax	031 - 646794

NOTE:

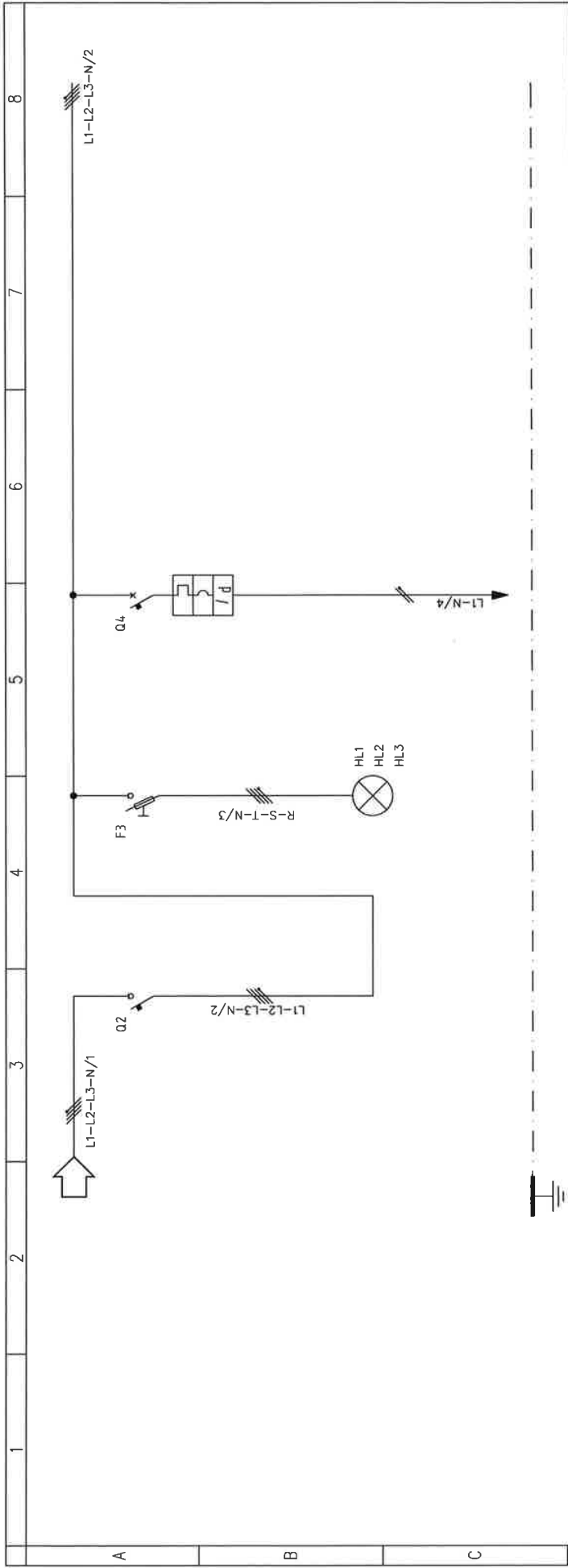
REV.	DATA	DESCRIZIONE	Disegnatore	Verificato	Approvato

1. AGG. APPALTO. BANDO. REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV. DESCRIZIONE	DATA	DESCRITTO	CONTROLLATO
<p>A. TIPI DI LAVORI. E. PREZZI. E. MISURE. G. MATERIALI. I. MANODORA. L. PROPRIETA'. M. DURATA. N. SEGNALAZIONI. O. RIFERIMENTI. P. ALTEZZE. Q. DIMENSIONI. R. QUANTITA'. S. RIFERIMENTI. T. RIFERIMENTI. U. RIFERIMENTI. V. RIFERIMENTI. W. RIFERIMENTI. X. RIFERIMENTI. Y. RIFERIMENTI. Z. RIFERIMENTI.</p>		<p>COMPRESSA ES1660</p> <p>№. USO: Q11</p> <p>Nome file: ES166061dwg</p> <p>Diegni: 1</p> <p>Foglio: 1</p> <p>22</p>	
<p>TITOLO: LARIOFIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE</p> <p>INSTALLATORE:</p>			

1	2	3	4	5	6	7	8		
CARPENTERIA				REVISIONI					
MATERIALE: LAMIERA COLORE RAL: 7035 DIMENSIONI: 1900x2100x400 FORMA TIPO: 1 IP ESTERNO: 41 ACCESSIBILITA': FRONTE IP INTERNO: 20 INGRESSO CAVI: BASSO				PAG. CONTENUTO REV. DATA DESCRIZIONE DIS. CONTR. 1 FRONTE QUADRO 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 2 DATI TECNICI 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 3 LAYOUT QUADRO 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 4 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 5 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 6 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 7 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 8 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 9 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 10 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 11 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 12 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 13 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 14 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 15 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 16 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 17 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 18 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 19 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 20 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 21 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S. 22 SCHEMA UNIFILARE 1 30.06.2017 Agg. APPALTO BANDO REGIONALE G.C. P.S.					
SISTEMA: TN-S Icc DI CALCOLO (KA) <6 FORMAZIONE: 3P+N+PE Icc DIMENSIONAMENTO (KA) 6 Vn (V): 400/230 Icc DI CRESTA (KA) - Vi (V): 500 FREQUENZA (Hz): 50 In (A): 400				TITOLO LARIDFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE				COMPRESA ES1660 Nr. DESGNO Q11	
DATI ELETTRICI				INSTALLAZIONE 					
NOTE:				COMPRESA ES166061DWG Non file Foglio 2 di 22					
DESCRIZIONE 1. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S. 0. PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017 G.C. P.S. DATA 30.05.2017 G.C. P.S. DATA 30.05.2017 G.C. P.S. DESCRIZIONE CONTROLLO				REVISIONI 1. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S. 0. PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017 G.C. P.S. DATA 30.05.2017 G.C. P.S. DATA 30.05.2017 G.C. P.S. DESCRIZIONE CONTROLLO					



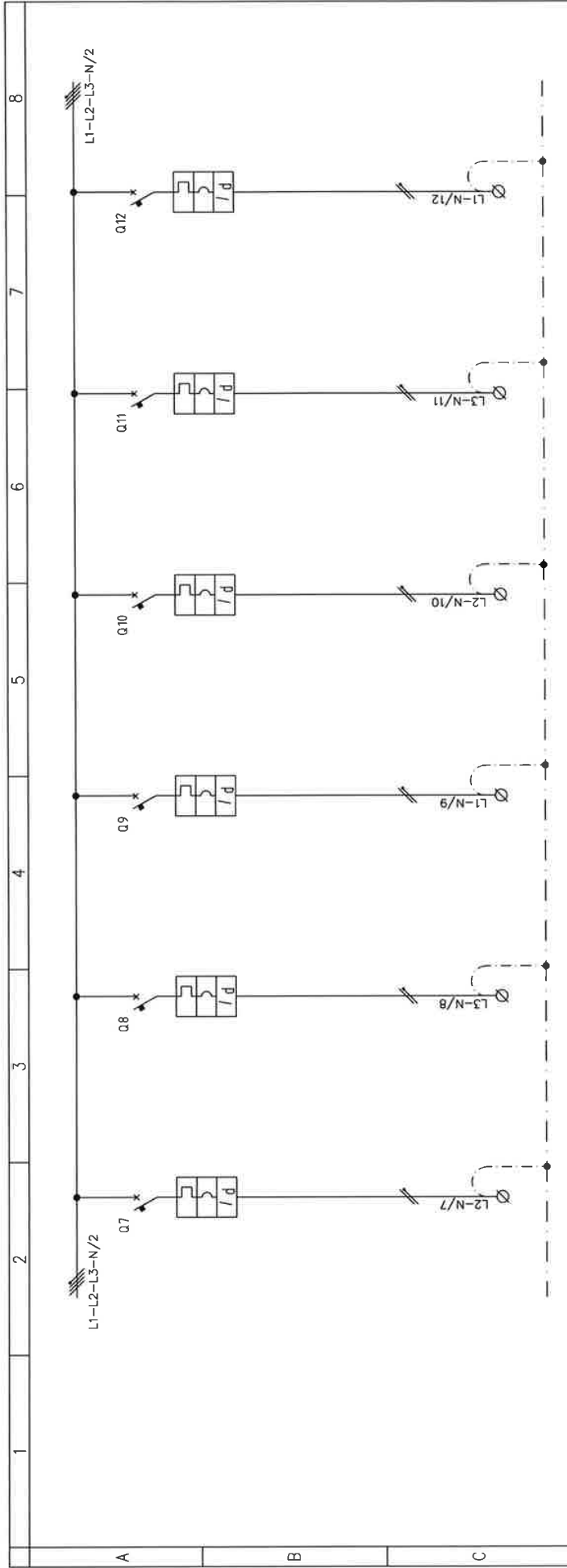
1	AGG. APPALTO. BANDO. REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
	OI PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESIGNATO	CONTROLLATO
A TUTTI GLI EFFETTI SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON TUTTI I DIRITTI RISERVATI. E' VIETATA LA REPRODUZIONE SENZA IL CONSENSO DEL PROGETTISTA.				
TITOLO		INSTALLATORE		
L'AROFIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE				
COMPRESA	ES1660	Name file ES166061.dwg		
N° DISEGNO		Foglio		Di fogli
Q11		3		22



CIRCUITO		1	2	3	4	5	6
RIFERIMENTO		ARRIVO LINEA DA QUADRO GENERALE B.T. CABINA MT./B.T.	SEZIONATORE GENERALE	PRESENZA TENSIONE	AUSILIARI		
DENOMINAZIONE							
POTENZA (kW)	CORRENTE (A)						
MARCA	TIPO		4x400	4x32	2x6		
FORMAZIONE INTERRUTTORE							
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)				10,3x38 gG 2A	C6		
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)					60		
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec)					0,3 cl. AC		
CONTATTATORE TIPO							
PORTATA (A)							
RELE' TERMICO TIPO							
REGOLAZIONE (A)							
MORSETTO TIPO E SEZIONE							
CONDUTTORE TIPO							
FORMAZIONE CAVO (mmq.)							
LUNGH. (mt)	LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)							
Ib (A)	In (A)						
If (A)	Iz (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)							
IPI INTER.(A Sec) K'SI' LINEA (A Sec ²)							

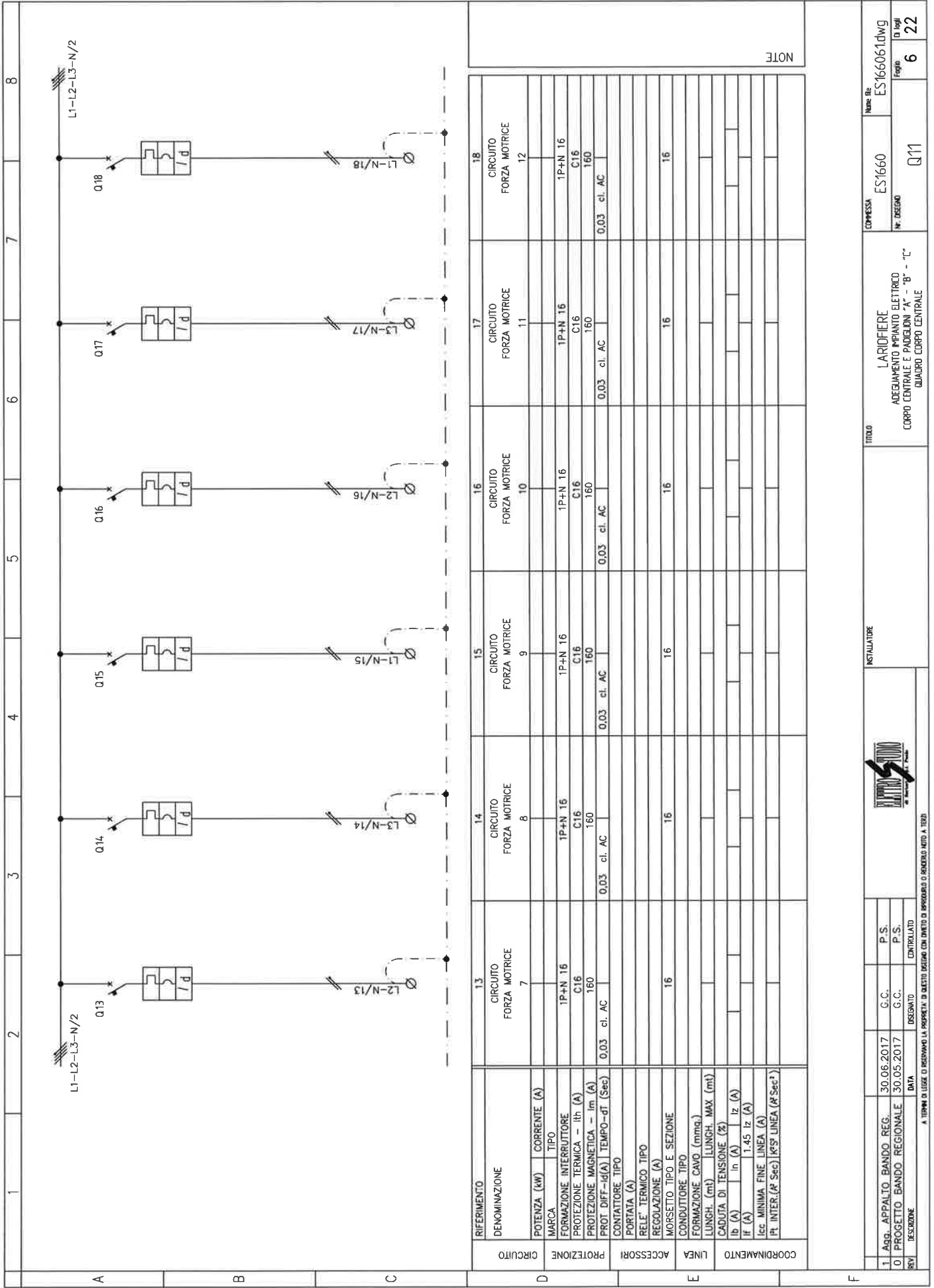
NOTE

COORDINAMENTO		CIRCUITO		TITOLO		COMPENSA		Nome file	
1	Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.			ES1660	ES1660	ES166061.dwg	
0	PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.						
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESEGNATO	CONTROLLATO					
A TUTTA LA LEGGE DI RESPONSABILITA' PROPRIA E' QUESTO DESENIO CON UNIVET DI PROCEDEGGIO O RILASCIATO NETTO A TERO									
						LARI/OFERE		Q11	
						ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		4	
						CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"		22	
						QUADRO CORPO CENTRALE		Foglio	



CIRCUITO	7	8	9	10	11	12
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE
POTENZA (kW)						
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUITTORE	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16
PROTEZIONE TERMICA - I _{th} (A)	C16	C16	C16	C16	C16	C16
PROTEZIONE MAGNETICA - I _m (A)	160	160	160	160	160	160
PROT. DIFF. I _{Δn} (A) TEMPO-t (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC
CONTATTORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	16	16	16	16	16	16
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (m) LUNGH. MAX (m)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
I _b (A) I _{in} (A) I _z (A)						
I _{cc} (A) I _{sc} (A)						
I _{cc} MINIMA FINE LINEA (A)						
PI INTER. (A*Sec) K ₁ S ₁ LINEA (A*Sec ²)						
COORDINAMENTO						
NOTE						

COMPRESA		ES1660		Nome file: ES166001.dwg	
N°. DISEGNO		Q11		Foglio 5 di 22	
TITOLO			LARIOFFIERE		
INSTALLATORE			ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		
			CORPO CENTRALE E PABLOINI 'A' - 'B' - 'C'		
			QUADRO CORPO CENTRALE		
1. AGG. APPALTO_BANDO REG.		30.06.2017		P.S.	
0. PROGETTO_BANDO REGIONALE		30.05.2017		G.C.	
REV. DESCRIZIONE		DATA		DESIGNATO	
				CONTROLLATO	
A. TERMINI DI LAVORO E PREZZI DI RIFERIMENTO DI PRODOTTORE O FORNITORE A. TERMINI					

