

IMPIANTO DI TERMOVALORIZZAZIONE DI VALMADRERA (LECCO)

SCHEMA ELETTRICO QUADRO REATTIVI

04	04/10/21	A	DOPO MODIFICA SILEA (PAG 74 & 120)	M. COSTA	D.RONCHETTI	D.RONCHETTI
03	07-05-21	A	DOPO INTERVENTO IN CANTIERE	M. COSTA	M.CARRARO	M.CARRARO
02	27-05-14	A	DOPO INTERVENTO IN CANTIERE	M. COSTA	M.CARRARO	M.CARRARO
01	28-08-06	A	DOPO COLLAUDO IN CANTIERE	M. COSTA	W. TEGA	W. TEGA
00	02-08-05	A	PRIMA EMISSIONE	M. COSTA	W. TEGA	W. TEGA
REV	DATA EMISSIONE	CODICE EMISSIONE	DESCRIZIONE REVISIONE	PREPARATO DA	CONTROLLATO DA	APPROVATO DA
ISSUE AUTHORIZATION						
<div><div><div>TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia</div></div><div><div>AERIMPIANTI s.p.a.</div></div></div>						
SOSTITUISCE DOC. N°				COMM. N° 10073		EMESSO DA GTS Grinding S.r.l.
CLIENTE SILEA S.p.A.			TITOLO SCHEMA ELETTRICO QUADRO REATTIVI L0-S35-LP-300X			
PROGETTO IMPIANTO TERMOUTILIZZAZIONE RIFIUTI SOLIDI VALMADRERA (LECCO) Costruzione di una nuova linea di termocombustione con produzione di energia elettrica e l'adeguamento funzionale al d.m. n. 503/1997 di una delle due linee di termocombustione esistenti			DERIVATO DA			
CLASSIFICAZIONE		IMP.	SISTEMA	UN.FUNZ.	TIPO DOC.	FORMATO A4
		S F	S 3 5	L 0	E D G	/
N. DOCUM. TM.E 10073-EZ-EE-136					FOGLIO 1	150
INFORMAZIONI RISERVATE. DA NON UTILIZZARE PER SCOPI DIVERSI DA QUELLI PER CUI SONO STATE FORNITE						NOME FILE 10073EZEE136-00

ELENCO DEI FOGLI

NUM.	DESCRIZIONE
41	PROTEZIONI MAGNETOTERMICHE AUSILIARI 110VAC
42	PAGINA VUOTA
43	EMERGENZA GENERALE IMPIANTO
44	CIRCUITO SERIE EMERGENZA GENERALE IMPIANTO
45	EMERGENZA MOLINO LINEA 1
46	CIRCUITO SERIE EMERGENZA MOLINO LINEA 1
47	MICRO SICUREZZA PORTA MOLINO LINEA 1
48	EMERGENZA MOLINO LINEA 3
49	CIRCUITO SERIE EMERGENZA MOLINO LINEA 3
50	MICRO SICUREZZA PORTA MOLINO LINEA 3
51	PAGINA VUOTA
52	FILTRI DEPOLVERIZZATORI SILO BICAR E SILO BICAR CARBONI
53	VALVOLE A MANICOTTO SILO BICAR E SILO BICAR CARBONI
54	LIVELLO LINEARE SILO BICAR E TRASDUTTORE DI TEMPERATURA SILO CARBONI
55	LIVELLI MAX/MIN SILO BICAR
56	LIVELLI MAX/MIN/MMIN SILO CARBONI
57	ALTRI SENSORI SEZIONE PARTI COMUNI E DOSAGGIO CARBONI LINEA1 E LINEA2
58	PAGINA VUOTA
59	LIVELLO SOTTO FONDO VIBRANTE - LIVELLO TRAMOGGIA ELETTROVALVOLE SELETTORE E ROTORE MOLINO LINEA 1
60	VALVOLA DEVIATRICE MOLINO LINEA 1