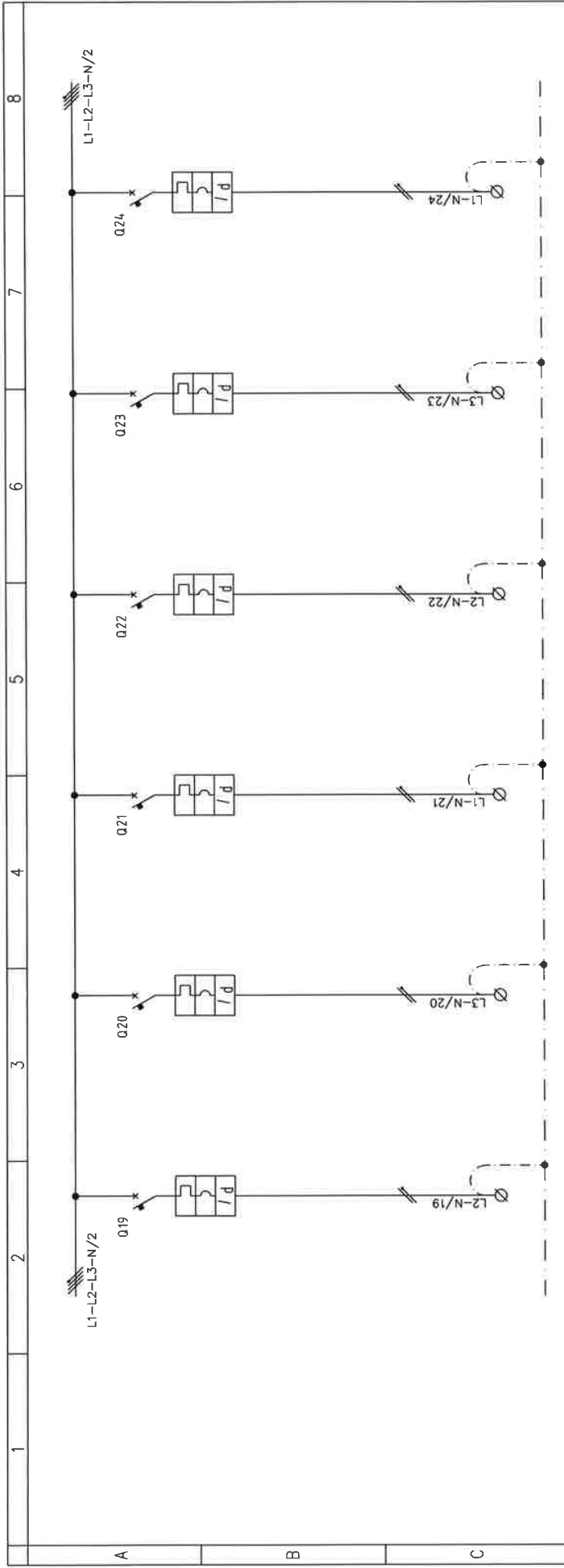


1. AGG. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S.
 01 PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017 G.C. P.S.
 REV DESCRIZIONE DATA DATA CONTROLLO
 A TUTTI GLI EFFETTI LEGALI SI RISERVA LA PROPRIETÀ DI QUESTI DESEGNI CON DIRITTO DI BROCCADDO O BRACCIOLO INTRO A TROD

COMPRESA ES/1660 ES/1660/1dwg
 N° DESEGNO 6
 Foglio 22
 LARIOPIEVE
 ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
 CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
 QUADRO CORPO CENTRALE

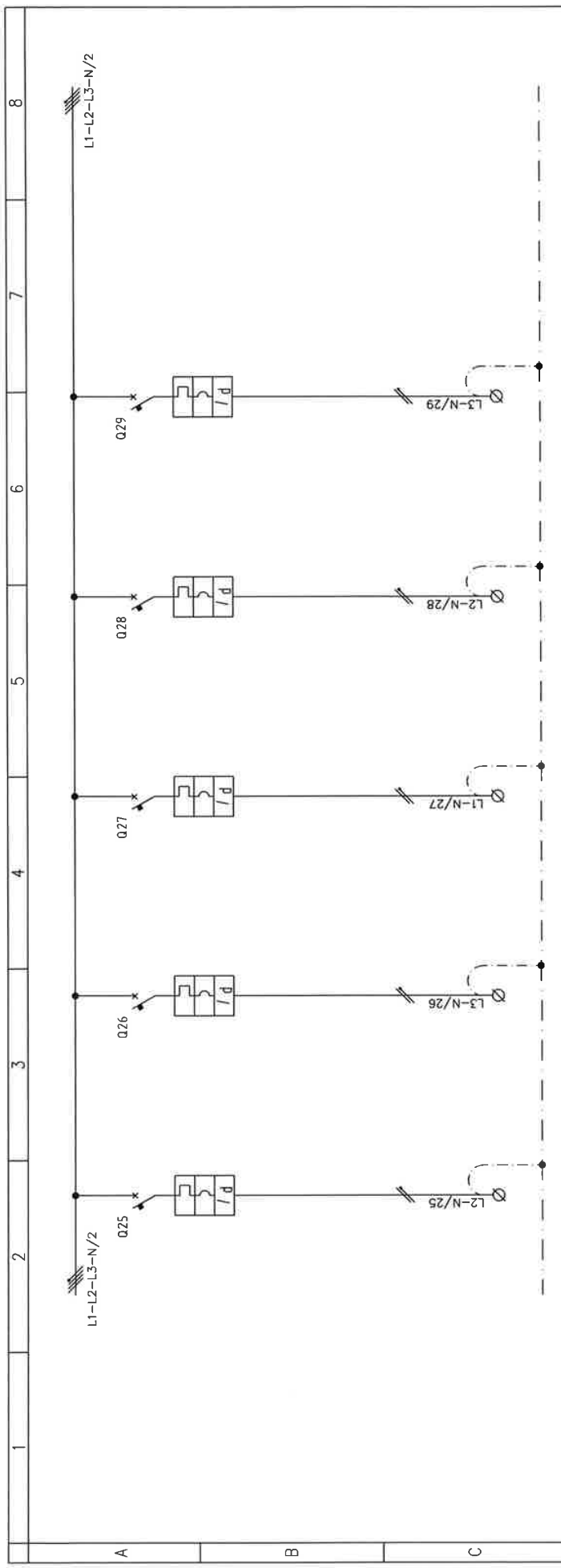
TITOLO
 INSTALLATORE

NOTE



CIRCUITO	19	20	21	22	23	24
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE
POTENZA (kW)						
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C16	C16	C16	C16	C16	C16
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	160	160	160	160	160	160
PROT DIFF-Id(A) TEMPO-tT (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC
CONTATTORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	16	16	16	16	16	16
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (m) LUNGH. MAX (m)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) In (A) Iz (A)						
If (A) I1.45 Iz (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)						
PI. INTER.(A*Sec) KCS* LINEA (A*Sec ²)						
COORDINAMENTO						
NOTE						

COMPRESSA		ES/1660		ES/166061dwg	
N. DISEGNO		Q11		Foglio 7 di 22	
LARIOFFERE			ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI 'A' - 'B' - 'C'			QUADRO CORPO CENTRALE		
TITOLO			INSTALLATORE		
1. Agg. APPALTO BANDO REG.		30.06.2017		G.C.	
2. PROGETTO BANDO REGIONALE		30.05.2017		G.C.	
REV		DESCRIZIONE		DATA	
				P.S.	
				P.S.	
				CONTROLLATO	
A. TERNI DI USARE DI RISERVARE I.A. PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURRE O ESPORRELO NOTO A. TERNI					



CIRCUITO	25	26	27	28	29	30
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	
POTENZA (kW)	19	20	21	22	23	
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C16	C16	C16	C16	C16	
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	160	160	160	160	160	
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	
CONTATTORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	16	16	16	16	16	
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmmq.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) In (A) Iz (A)						
If (A) Icc (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)						
Ith INTER.(A Sec) Ics LINEA (A Sec)						

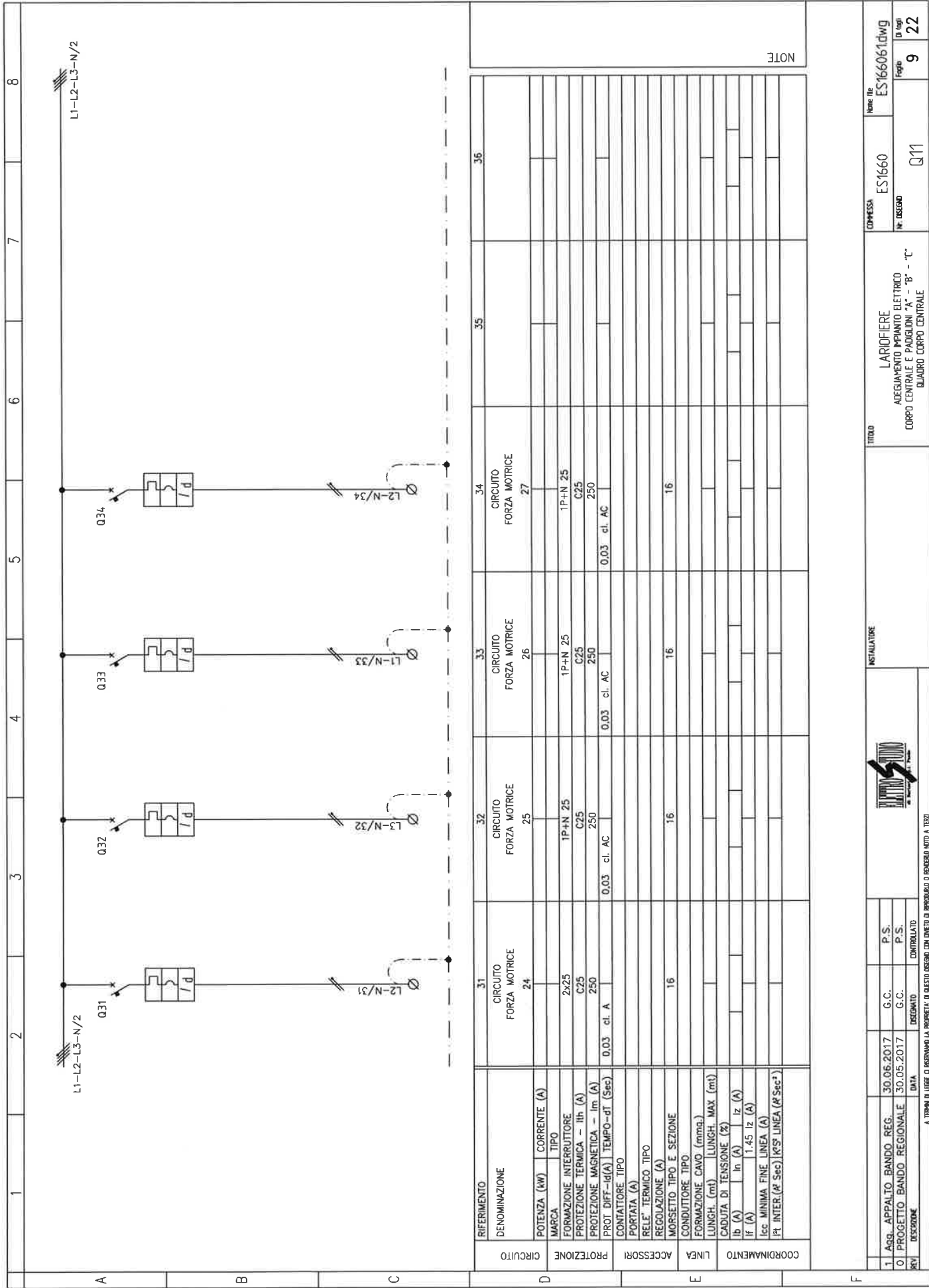
CIRCUITO	25	26	27	28	29	30
COORDINAMENTO						
NOTE						

COMPRESA	ES1660	Nome file	ES166061.dwg
N° DESEGO	Q11	Foglio	8
		Foglio	22

TITOLO		INSTALLATURE	
LARIOFIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE			

1. Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DESEGNATO	CONTROLLATO

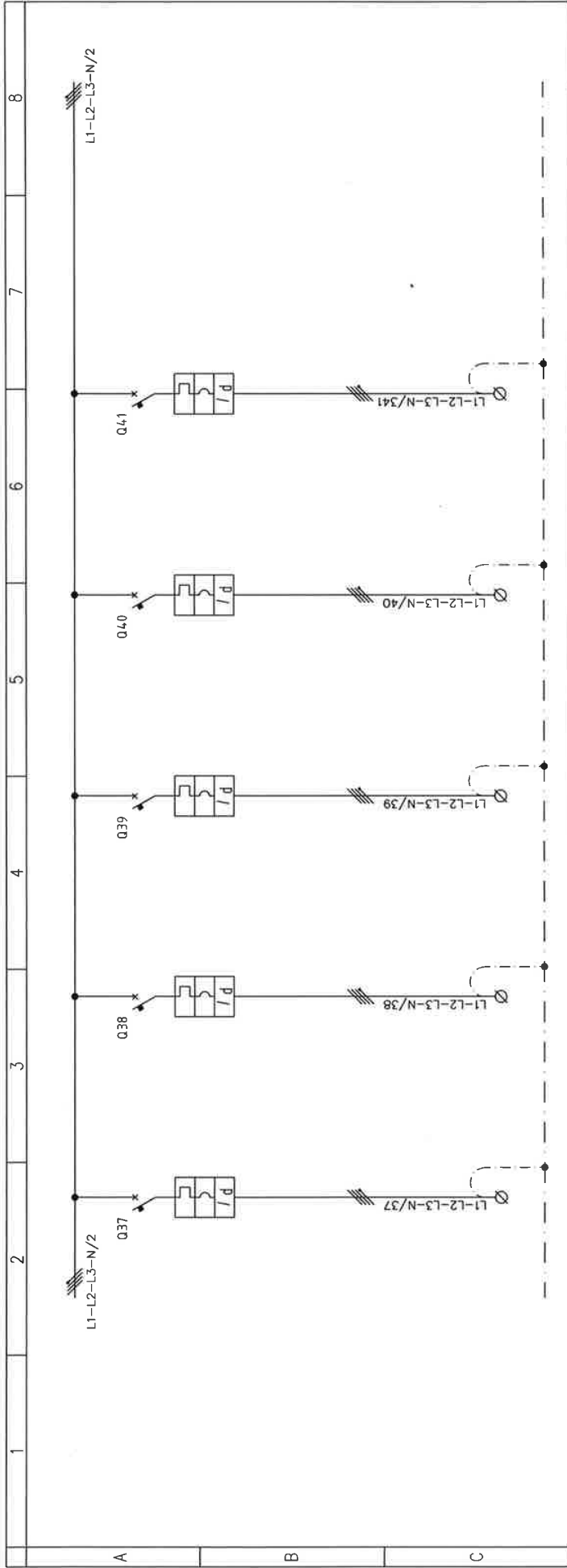
A TUTTA RISERVA DI DIRITTO. IL PROGETTO E' IN TUTTO IL DIRITTO DI PROPRIETA' DEL CLIENTE. IL PROGETTO E' IN TUTTO IL DIRITTO DI PROPRIETA' DEL CLIENTE.



NOTE

1. AGG. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESEGNATO
			CONTROLLATO
			
TITOLO		INSTALLATORE	
LAVORIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI 'A' - 'B' - 'C' QUADRO CORPO CENTRALE			
COMPRESA	ES1660	Nome file	ES166051.dwg
N° 105600	Q11	Foglio	9
			22

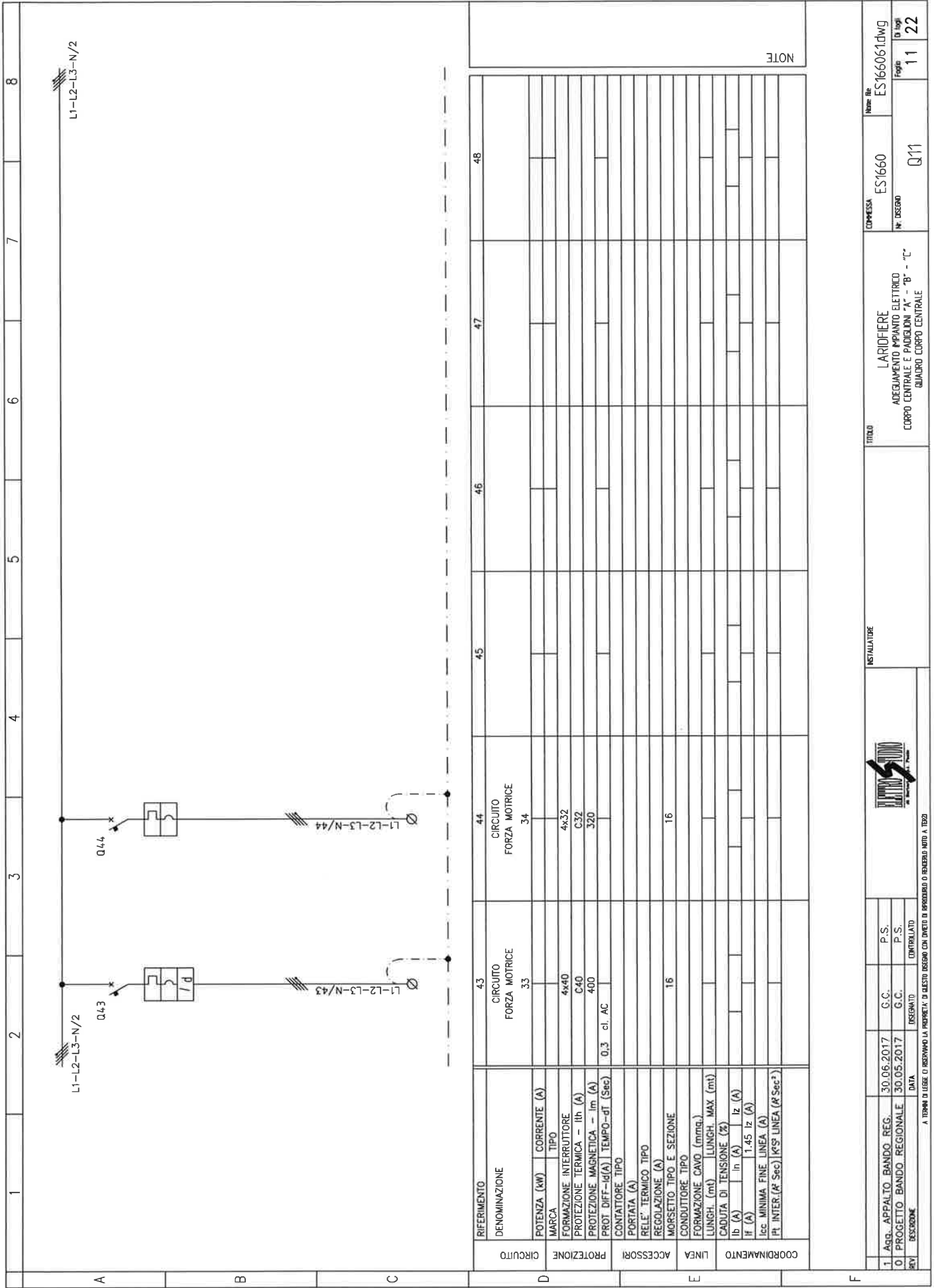
A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO PROGETTO CON DIRITTO DI PROPRIETA' O BREVETTO. NOTO A TUTTI



CIRCUITO	RIFERIMENTO		CIRCUITO 37		CIRCUITO 38		CIRCUITO 39		CIRCUITO 40		CIRCUITO 41		42
	DENOMINAZIONE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE	FORZA MOTRICE		
POTENZA (kW)		28											
CORRENTE (A)													
MARCA													
TIPO													
FORMAZIONE INTERRUTTORE		4x16	4x16	4x16	4x16	4x16	4x16	4x16	4x16	4x16	4x16		
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)		C16	C16	C16	C16	C16	C16	C16	C16	C16	C16		
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)		160	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec)		0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC		
CONSTATTORE TIPO													
PORTATA (A)													
RELE' TERMICO TIPO													
REGOLAZIONE (A)													
MORSETTO TIPO E SEZIONE		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16		
CONDUTTORE TIPO													
FORMAZIONE CAVO (mmg.)													
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)													
CADUTA DI TENSIONE (%)													
lb (A) ln (A) lz (A)													
If (A) In (A) Iz (A)													
Icc MINIMA FINE LINEA (A)													
PI. INTER.(A*Sec) K'S LINEA (A*Sec)													

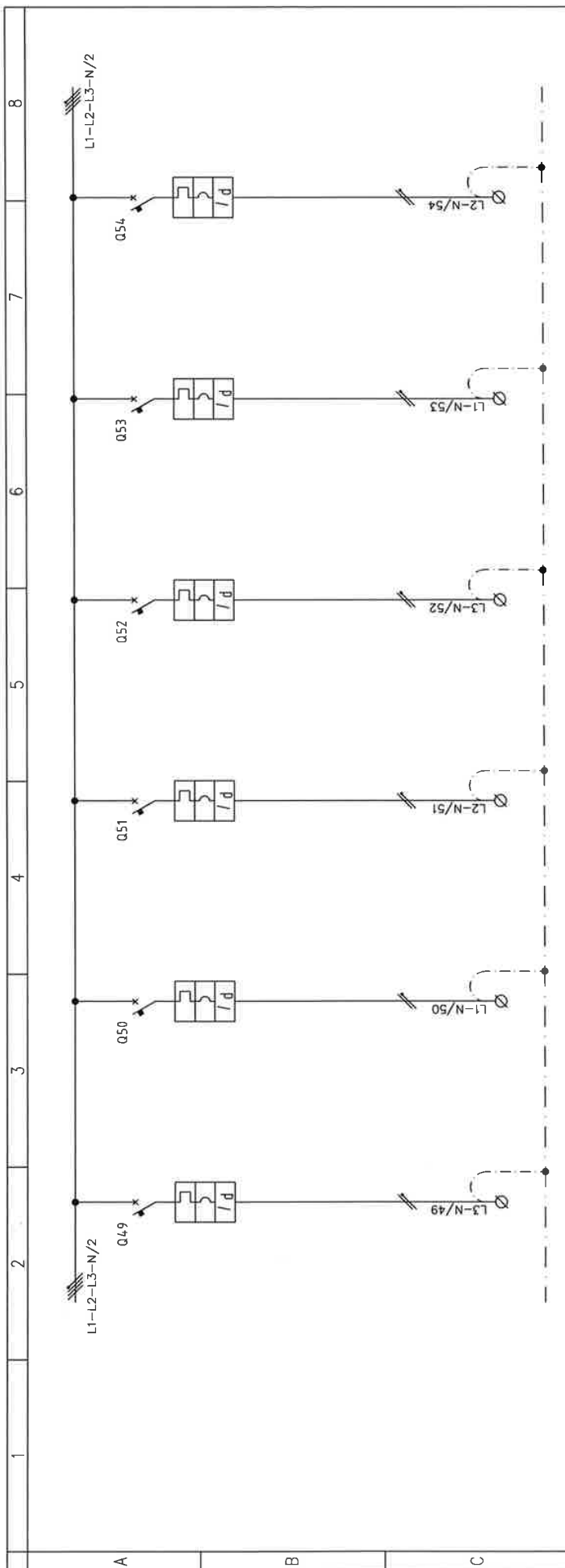
NOTE

COMPRESA		ES1660	ES166061.dwg
N. DESEGNO		Q11	10 22
Foglio			
LAVORIERE			
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO			
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"			
QUADRO CORPO CENTRALE			
TITOLO		INSTALLATORE	
1. AGG. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV. DESCRIZIONE	DATA	DESEGNO	CONTROLLATO
A TUTTA LA LEGGE O PERMANE LA PROPRIETA' DI QUESTO DESEGNO CON TUTTI I DIRITTI DI BANDO METO A TERZI			



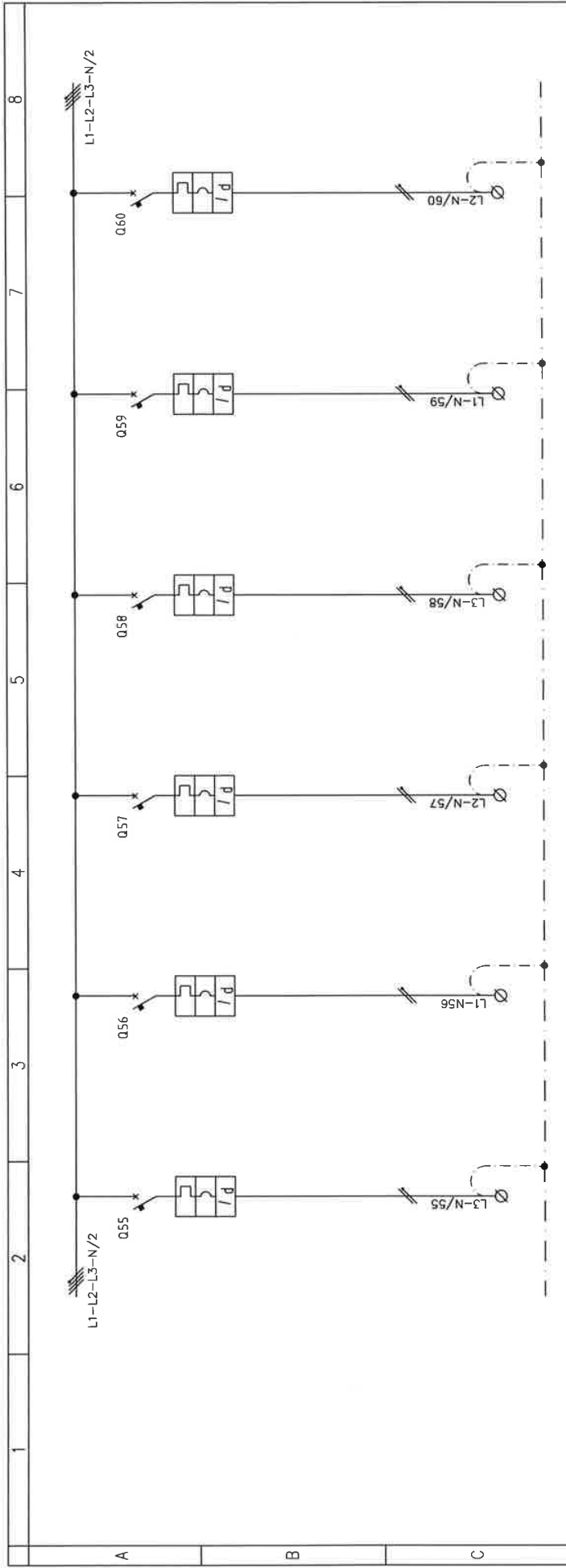
NOTE

COMPENSA ES1660 N° DESENIO Q11		Nome file ES166061.dwg Foglio 11 22	
TITOLO LARIOFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE		INSTALLATORE	
1. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S.	0. PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017 G.C. P.S.	DATA 30.05.2017 CONTROLATO P.S.	
A TITOLI DI LEGGE SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIRITTO DI REPLICAZIONE O RENDIBILO INTI A TERZI			



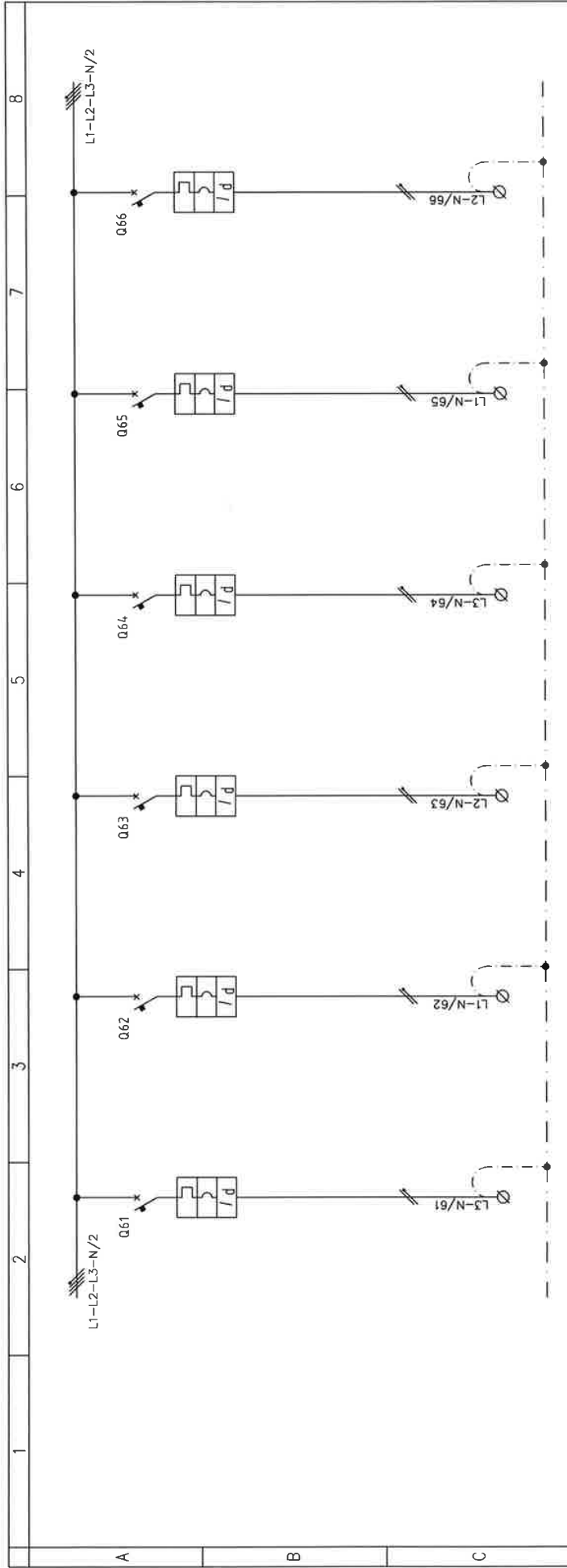
CIRCUITO	49	50	51	52	53	54
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA
POTENZA (kW)						
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUITTORE	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C10	C10	C10	C10	C10	C10
PROTEZIONE MAGNETICA - I _m (A)	100	100	100	100	100	100
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC
CONTATTORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	6	6	6	6	6	6
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) In (A) Iz (A)						
If (A) Icc (A)						
1,45 Iz (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)						
PI INTER.(A*Sec) K'SF*LINEA (A*Sec ²)						
COORDINAMENTO						
NOTE						

COMPRESA	ES1660	Nome file	ES166061.dwg
N° DISEGNO	Q11	Foglio	12
LAVORIERE		12 22	
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO			
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"			
QUADRO CORPO CENTRALE			
TITOLO		INSTALLATORE	
1 Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0 PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV DESCRIZIONE	DATA	DESEGNATO	CONTROLLATO
A TERMINI DI LEGGE O PREVEDENDO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIRITTO DI BROCCAGGIO O RENDENDO INTITO A TERZI			