NUM.	DESCRIZIONE
61	SENSORI DI ROTAZIONE E SENSORI DI POSIZIONE VALVOLA A GHIGLIOTTINA MOLINO LINEA 1
62	PAGINA VUOTA
63	LIVELLO SOTTO FONDO VIBRANTE - LIVELLO TRAMOGGIA ELETTROVALVOLE SELETTORE E ROTORE MOLINO LINEA 3
64	VALVOLA DEVIATRICE MOLINO LINEA 3
65	SENSORI DI ROTAZIONE E SENSORI DI POSIZIONE VALVOLA A GHIGLIOTTINA MOLINO LINEA 3
66	PAGINA VUOTA
67	CIRCUITI AUSILIARI INVERTER + SERVOVENTILAZIONE COCLEA DOSATRICE CARBONI LINEA 1
68	CIRCUITI AUSILIARI INVERTER + SERVOVENTILAZIONE COCLEA DOSATRICE CARBONI LINEA 3
69	CIRCUITI AUSILIARI INVERTER SELETTORE MOLINO LINEA 1
70	CIRCUITI AUSILIARI INVERTER COCLEA DOSATRICE BICAR MOLINO LINEA 1
71	CIRCUITI AUSILIARI INVERTER SELETTORE MOLINO LINEA 3
72	CIRCUITI AUSILIARI INVERTER COCLEA DOSATRICE BICAR MOLINO LINEA 3
73	TRASFORMATORI AMPEROMETRICI VENTILATORI E ROTORI MOLINI LINEA 1/3
74	INSERZIONE POTENZA INVERTER COCLEE CARBONI
75	INSERZIONE POTENZA INVERTER E AVVIAMENTI STELLA TRIANGOLO MOLINO LINEA 1
76	INSERZIONE POTENZA INVERTER E AVVIAMENTI STELLA TRIANGOLO MOLINO LINEA 3
77	PAGINA VUOTA
78	CONFIGURAZIONE PLC TELEMECANIQUE
79	SCHEMA COLLEGAMENTO PER RETE COMUNICAZIONE CON LA SUPERVISIONE - MODBUS SLAVE
80	INGRESSI ANALOGICI 4-20mA SCHEDA SLOT 3 DAL CANALE %IW3.0 AL CANALE %IW3.7



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :

**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

3

150

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
ELENCO DEI FOGLI											

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

ELENCO DEI FOGLI

NUM.	DESCRIZIONE
121	PAGINA VUOTA
122	PAGINA VUOTA
123	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.0 A %Q10.15 ALIMENTAZIONI
124	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.0 A %Q10.15 COMANDI
125	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.16 A %Q10.31 ALIMENTAZIONI
126	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.16 A %Q10.31 COMANDI
127	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.32 A %Q10.47 ALIMENTAZIONI
128	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.32 A %Q10.47 COMANDI
129	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.48 A %Q10.63 ALIMENTAZIONI
130	BASE RELE' USCITE DIGITALI DA %Q10.48 A %Q10.63 COMANDI
131	PAGINA VUOTA
132	PAGINA VUOTA
133	MORSETTIERA TBX0 MOTORI SEZIONE PARTI COMUNI
134	MORSETTIERA TBX1 MOTORI SEZIONE MOLINO LINEA 1
135	MORSETTIERA TBX1 MOTORI SEZIONE MOLINO LINEA 1
136	MORSETTIERA TBX2 MOTORI SEZIONE MOLINO LINEA 2
137	MORSETTIERA TBX2 MOTORI SEZIONE MOLINO LINEA 2
138	MORSETTIERA TBX3 ALIMENTAZIONE DISPOSITIVI PARTI COMUNI
139	MORSETTIERA TBX4 ALIMENTAZIONE DISPOSITIVI MOLINO LINEA 1
140	MORSETTIERA TBX5 ALIMENTAZIONE DISPOSITIVI MOLINO LINEA 3

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

NUM.	DESCRIZIONE
141	MORSETTIERA TBX6 SEGNALI CONTROLLO DISPOSITIVI PARTI COMUNI
142	MORSETTIERA TBX6 SEGNALI CONTROLLO DISPOSITIVI PARTI COMUNI
143	MORSETTIERA TBX7 SEGNALI CONTROLLO DISPOSITIVI MOLINO LINEA 1
144	MORSETTIERA TBX8 SEGNALI CONTROLLO DISPOSITIVI MOLINO LINEA 3
145	MORSETTIERA TBX11 SEGNALI ANALOGICI PARTI COMUNI MORSETTIERA TBX11A E TBX11B ANALOGICHE L1 E L3
146	MORSETTIERA TBX9 CELLA DI CARICO MOLINO LINEA 1 MORSETTIERA TBX10 CELLA DI CARICO MOLINO LINEA 3
147	MORSETTIERA TBX101 SEGNALI ANALOGICI CON DCS
148	MORSETTIERA TBX12 SEGNALI DIGITALI VERSO DCS
149	MORSETTIERA TBX13 SEGNALI DIGITALI DA DCS
150	MORSETTIERA TBX6 SEGNALI CONTROLLO DISPOSITIVI PARTI COMUNI
151	
152	
153	
154	
155	
156	
157	
158	
159	
160	