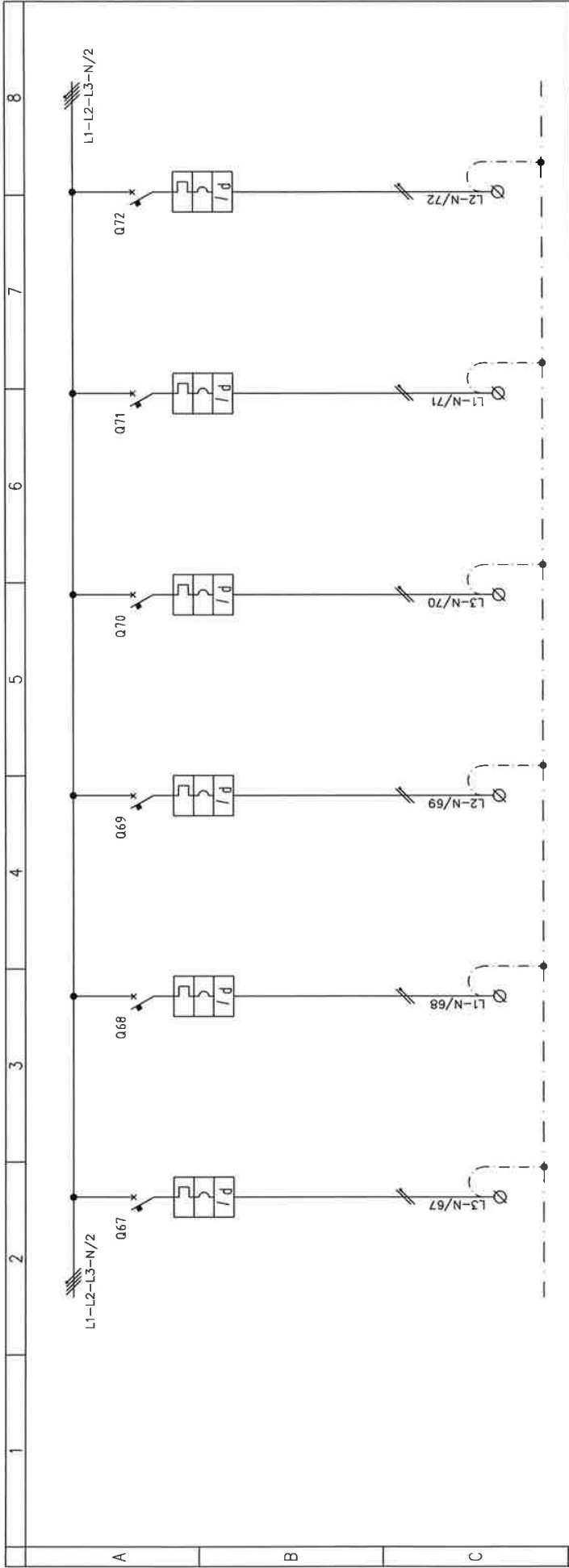
CIRCUITO	55	56	57	58	59	60
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA
POTENZA (kW)						
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUPTORE	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C10	C10	C10	C10	C10	C10
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	100	100	100	100	100	100
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC
CONTATTATORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	6	6	6	6	6	6
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmg.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) IZ (A)						
If (A) IZ (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)						
PI INTER.(A/Sec) K'SI LINEA (A/Sec)						
COORDINAMENTO						
NOTE						

COMPRESSA		ES1660		Nome file ES166061.dwg	
N. DISEGNO		Q11		Foglio 13 di 22	
TITOLO			LAVORIERE		
INSTALLATORE			ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		
			CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"		
			QUADRO CORPO CENTRALE		
1. Agg. APPALTO. BANDO. REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.		
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.		
REV. DESCRIZIONE	DATA	DESIGNATO	CONTROLLATO		
A. TEMPI DI LIESE. O. RISERVARSI LA PROPRIETA' DI QUESTO DESEGNO CON DIRITTO DI BRACCIOLO O BRACCIOLO INTRO A TERZI					



CIRCUITO	RIFERIMENTO	CIRCUITO 61		CIRCUITO 62		CIRCUITO 63		CIRCUITO 64		CIRCUITO 65		CIRCUITO 65	
		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA	
DENOMINAZIONE		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA		ILLUMINAZIONE ORDINARIA	
POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	13		14		15		16		17		18	
MARCA	TIPO	1P+N 10		1P+N 10		1P+N 10		1P+N 10		1P+N 10		1P+N 10	
FORMAZIONE INTERRUTTORE		C10		C10		C10		C10		C10		C10	
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)		100		100		100		100		100		100	
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)		0,03 cl. AC		0,03 cl. AC		0,03 cl. AC		0,03 cl. AC		0,03 cl. AC		0,03 cl. AC	
PROT. DIFF. IΔn (A)	TEMPO-tT (Sec)												
CONTATTATORE TIPO													
PORTATA (A)													
RELE' TERMICO TIPO													
REGOLAZIONE (A)													
MORSETTO TIPO E SEZIONE		6		6		6		6		6		6	
CONDUTTORE TIPO													
FORMAZIONE CAVO (mmg.)													
LUNGH. (m)	LUNGH. MAX (mt)												
CADUTA DI TENSIONE (%)													
Ib (A)	Iin (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)	Iz (A)
Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)	Icc (A)
PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)	PL INTER. (A Sec)

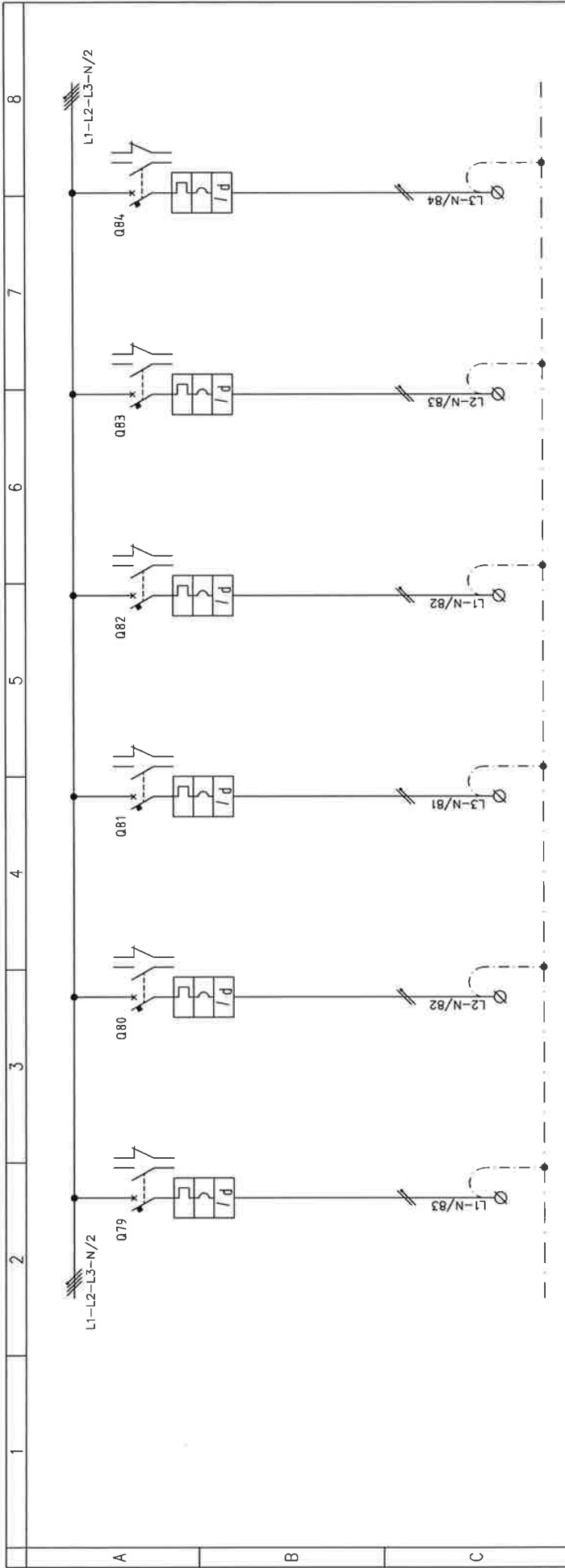
COORDINAMENTO		NOTE	
COMPRESSA		ES/1660	
N. DISEGNO		Q11	
TITOLO		LARIOFFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI 'A' - 'B' - 'C' QUADRO CORPO CENTRALE	
INSTALLATORE		ES/1660/1dwg	
P.S.		14	
G.C.		22	
P.S.			
G.C.			
DESTINATO			
DATA			
CONTRATTATO			
REV			
A. TERMINI DI LAVORO E RISERVAZIONE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RIVEDERLO NOTO A. TITO			



CIRCUITO	67	68	69	70	71	72
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA
POTENZA (kW)	19	20	21	22	23	24
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C10	C10	C10	C10	C10	C10
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	100	100	100	100	100	100
PROT. DIFF. Id(A) TEMPO-tI (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC
CONTATTORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	6	6	6	6	6	6
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) In (A) Iz (A)						
If (A) I1.45 Iz (A)						
Iec MINIMA FINE LINEA (A)						
Pt INTER. (F Sec) K'S' LINEA (F Sec')						
COORDINAMENTO						
NOTE						

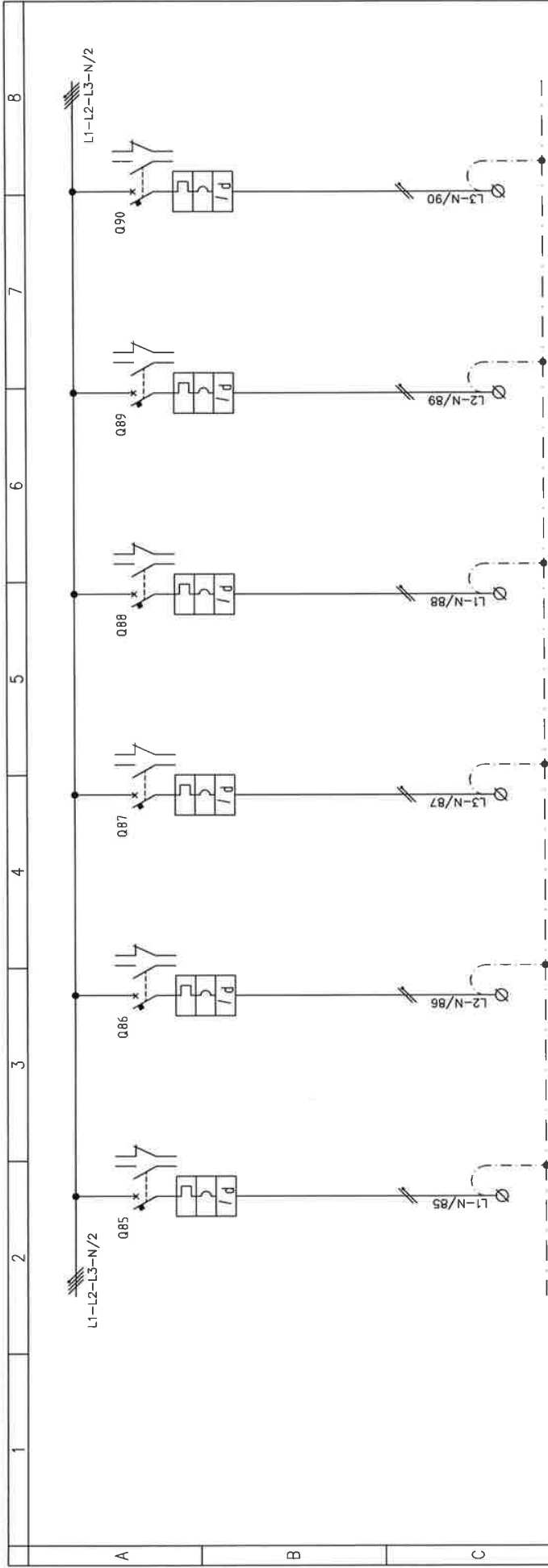
COMPRESA		ES1660		Nome file: ES166061.dwg	
N. 06590		Q11		Foglio 15 di 22	
TITOLO			LARIPIERE		
INSTALLATORE			ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"			CORPO CENTRALE		
CORPO CENTRALE			QUADRO CORPO CENTRALE		
1. Agg. APPALTO BANDO REG.		30.06.2017		P.S.	
0. PROGETTO BANDO REGIONALE		30.05.2017		P.S.	
REV		DATA		DESCRIZIONE	
		DESIGNATO		CONTROLLATO	
A TUTTA LA LEGGE DI RISPETTARE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI PROCEDERE O RENDERSI NTOI A TERZI					

A									8																																																																																																																																																																								
B																																																																																																																																																																																	
C																																																																																																																																																																																	
D	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CIRCUITO</th> <th>73</th> <th>74</th> <th>75</th> <th>76</th> <th>77</th> <th>78</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RIFERIMENTO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DENOMINAZIONE</td> <td>CIRCUITO ORDINARIA</td> <td>CIRCUITO ORDINARIA</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>POTENZA (kW)</td> <td>25</td> <td>26</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CORRENTE (A)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>MARCA</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TIPO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>FORMAZIONE INTERRUTTORE</td> <td>1P+N 10</td> <td>1P+N 10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)</td> <td>C10</td> <td>C10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)</td> <td>100</td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec.)</td> <td>0,03 cl. AC</td> <td>0,03 cl. AC</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CONSTATTORE TIPO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PORTATA (A)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RELE' TERMICO TIPO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>REGOLAZIONE (A)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>MORSETTO TIPO E SEZIONE</td> <td>6</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CONDOTTORE TIPO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>FORMAZIONE CAVO (mmq.)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CADUTA DI TENSIONE (%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ib (A) In (A) Iz (A)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>If (A)</td> <td>1,45</td> <td>Iz (A)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Icc MINIMA FINE LINEA (A)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PI INTER.(A*Sec) K'SI LINEA (A*Sec²)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	CIRCUITO	73	74	75	76	77	78	RIFERIMENTO							DENOMINAZIONE	CIRCUITO ORDINARIA	CIRCUITO ORDINARIA					POTENZA (kW)	25	26					CORRENTE (A)							MARCA							TIPO							FORMAZIONE INTERRUTTORE	1P+N 10	1P+N 10					PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C10	C10					PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	100	100					PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec.)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC					CONSTATTORE TIPO							PORTATA (A)							RELE' TERMICO TIPO							REGOLAZIONE (A)							MORSETTO TIPO E SEZIONE	6	6					CONDOTTORE TIPO							FORMAZIONE CAVO (mmq.)							LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)							CADUTA DI TENSIONE (%)							Ib (A) In (A) Iz (A)							If (A)	1,45	Iz (A)					Icc MINIMA FINE LINEA (A)							PI INTER.(A*Sec) K'SI LINEA (A*Sec²)														
CIRCUITO	73	74	75	76	77	78																																																																																																																																																																											
RIFERIMENTO																																																																																																																																																																																	
DENOMINAZIONE	CIRCUITO ORDINARIA	CIRCUITO ORDINARIA																																																																																																																																																																															
POTENZA (kW)	25	26																																																																																																																																																																															
CORRENTE (A)																																																																																																																																																																																	
MARCA																																																																																																																																																																																	
TIPO																																																																																																																																																																																	
FORMAZIONE INTERRUTTORE	1P+N 10	1P+N 10																																																																																																																																																																															
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C10	C10																																																																																																																																																																															
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	100	100																																																																																																																																																																															
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec.)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC																																																																																																																																																																															
CONSTATTORE TIPO																																																																																																																																																																																	
PORTATA (A)																																																																																																																																																																																	
RELE' TERMICO TIPO																																																																																																																																																																																	
REGOLAZIONE (A)																																																																																																																																																																																	
MORSETTO TIPO E SEZIONE	6	6																																																																																																																																																																															
CONDOTTORE TIPO																																																																																																																																																																																	
FORMAZIONE CAVO (mmq.)																																																																																																																																																																																	
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)																																																																																																																																																																																	
CADUTA DI TENSIONE (%)																																																																																																																																																																																	
Ib (A) In (A) Iz (A)																																																																																																																																																																																	
If (A)	1,45	Iz (A)																																																																																																																																																																															
Icc MINIMA FINE LINEA (A)																																																																																																																																																																																	
PI INTER.(A*Sec) K'SI LINEA (A*Sec²)																																																																																																																																																																																	
E																																																																																																																																																																																	
F	<table border="1"> <tr> <td>1. App. APPALTO BANDO REG.</td> <td>30.06.2017</td> <td>G.C.</td> <td>P.S.</td> </tr> <tr> <td>0. PROGETTO BANDO REGIONALE</td> <td>30.05.2017</td> <td>G.C.</td> <td>P.S.</td> </tr> <tr> <td>REV</td> <td>DESCRIZIONE</td> <td>DATA</td> <td>DESEGNIATO</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>CONTROLLATO</td> </tr> </table>	1. App. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.	0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.	REV	DESCRIZIONE	DATA	DESEGNIATO				CONTROLLATO		INSTALLATORE	TITOLO LAVORIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE	COMPENSA ES1660	Nome file ES166061.dwg	Foglio 16	Di ing. 22																																																																																																																																																									
1. App. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.																																																																																																																																																																														
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.																																																																																																																																																																														
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESEGNIATO																																																																																																																																																																														
			CONTROLLATO																																																																																																																																																																														



CIRCUITO	79	80	81	82	83	84
DENOMINAZIONE	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
POTENZA (kW)						
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10
PROTEZIONE TERMICA - I _{th} (A)	C10	C10	C10	C10	C10	C10
PROTEZIONE MAGNETICA - I _m (A)	100	100	100	100	100	100
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dT (Sec)	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A
CONTATTATORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	6	6	6	6	6	6
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
I _b (A) I _n (A) I _z (A)						
I _f (A) I _{sc} (A)						
I _{cc} MINIMA FINE LINEA (A)						
PI. INTER. (A ² Sec) K ² S ² LINEA (A ² Sec ²)						
COORDINAMENTO						
NOTE						

COMPRESA		ES1660		Nome file ES166051.dwg	
N.° DISEGNO		Q11		Foglio 17 di 22	
TITOLO			LAVORIERE		
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO			CORPO CENTRALE E PANNELLI 'A' - 'B' - 'C'		
CORPO CENTRALE			QUADRO CORPO CENTRALE		
INSTALLATORE					
1. AGG. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.		
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.		
REV	DESCRIZIONE	DATA	DEGNATO	CONTROLLATO	
A. TIPI DI LEGGE O RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTI DISEGNI CON OGNETO DI PROCEDURA O BANDO. NOTO A. TIPO					



CIRCUITO	RIFERIMENTO		CIRCUITO 85		CIRCUITO 86		CIRCUITO 87		CIRCUITO 88		CIRCUITO 89		CIRCUITO 90	
	DENOMINAZIONE	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	
PROTEZIONE	MARCA	2x10			2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	
	TIPO	C10			C10	C10	C10	C10	C10	C10	C10	C10	C10	
	FORMAZIONE TERMICA - Ith (A)	100			100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	0,3 cl. A			0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	
	PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)													
ACCESSORI	CONTATTATORE TIPO													
	PORTATA (A)													
	RELE' TERMICO TIPO													
	REGOLAZIONE (A)													
	MORSETTO TIPO E SEZIONE	6			6	6	6	6	6	6	6	6	6	
LINEA	CONDUTTORE TIPO													
	FORMAZIONE CAVO (mmq.)													
	LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)													
	CADUTA DI TENSIONE (%)													
	Ib (A) In (A) Iz (A)													
	If (A) Icc (A)													
	Iec MINIMA FINE LINEA (A)													
	PI INTER.(Ar Sec) K'SI LINEA (Ar Sec)													

NOTE

1. AGG. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017		G.C.	P.S.
O. PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017		G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	CONTROLLATO

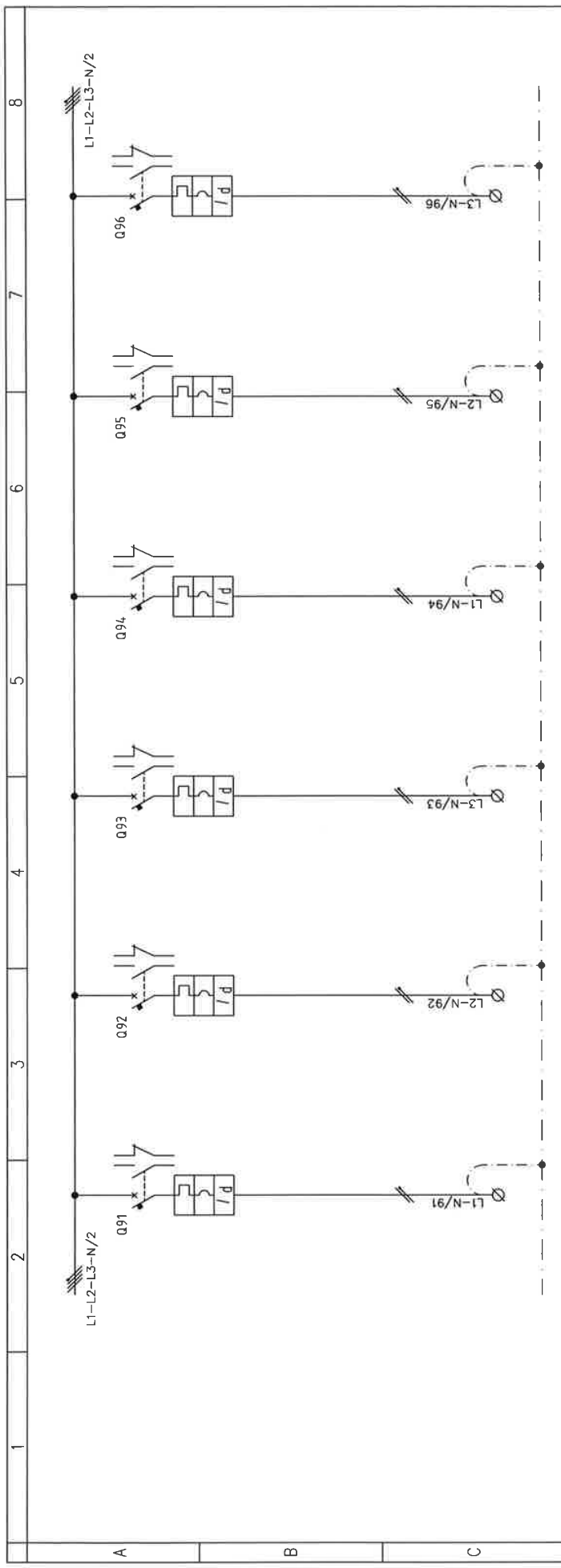
A TERMINI DI LEGGE O RISERVANDO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON OBIETTO DI RENDICONTI O RENDICONTI AL CLIENTE

COMPRESSA		ES1660		Name file		ES166061dwg	
N. DISEGNO		Q11		Foglio		18 / 22	

TITOLO

INSTALLATORE

LARIOFFERE
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
CORPO CENTRALE E PABULONI 'A' - 'B' - 'C'
QUADRO CORPO CENTRALE



CIRCUITO	91	92	93	94	95	96
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
POTENZA (kW)	13	14	15	16	17	18
CORRENTE (A)						
MARCA						
TIPO						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10
PROTEZIONE TERMICA - I _{th} (A)	C10	C10	C10	C10	C10	C10
PROTEZIONE MAGNETICA - I _m (A)	100	100	100	100	100	100
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A	0,3 cl. A
CONTATTATORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	5	6	6	6	6	6
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmg.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
I _b (A) I _n (A) I _z (A)						
I _{cc} (A)	1,45					
I _{cc} MINIMA FINE LINEA (A)						
I _{th} INTER.(A Sec) I _{th} 'S LINEA (A Sec ²)						

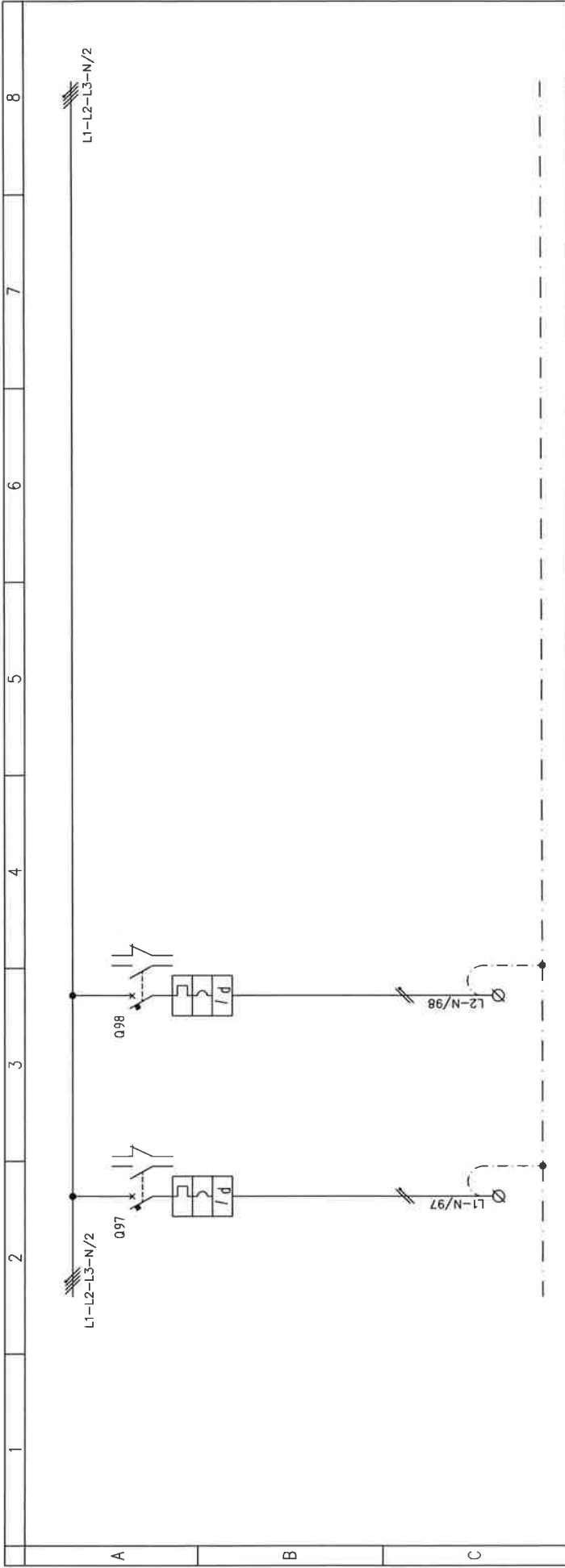
NOTE

COMPRESA		Nome file
ES1660	ES1660	ES166061.dwg
N° DESENIO		Foglio
Q11		19 22

INSTALLATORE

1. Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV. DESCRIZIONE	DATA	DESEGNATO	CONTROLLATO

A TUTTA RISERVA DI DIRITTO DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI E DI PROTEZIONE DEL BANDO NETTO A TERZI



CIRCUITO	RIFERIMENTO	DENOMINAZIONE	97	98	100	101	102
CIRCUITO			CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA			
PROTEZIONE	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	19	20			
PROTEZIONE	MARCA	TIPO	2x10	2x10			
PROTEZIONE	FORMAZIONE INTERRUTTORE		C10	C10			
PROTEZIONE	PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)		100	100			
PROTEZIONE	PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)		0,3 cl. A	0,3 cl. A			
PROTEZIONE	PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)						
PROTEZIONE	CONTATTATORE TIPO						
ACCESSORI	PORTATA (A)						
ACCESSORI	RELE' TERMICO TIPO						
ACCESSORI	REGOLAZIONE (A)						
ACCESSORI	MORSETTO TIPO E SEZIONE		6	6			
LINEA	CONDUTTORE TIPO						
LINEA	FORMAZIONE CAVO (mmg.)						
LINEA	LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
LINEA	CADUTA DI TENSIONE (%)						
COORDINAMENTO	Ib (A) In (A) Iz (A)						
COORDINAMENTO	If (A) 1.45 Iz (A)						
COORDINAMENTO	Icc MINIMA FINE LINEA (A)						
COORDINAMENTO	Ith INTER.(A*Sec) Ics LINEA (A*Sec²)						


NOTE

COMPRESSA		ES1660	Nome file	ES166061.dwg
N° DISEGNO		Q11	Foglio	20
TITOLO		LARI DIFIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE		
INSTALLATORE				
1. Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.	
0. PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.	
REV	DESEZIONE	DATA	DESEGNATO	CONTROLLATO



A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE O ANNULLARE IL PRESENTE PROGETTO SENZA AVERE NECESSITÀ DI AVVERTIRNE IL CLIENTE.

COMPRESSA	ES1660	Nome file	ES1660061.dwg
N.° DESIGN	Q11	Foglio	21 22

TITOLO		LARIOFFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO CORPO CENTRALE	
INSTALLATORE			

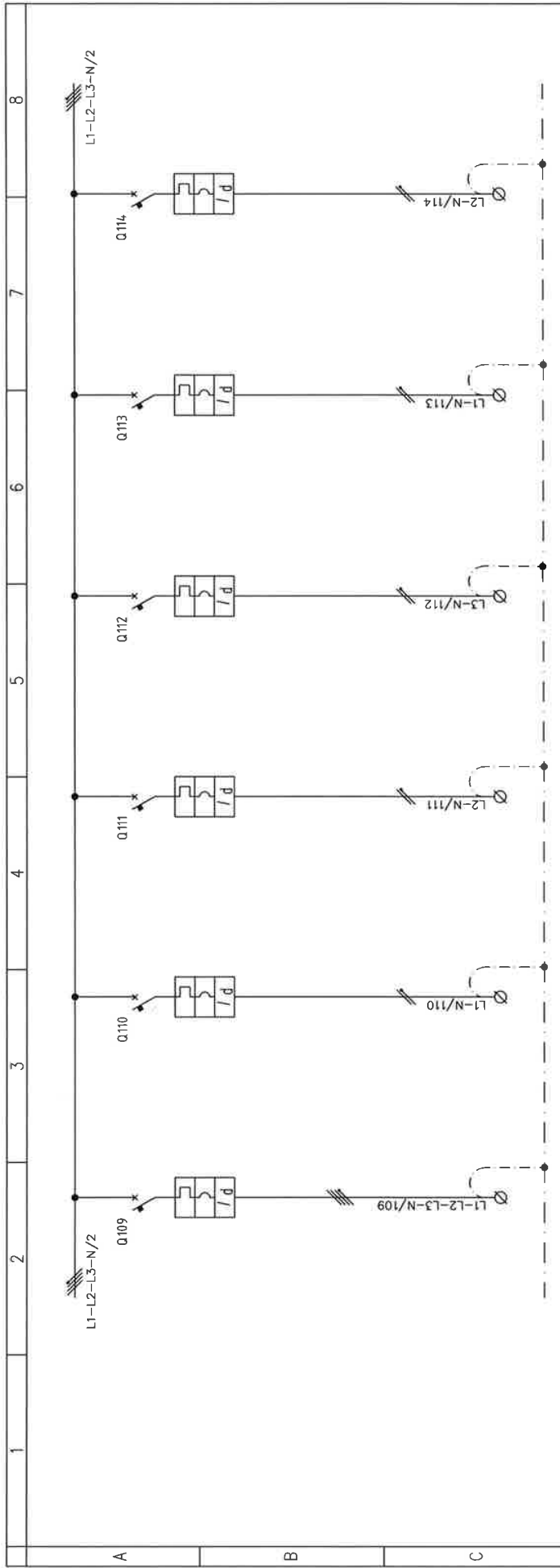
103	LUCI ESTERNE	104	SERALE	105	NOTTURNA	106	OROLOGIO	107	CREPUSCOLARE	108	FOTOCELLULA
-----	--------------	-----	--------	-----	----------	-----	----------	-----	--------------	-----	-------------