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :

**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N.

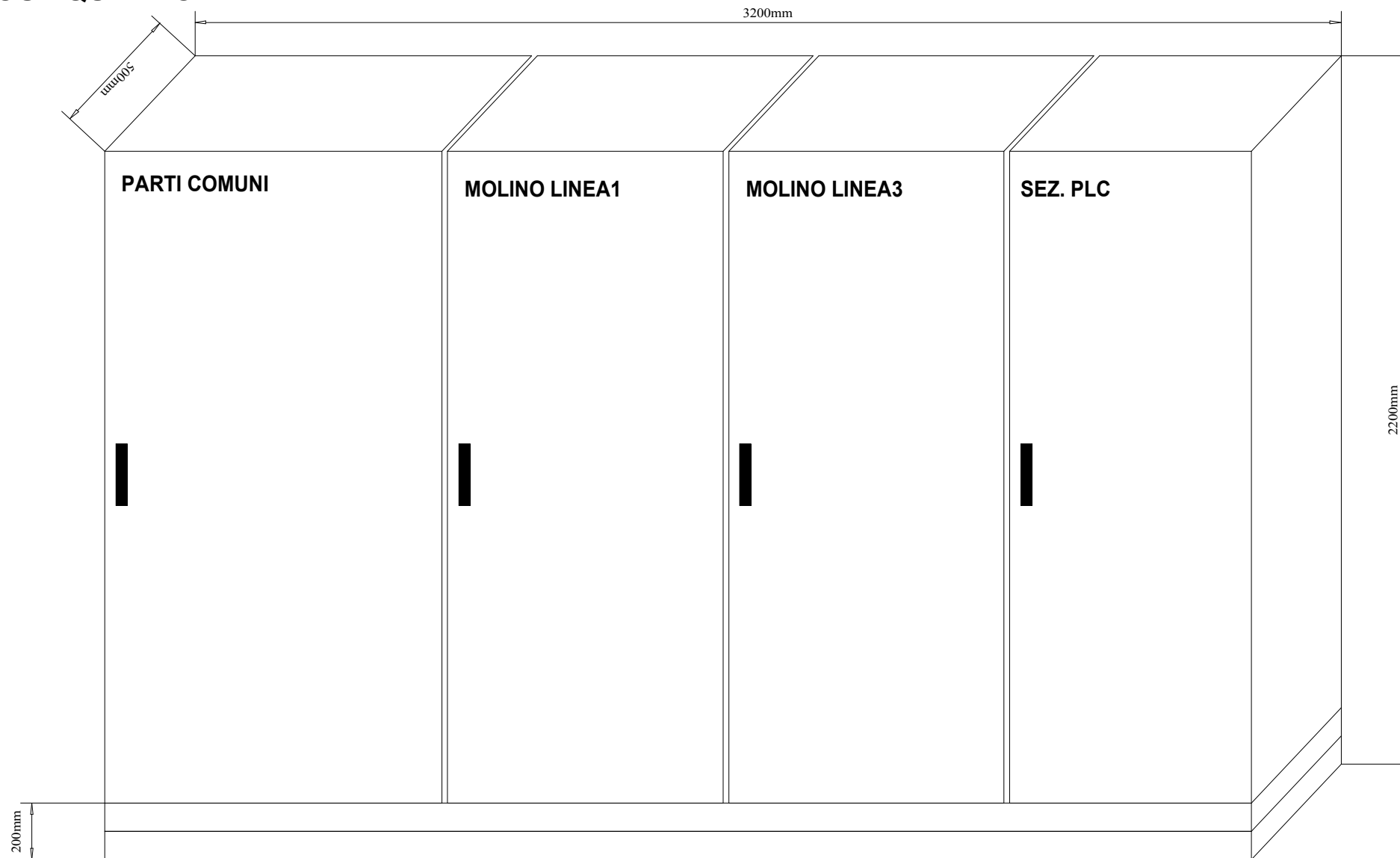
di N.

5

150

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

LAY-OUT QUADRO



DIMENSIONI TOTALI : 3200x2200X500mm (BxHxP)



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N. di N.