RIFERIMENTO											
DENOMINAZIONE											
POTENZA (kw)	CORRENTE (A)										
MARCA	TIPO										
FORMAZIONE INTERRUTTORE											
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	4x10										
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	C10										
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)	100										
COMTATTORE TIPO	0,03 cl. AC										
PORTATA (A)											
RELE' TERMICO TIPO											
REGOLAZIONE (A)											
MORSETTO TIPO E SEZIONE											
CONDUTTORE TIPO											
FORMAZIONE CAVO (mmq.)											
LUNGH. (mt)	LUNGH. MAX (mt)										
CADUTA DI TENSIONE (%)											
Ib (A)	In (A)	Iz (A)									
If (A)	I1.45 Iz (A)										
Icc MINIMA FINE LINEA (A)											
PI INTER (A Sec)	K1S' LINEA (A Sec)										

COORDINAMENTO											
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. ASG. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
01 PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DESEGNATO	CONTROLLATO

A TUTTA LA LEGGE O PERMANO LA PROPRIETA' DI QUESTO REGGIO CON DIRITTO DI IPOTESI O PROCESSIONE O PROCESSIONE INTERO A TUTTO



CIRCUITO	RIFERIMENTO		109		110		111		112		113		114	
	DENOMINAZIONE		SCORTA		SCORTA		SCORTA		SCORTA		SCORTA		SCORTA	
POTENZA (kW)	CORRENTE (A)													
MARCA	TIPO													
FORMAZIONE INTERRUTTORE		4x16												
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)		C16												
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)		160												
PROT. DIFF-IG(A) TEMPO-dt (Sec)		0.03 cl. AC												
CONTATTATORE TIPO														
PORTATA (A)														
RELE" TERMICO TIPO														
REGOLAZIONE (A)														
MORSETTO TIPO E SEZIONE		16												
CONDUTTORE TIPO														
FORMAZIONE CAVO (mmq.)														
LUNGH. (mt)	LUNGH. MAX (mt)													
CADUTA DI TENSIONE (%)														
Ib (A)	Iz (A)													
If (A)	Iz (A)													
Icc MINIMA FINE LINEA (A)		1.45 Iz (A)												
PR. INTER. (A ² Sec)	ICS LINEA (A ² Sec ²)													

COORDINAMENTO		RIFERIMENTO		109		110		111		112		113		114	
NOTE															
COMPRESSA		ES1660		ES1660		ES1660		ES1660		ES1660		ES1660		ES1660	
N° DISEGNO		Q11		Q11		Q11		Q11		Q11		Q11		Q11	
Foglio		22		22		22		22		22		22		22	
di fogli		22		22		22		22		22		22		22	



INSTALLATORE
 A. TORRELLI DI LEGGE DI RESERVA LA PROPRIETÀ IN QUESTO DISEGNO CON DIRITTO DI RIPRODUZIONE O RENDICIBILI A TITOLO

Nome file: ES166061.dwg
 COMPRESSA: ES1660
 N° DISEGNO: Q11
 Foglio: 22
 di fogli: 22

TITOLO: LARIOFFERE
 ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
 CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
 QUADRO CORPO CENTRALE

AGG. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 G.C. P.S.
 PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017 G.C. P.S.
 DESCRIZIONE: DISEGNATO, CONTROLLATO

DATA: 30.06.2017
 DATA: 30.05.2017

A	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: center;">22036 Erba (Como) Via S. Francesco d'Assisi, 5 Tel. 031.64.62.58 Fax 031.64.67.94 c.f. SRT PLA 60B07 D416S Partita IVA 02162230136 e-mail elettrostudio@elettrostudiosartori.it</p> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <h2 style="margin: 0;">LARIOBIERE</h2> <h3 style="margin: 0;">ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"</h3> <h3 style="margin: 0;">QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE</h3> <h2 style="margin: 0;">- Q12 -</h2> </div>									B																																																																														
C	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: center;">COMMITTENTE</p> <p>Società' LARIOBIERE</p> <p>Responsabile Viale Resegone</p> <p>Indirizzo C.A.P. 22036</p> <p>Città' Erba - CO</p> <p>Tel.</p> <p>Fax</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;">STUDIO DI PROGETTAZIONE</p> <p>Società' ELETTROSTUDIO di Sartori per. ind. Paolo</p> <p>Responsabile Via S. Francesco, 5</p> <p>Indirizzo C.A.P. 22036</p> <p>Città' Erba - Co</p> <p>Tel. 031 - 646258</p> <p>Fax 031 - 646794</p> </div>									D																																																																														
E	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p>NOTE:</p> </div> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">REV.</th> <th style="width: 15%;">DATA</th> <th style="width: 40%;">DESCRIZIONE</th> <th style="width: 10%;">Disegnatore</th> <th style="width: 10%;">Verificato</th> <th style="width: 10%;">Approvato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>									REV.	DATA	DESCRIZIONE	Disegnatore	Verificato	Approvato																																																																									F
REV.	DATA	DESCRIZIONE	Disegnatore	Verificato	Approvato																																																																																			

		INSTALLATORE	
1. Agg. APPALTO BANDO REG. O PROGETTO BANDO REGIONALE	DATA 30.06.2017 30.05.2017	G.C. G.C.	P.S. P.S. CONTROLLATO
A TUTTA LA LEGGE O PERMANE LA PROPRIETA' DI QUESTO DESENNO CON TUTTI I DIRITTI RISERVATI A TESI	COMPENSA ES1660 N° DESENNO Q12 Nome file ES166052.dwg Foglio 1 Di fogli 10		

1	2	3	4	5	6	7	8
A				REVISIONI			
CARPENTERIA							
MATERIALE:	LAMIERA	COLORE RAL:	7035				
DIMENSIONI:	1100x2100x250	FORMA TIPO:	1				
IP ESTERNO:	41	ACCESSIBILITA':	FRONTE				
IP INTERNO:	20	INGRESSO CAVI:	BASSO				
B				DATI ELETTRICI			
SISTEMA:	TN-S	Icc DI CALCOLO (KA)	<6				
FORMAZIONE:	3P+N+PE	Icc DIMENSIONAMENTO (KA)	6				
Vn (V):	400/230	Icc DI CRESTA (KA)	-				
Vi (V):	500						
FREQUENZA (Hz):	50						
In (A):	160						
D							
E							
F							

REVISIONI

CARPENTERIA

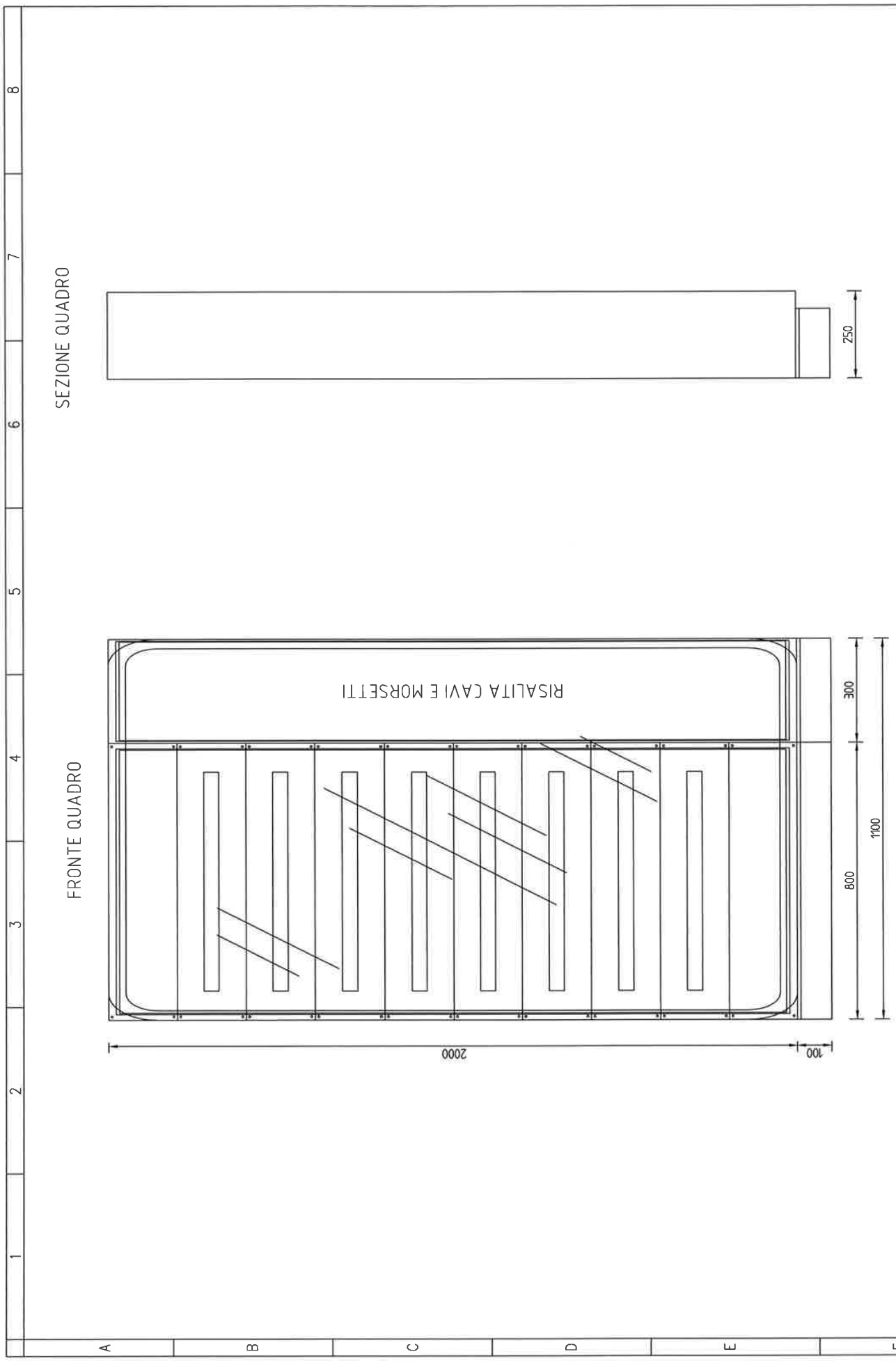
DATI ELETTRICI


NOTE:

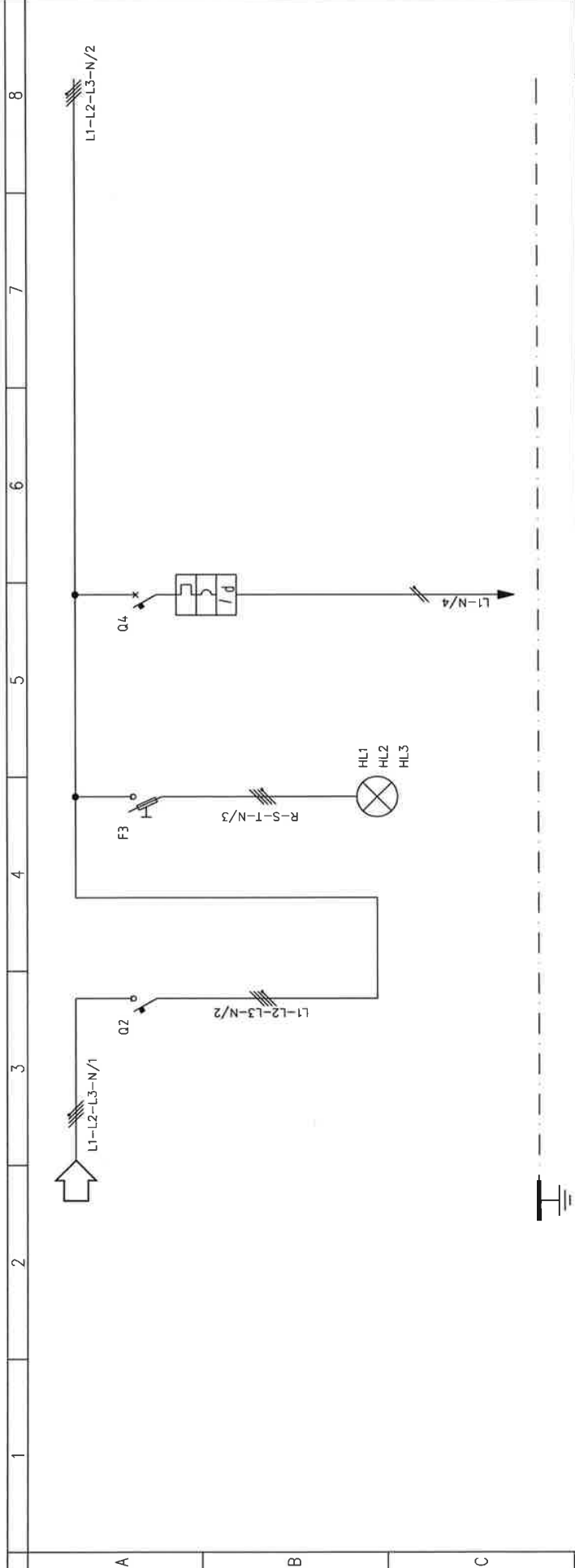
COMPRESA		ES1660		Nome file		ES166052.dwg	
N° DISEGNO		Q12		Foglio		2	
N° DISEGNO		Q12		Foglio		10	
LARIOFFERE				TITOLO			
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO				CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"			
CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"				QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE			
1. Agg. APPALTO BANDO REG.		30.06.2017		G.C.		P.S.	
2. PROGETTO BANDO REGIONALE		30.05.2017		G.C.		P.S.	
REV. DESCRIZIONE		DATA		OBSERVATO		CONTROLLATO	



A TERMI DI LEGGE O RISPETTARE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODUZIONE O RENDERSI NOTO A TERZI

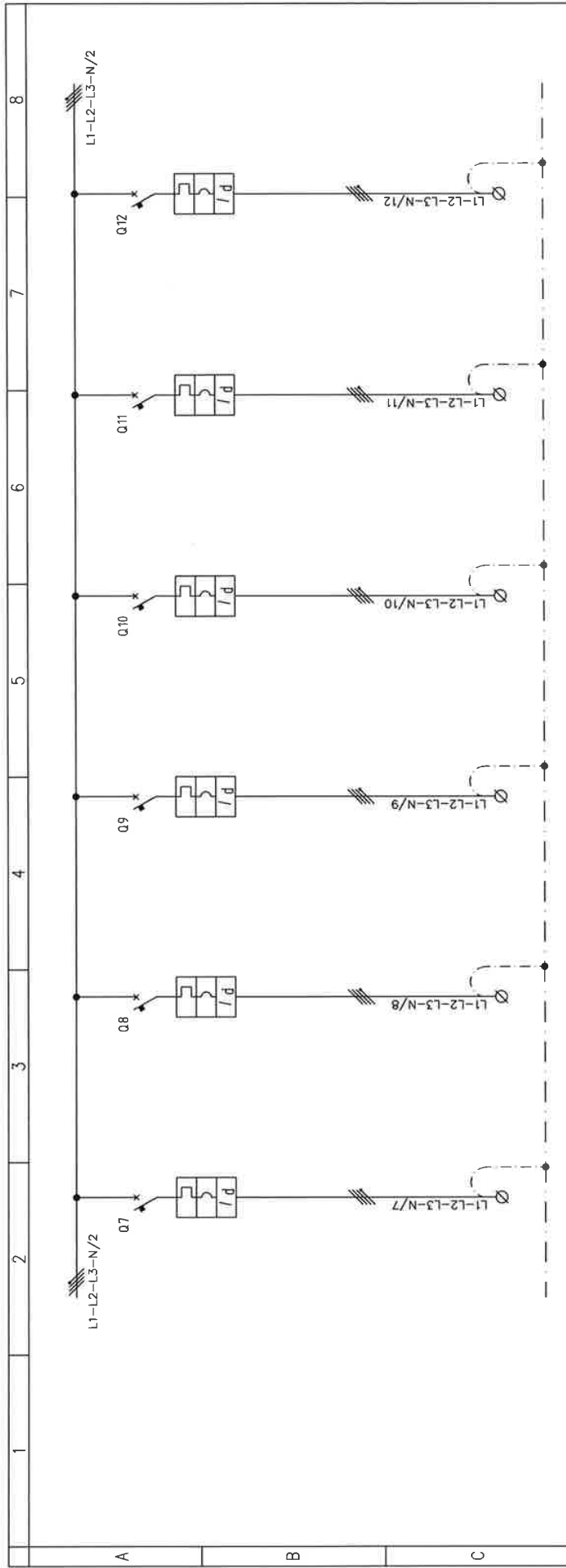


COMPENSA ES1660 Q12		Nome file ES166052.dwg	
# DISEGNO Q12		Foglio 3	
TITOLO LARIDIERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO RISTRORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE		10 Fogli 3 10	
INSTALLATORE 		P.S. P.S.	
1. Agg. APPALTO BANDO REG. 30.06.2017 O. PROGETTO BANDO REGIONALE 30.05.2017		G.C. G.C.	
REV DESCRIZIONE DATA DISEGNATO CONTROLLATO		A TERMI DI LEGGE O RISPONDI LA PROSPERITA' O QUESTO DISEGNO CON OBIETTO DI BANDO O BANDO INTERI A TERZI	



CIRCUITO	RIFERIMENTO		ARRIVO LINEA DA QUADRO CORPO CENTRALE		SEZIONATORE GENERALE		PRESENZA TENSIONE		AUSILIARI		NOTE	
	DENOMINAZIONE	Q10	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
POTENZA (kW)	CORRENTE (A)											
MARCA	TIPO											
FORMAZIONE INTERRUTTORE												
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)												
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)												
PROT DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)												
CONTATTATORE TIPO												
PORTATA (A)												
RELE' TERMICO TIPO												
REGOLAZIONE (A)												
MORSETTO TIPO E SEZIONE												
CONDUTTORE TIPO												
FORMAZIONE CAVO (mmq.)												
LUNGH. (mt)	LUNGH. MAX (mt)											
CADUTA DI TENSIONE (%)												
Ib (A)	Iz (A)											
If (A)	Iz (A)											
Icc MINIMA FINE LINEA (A)												
PI INTER. (A Sec) K'S' LINEA (A Sec²)												

COMPENSA		ES1660		Nome file		ES166052.dwg	
N° DISEGNO		Q12		Foglio		4	
TITOLO		L'ARIDIFERE		Nome file		ES166052.dwg	
INSTALLATORE		ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		Foglio		10	
CORPO CENTRALE E PANNELLI 'A' - 'B' - 'C'		CORPO RESTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE		N° DISEGNO		Q12	
ARRIVO LINEA DA QUADRO CORPO CENTRALE		SEZIONATORE GENERALE		PRESENZA TENSIONE		AUSILIARI	
POTENZA (kW)		CORRENTE (A)		MORSETTO TIPO E SEZIONE		CONDUTTORE TIPO	
MORSETTO TIPO E SEZIONE		CONDUTTORE TIPO		FORMAZIONE CAVO (mmq.)		LUNGH. (mt)	
FORMAZIONE CAVO (mmq.)		LUNGH. (mt)		LUNGH. MAX (mt)		CADUTA DI TENSIONE (%)	
LUNGH. (mt)		LUNGH. MAX (mt)		CADUTA DI TENSIONE (%)		Ib (A)	
LUNGH. MAX (mt)		CADUTA DI TENSIONE (%)		Ib (A)		Iz (A)	
CADUTA DI TENSIONE (%)		Ib (A)		Iz (A)		Icc MINIMA FINE LINEA (A)	
Ib (A)		Iz (A)		Icc MINIMA FINE LINEA (A)		PI INTER. (A Sec) K'S' LINEA (A Sec²)	
Iz (A)		Icc MINIMA FINE LINEA (A)		PI INTER. (A Sec) K'S' LINEA (A Sec²)			
Icc MINIMA FINE LINEA (A)		PI INTER. (A Sec) K'S' LINEA (A Sec²)					
PI INTER. (A Sec) K'S' LINEA (A Sec²)							

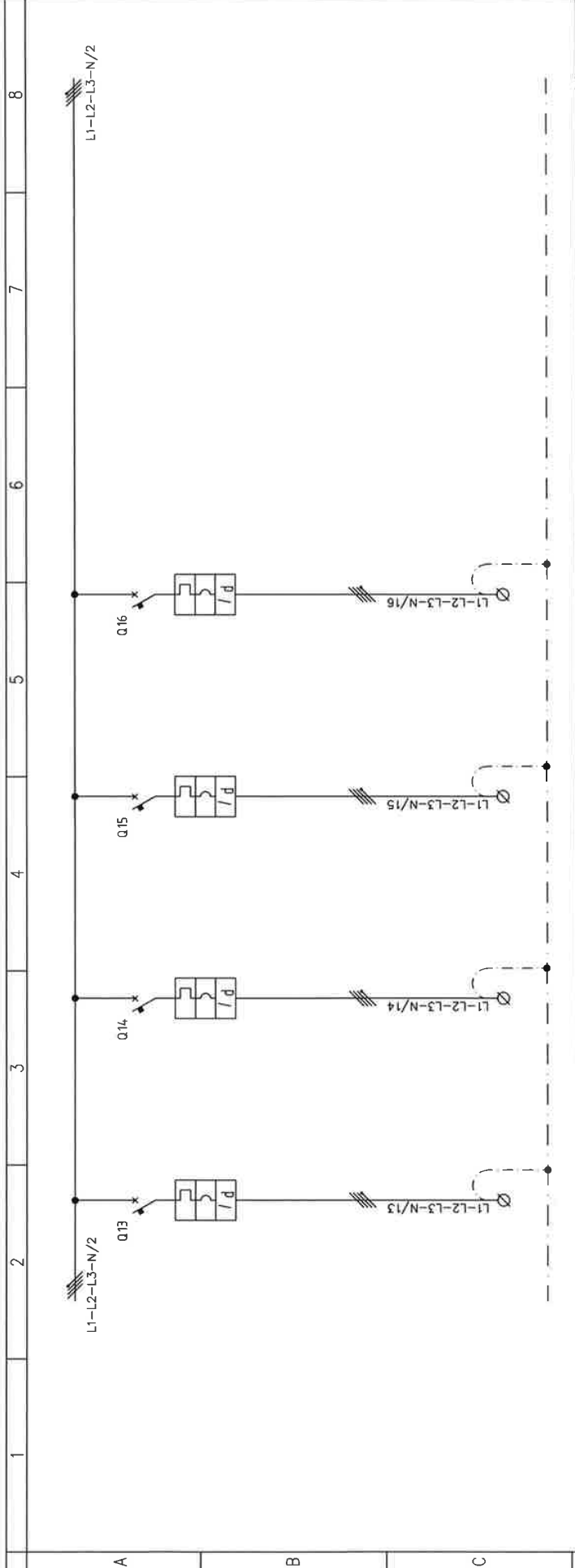


CIRCUITO	RIFERIMENTO	CIRCUITO 7		CIRCUITO 8		CIRCUITO 9		CIRCUITO 10		CIRCUITO 11		CIRCUITO 12	
		POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)
PROTEZIONE	DENOMINAZIONE	4x100		4x32		4x32		4x32		4x32		4x32	
PROTEZIONE	PROTEZIONE	C100		C32		C32		C32		C32		C32	
PROTEZIONE	PROTEZIONE	1000		320		320		320		320		320	
PROTEZIONE	PROTEZIONE	0.3 cl. AC		0.03 cl. AC		0.03 cl. AC		0.03 cl. AC		0.03 cl. AC		0.03 cl. AC	
ACCESSORI	CONTATTATORE TIPO												
ACCESSORI	PORTATA (A)												
ACCESSORI	RELE' TERMICO TIPO												
ACCESSORI	REGOLAZIONE (A)												
ACCESSORI	MORSETTO TIPO E SEZIONE	35		16		16		16		16		16	
LINEA	CONDUTTORE TIPO												
LINEA	FORMAZIONE CAVO (mmq.)												
LINEA	LUNGH. (mt)												
LINEA	LUNGH. MAX (mt)												
COORDINAMENTO	CADUTA DI TENSIONE (%)												
COORDINAMENTO	Ib (A)												
COORDINAMENTO	Ic (A)												
COORDINAMENTO	Iz (A)												
COORDINAMENTO	Icc MINIMA FINE LINEA (A)												
COORDINAMENTO	Icc INTER.(R' Sec) (K'S' LINEA (R' Sec?))												

COMPRESSA		ES1660		Nome file		ES166052.dwg	
N° DISEGNO		Q12		Foglio		5	
N° Fogli		10		TITOLO			
L'ARIFIERE				INSTALLATORE			
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO				CORPO CENTRALE E PADIGLIONI 'A' - 'B' - 'C'			
CORPO CENTRALE				QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE			
1_Agg. APPALTO BANDO REG.		30.06.2017		G.C.		P.S.	
D PROGETTO BANDO REGIONALE		30.05.2017		G.C.		P.S.	
REV DESCRIZIONE		DATA		DESEGNATO		CONTROLLATO	
A TUTTA RISERVA DI DIRITTO E RESPONSABILITÀ DEL PROGETTISTA E DELL'INSTALLATORE							



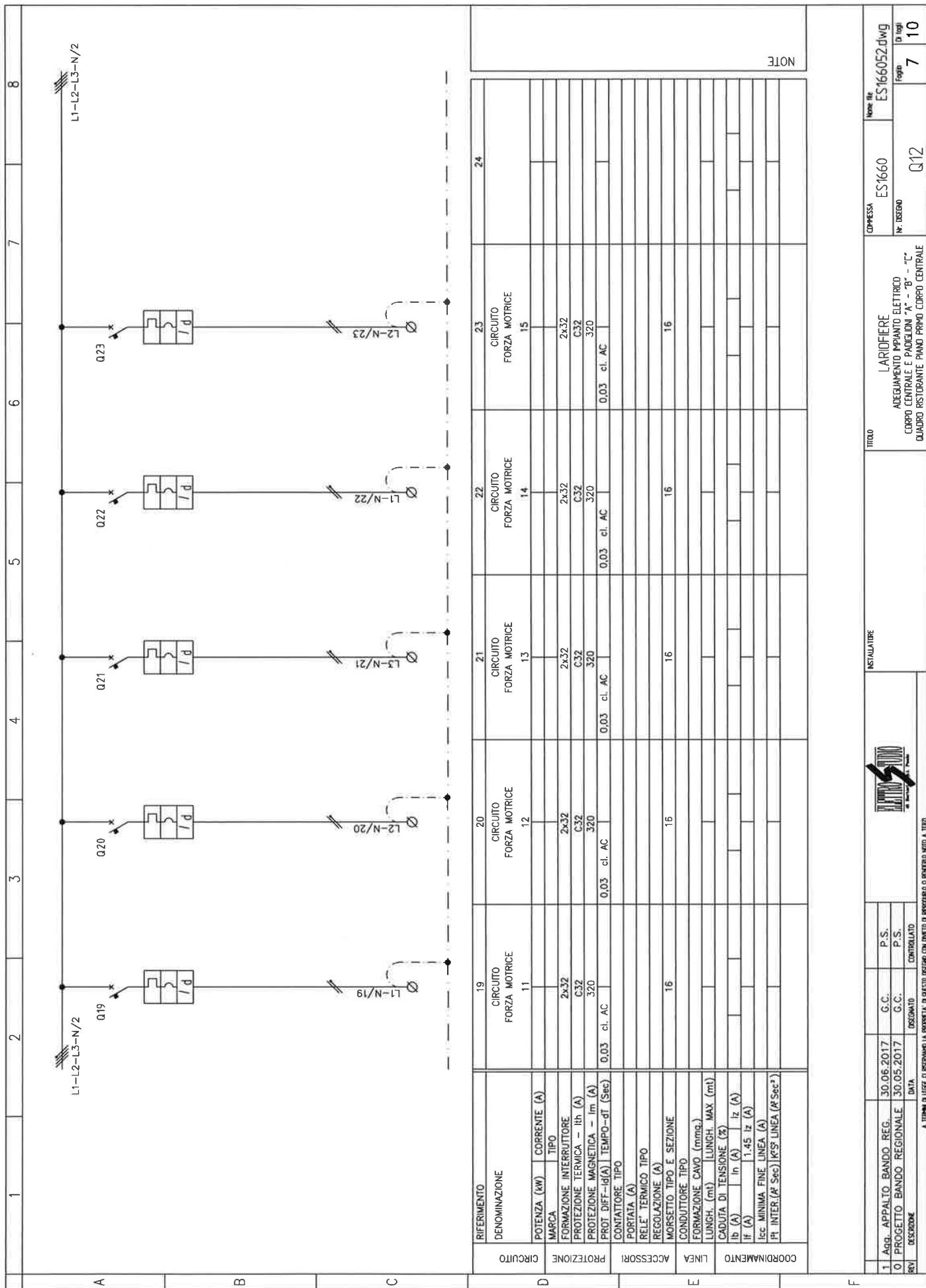
NOTE



CIRCUITO	RIFERIMENTO	CIRCUITO 13		CIRCUITO 14		CIRCUITO 15		CIRCUITO 16		CIRCUITO 17		CIRCUITO 18	
		POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	POTENZA (kW)	CORRENTE (A)
DENOMINAZIONE													
POTENZA (kW)													
CORRENTE (A)													
TIPO													
FORMAZIONE INTERRUTTORE													
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)													
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)													
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)													
CONTATTATORE TIPO													
PORTATA (A)													
RELE" TERMICO TIPO													
REGOLAZIONE (A)													
MORSETTO TIPO E SEZIONE													
CONDUTTORE TIPO													
FORMAZIONE CAVO (mmq.)													
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)													
CADUTA DI TENSIONE (%)													
Ib (A) In (A) Iz (A)													
If (A) I1.45 I2 (A)													
Icc MINIMA FINE LINEA (A)													
PT INTER. (R' Sec) R'S' LINEA (R' Sec?)													