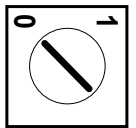
6

150

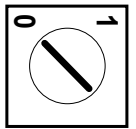
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

PORTA PARTI COMUNI

INTERRUTTORE
400VAC
GENERALE



INTERRUTTORE
400VAC
PARTI COMUNI



SERVIZI
220VAC



AUSILIARI
220VAC



AUSILIARI
110VAC



AUSILIARI
24VDC



RESET
EMERGENZA



AUSILIARI
INSERTI



CUMULATIVO
ALLARMI



ABILITAZIONE
LOCALE



PARTI
COMUNI
MAN. AUT.



CARBONI
LINEA1
OFF ON



CARBONI
LINEA3
OFF ON

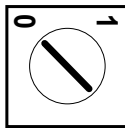


EMERGENZA
GENERALE

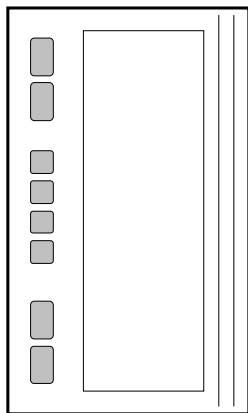


PORTA MOLINO LINEA 1

INTERRUTTORE
400VAC MOLINO



BILANCIA BICARBONATO



AUSILIARI
220VAC

AUSILIARI
110VAC

AUSILIARI
24VDC

CUMULATIVO
ALLARMI

ABILITAZIONE
LOCALE

RESET
EMERGENZA

AUSILIARI
INSERITI

APERTURA
PORTA
MOLINO

MOLINO
LINEA 1
MAN.
AUT.

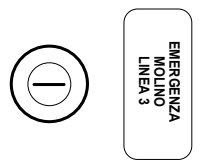
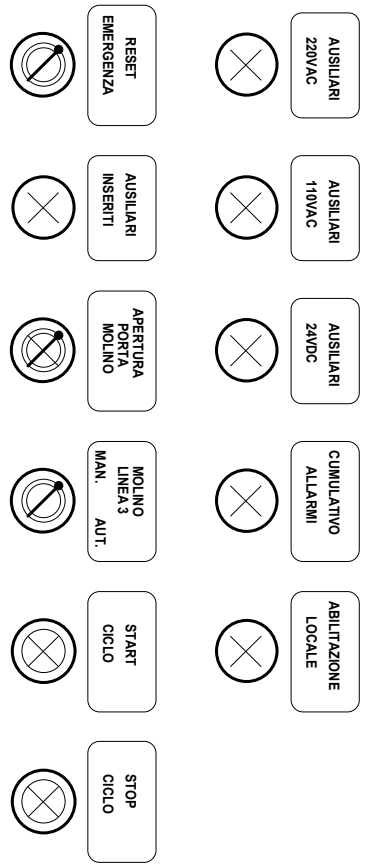
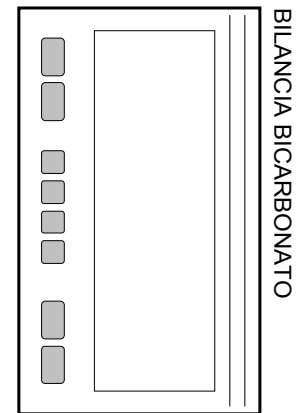
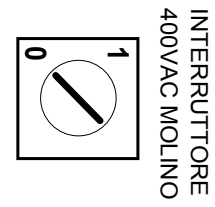
START
CICLO

STOP
CICLO

EMERGENZA
MOLINO
LINEA 1



PORTA MOLINO LINEA 3



LEGENDA COLORI DEI FILI

COLORE	DESCRIZIONE
NERO	CIRCUITO DI POTENZA 400VAC
BLU	CIRCUITO DEL NEUTRO 220VAC
ROSSO	TENSIONI AUSILIARIE 220VAC/110VAC/24VAC
VIOLA	TENSIONE AUSILIARIA 48VAC
MARRONE	TENSIONE AUSILIARIA 24VDC
BIANCO	CIRCUITI TRASFORMATORI AMPEROMETRICI
ARANCIO	TENSIONI ESTERNE AL QUADRO ELETTRICO (INTERFACCIA)
GIALLO/VERDE	CIRCUITO EQUIPOTENZIALE DI TERRA



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

01	28/08/2006
02	27/05/2014
03	07/05/2021
04	04/10/2021

Progetto :

**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

11

150

0

1

2

3

4

5

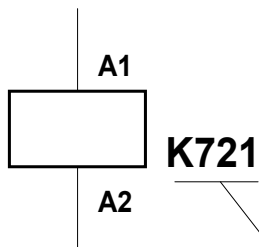
6

7

8

9

IDENTIFICAZIONE COMPONENTI



K 7 2 1

IDENTIFICATORE

NUMERO SEQUENZIALE

NUMERO DELLA COLONNA

NUMERO DEL FOGLIO



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

01	28/08/2006
02	27/05/2014
03	07/05/2021
04	04/10/2021

Progetto :

**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

12

150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N.dis.TM.E : 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		13	150

@

A

B

C

D


E

F

G

H

I



TM.E. S.p.A.