COMPRESA		ES1660		Nome file		ES166052.dwg	
N° DISEGNO		Q12		Foglio		6	
TITOLO		LARI DIFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE					
INSTALLATORE							
P.S.		30.06.2017		G.C.		P.S.	
P.S.		30.05.2017		G.C.		P.S.	
DATA		DESEGNATO		CONTROLLATO			
A TORNA DI LEGGE SI RISERVANO LA PROPRIETA' DI QUESTI DISEGNI CON DIVIETO DI RIPRODURRE O RENDERE VOTO A TERZI							

NOTE



CIRCUITO	19	20	21	22	23	24
RIFERIMENTO						
DENOMINAZIONE						
POTENZA (kW)	11	12	13	14	15	
CORRENTE (A)						
TIPO						
MARCA						
FORMAZIONE INTERRUTTORE	2x32	2x32	2x32	2x32	2x32	
PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	C32	C32	C32	C32	C32	
PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)	320	320	320	320	320	
PROT. DIFF-Id(A) TEMPO-dt (Sec)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	
CONSTATTORE TIPO						
PORTATA (A)						
RELE' TERMICO TIPO						
REGOLAZIONE (A)						
MORSETTO TIPO E SEZIONE	16	16	16	16	16	
CONDUTTORE TIPO						
FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
LUNGH. (mt) LUNGH. MAX (mt)						
CADUTA DI TENSIONE (%)						
Ib (A) In (A) Iz (A)						
If (A)						
Icc MINIMA FINE LINEA (A)	1.45 Iz (A)					
IPI INTER.(A' Sec) K'S' LINEA (A' Sec²)						
COORDINAMENTO						
CIRCUITO	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE	CIRCUITO FORZA MOTRICE
PROTEZIONE						

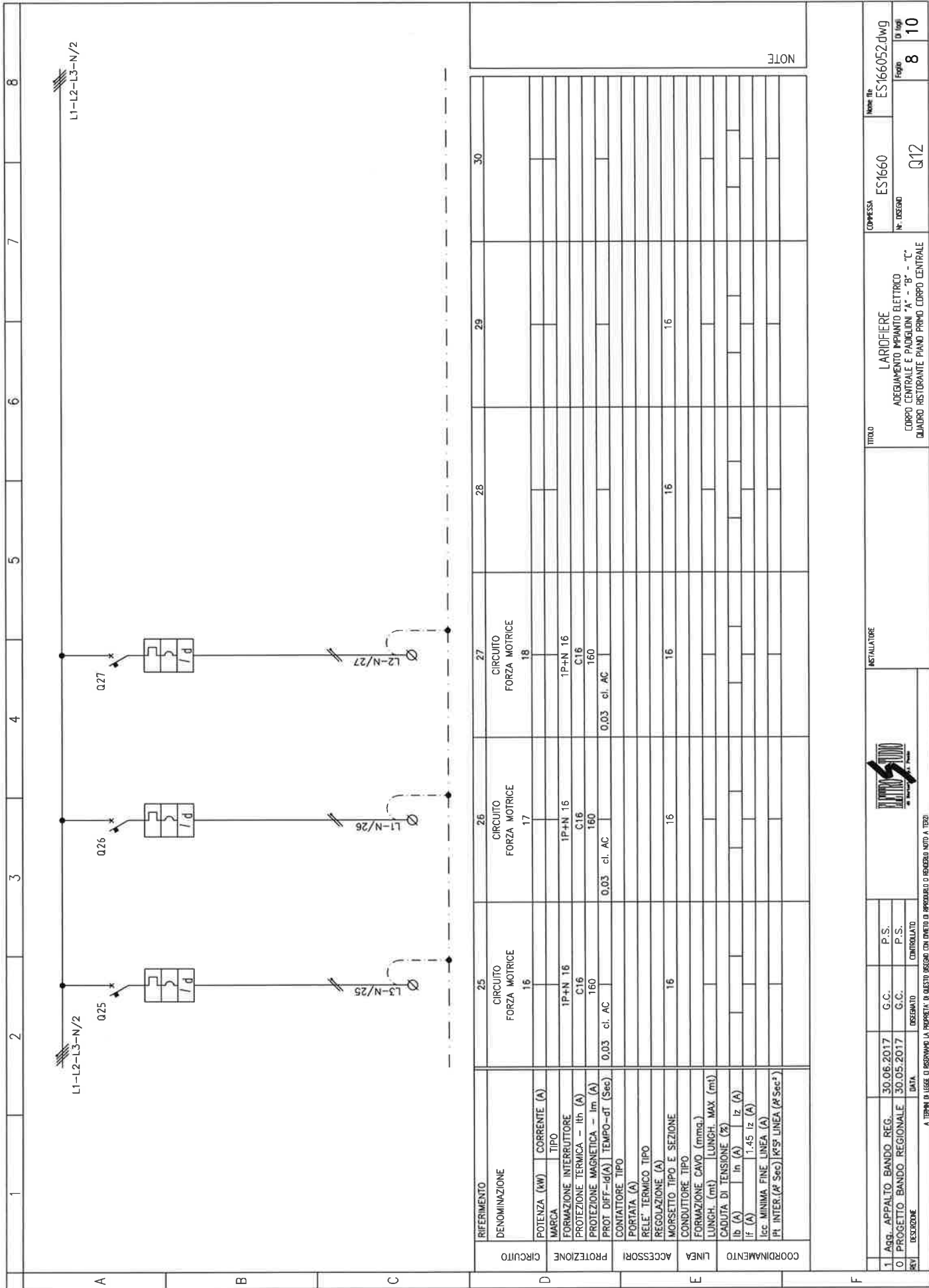
NOTE

1 Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0 PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV. DESCRIZIONE	DATA	DISGNATO	CONTROLLATO

A TUTTA VISTA DI RESERVARE LA PROPRIETA' DI QUESTO REGISTRO CON UNIVIS O BRACCARDI O RENDERSO NETO A TITOLO

COMPENSA	ES1660	Nome file	ES166052.dwg
N° DESENIO	Q12	Foglio	7
			10

TITOLO: LARIDFERE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C" QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE



NOTE



INSTALLATORE

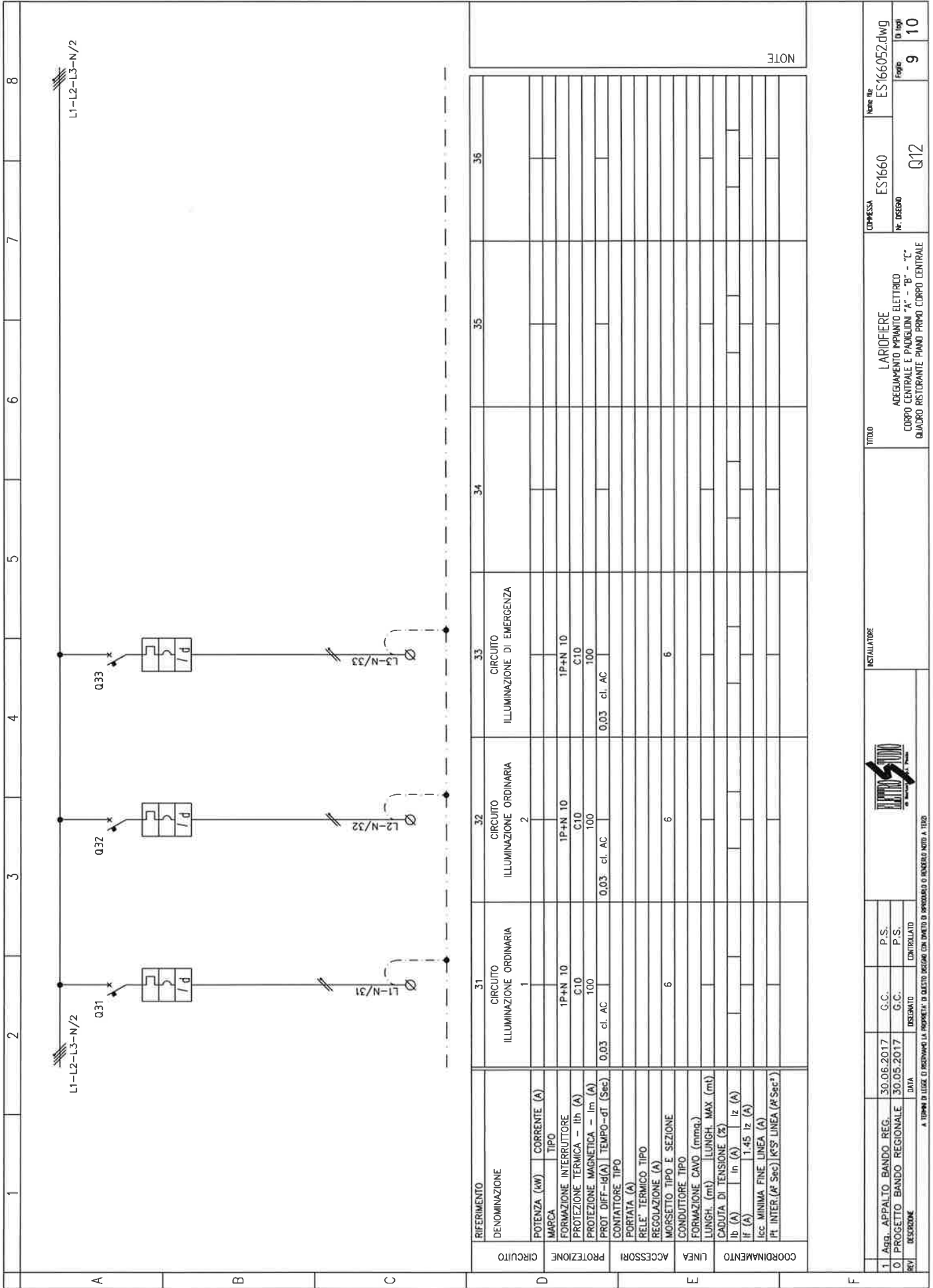
TITOLO
LARIOFIERE
 ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
 CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"
 QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE

COMPENSA
 ES1660
 N. DESEGNO
 Q12

Nome file
 ES166052.dwg
 Foglio
 8
 10

1	AGG. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0	PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESEGNO	CONTROLLATO

A TUTTI GLI EFFETTI SI RISPARRIA LA PROPRIETÀ IN QUESTO DESEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURRE O RENDERE NOTO A TERZI



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

A	L1-L2-L3-N/2						
B	Q31 Q32 Q33						
C	L1-N/31 L2-N/32 L3-N/33						

D	31	32	33	34	35	36
E	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA					
F	CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA					

COORDINAMENTO	NOTE					
---------------	------	--	--	--	--	--

1	Agg. APPALTO BANDO REG.	30.06.2017	G.C.	P.S.
0	PROGETTO BANDO REGIONALE	30.05.2017	G.C.	P.S.
REV	DESCRIZIONE	DATA	DESSIGNATO	CONTROLLATO

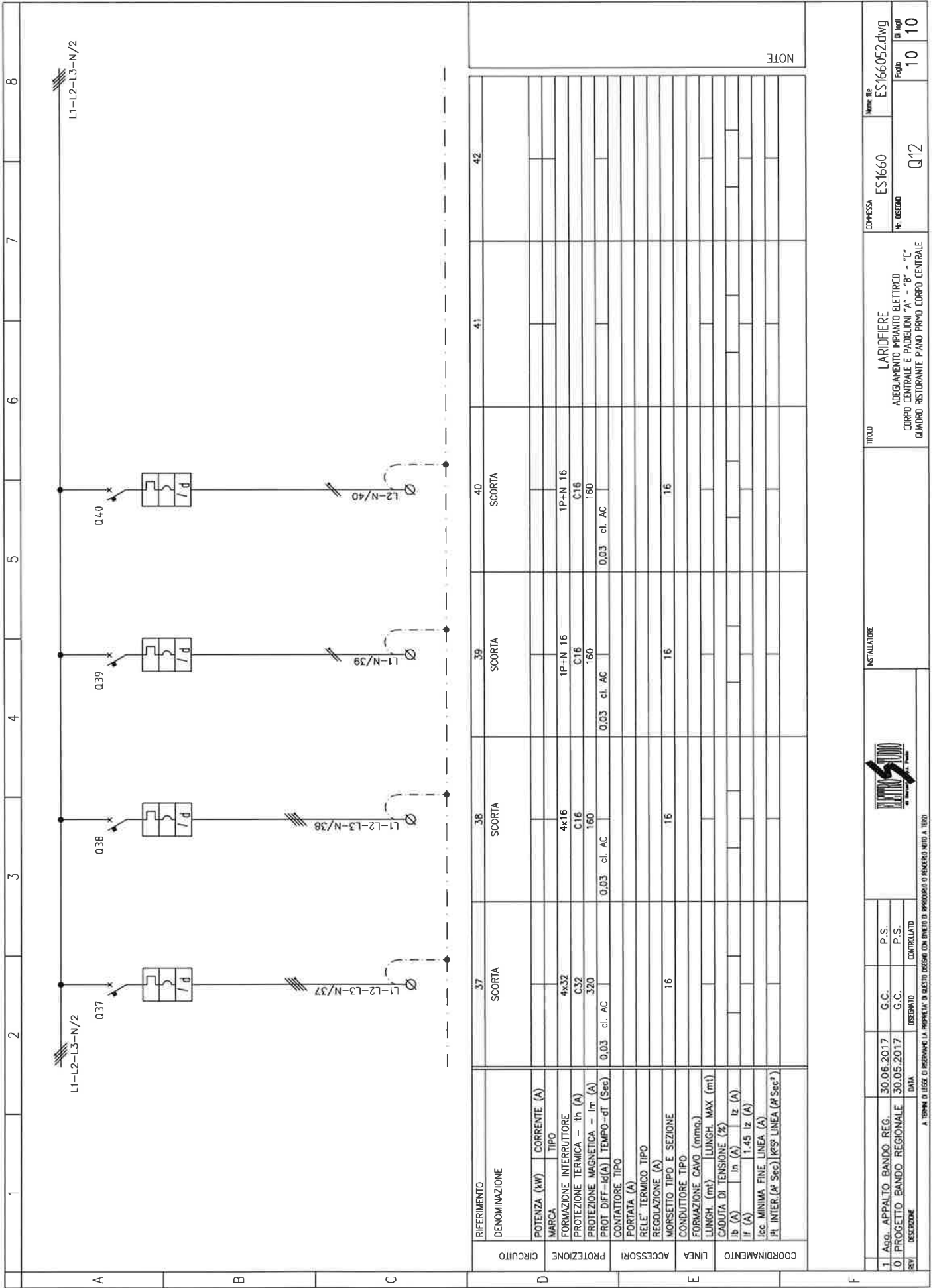
RIFERIMENTO		DENOMINAZIONE		CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA		CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA		TITOLO		COMPRESA		Name file	
POTENZA (kW)	CORRENTE (A)	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA		CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA		TITOLO		COMPRESA		Name file		ES1660	
ES1660	ES1660	CIRCUITO ILLUMINAZIONE ORDINARIA		CIRCUITO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA		TITOLO		COMPRESA		Name file		ES166052.dwg	

LARIPIERE		ADEGIAMENTO IMPIANTO ELETTRICO		CORPO CENTRALE E PADIGLIONI "A" - "B" - "C"		QUADRO RISTORANTE PIANO PRIMO CORPO CENTRALE	
-----------	--	--------------------------------	--	---	--	--	--

N. DISEGNO		Q12		Foglio		9		10	
------------	--	-----	--	--------	--	---	--	----	--

A. TITOLI DI LEGGE O RICHIEDI LA PROTEZIONE DI QUESTO DISEGNO CON IMPIANTO DI RENDIMENTO A TITOLO		P.S.		P.S.	
---	--	------	--	------	--

A. TITOLI DI LEGGE O RICHIEDI LA PROTEZIONE DI QUESTO DISEGNO CON IMPIANTO DI RENDIMENTO A TITOLO		P.S.		P.S.	
---	--	------	--	------	--



RIFERIMENTO		37	38	39	40	41	42
CIRCUITO	DENOMINAZIONE	SCORTA	SCORTA	SCORTA	SCORTA		
	POTENZA (kW)						
PROTEZIONE	MARCA						
	TIPO						
	4x32	4x16	1P+N 16	1P+N 16			
PROTEZIONE	FORMAZIONE INTERRUTTORE	C32	C16	C16	C16		
	PROTEZIONE TERMICA - Ith (A)	320	160	160	160		
	PROTEZIONE MAGNETICA - Im (A)						
ACCESSORI	PROT. DIFF-Id(A)	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC	0,03 cl. AC		
	TEMPO-dT (Sec)						
	CONFATTORE TIPO						
LINEA	PORTATA (A)						
	RELE' TERMICO TIPO						
	REGOLAZIONE (A)						
COORDINAMENTO	MORSETTO TIPO E SEZIONE	16	16	16	16		
	CONDOTTORE TIPO						
	FORMAZIONE CAVO (mmq.)						
DESCRIZIONE	LUNGH. (mt)						
	LUNGH. MAX (mt)						
	CADUTA DI TENSIONE (%)						
NOTE	Ib (A)						
	In (A)						
	Iz (A)						
COMPRESSA	Icc (A)						
	Isc (A)						
	Iz (A)						
TITOLO	IP. INTER. (A° Sec)						
	IP. INTER. (A° Sec)						
	IP. INTER. (A° Sec)						
INSTALLATORE	Nome file	ES1660		ES166052.dwg			
	N°	060600		Q12			
	Foglio	10		10		10	



A TUTTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI. IL PRESENTE PROGETTO È SOGGETTO A MODIFICHE SENZA AVVERTENZA. IL CLIENTE È RESPONSABILE DELLA VERIFICA E DELL'ESecuzione. A TUTTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI. IL PRESENTE PROGETTO È SOGGETTO A MODIFICHE SENZA AVVERTENZA. IL CLIENTE È RESPONSABILE DELLA VERIFICA E DELL'ESecuzione.