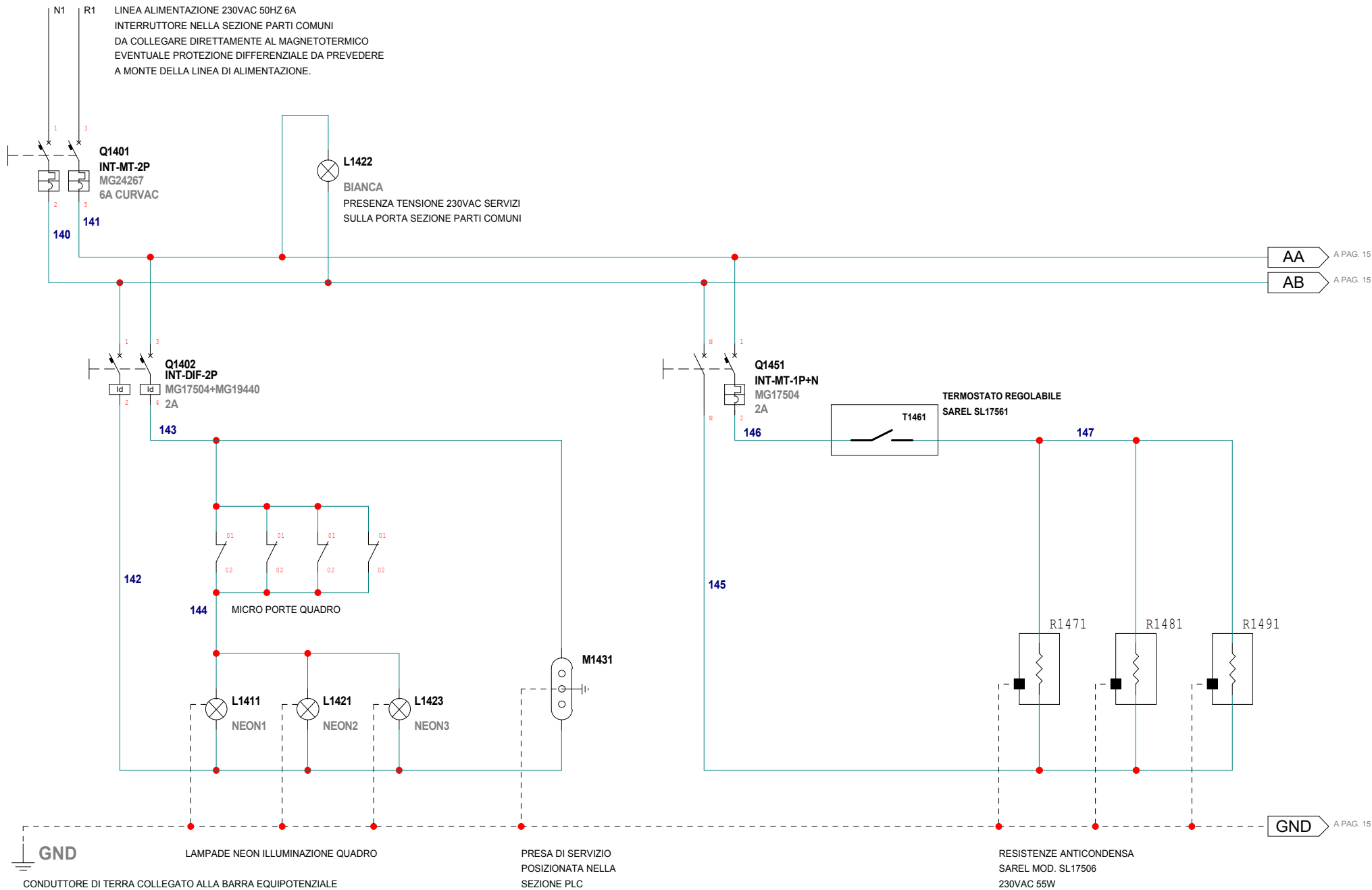
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N.dis.TM.E : 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	14	150



@

A

B

C

D

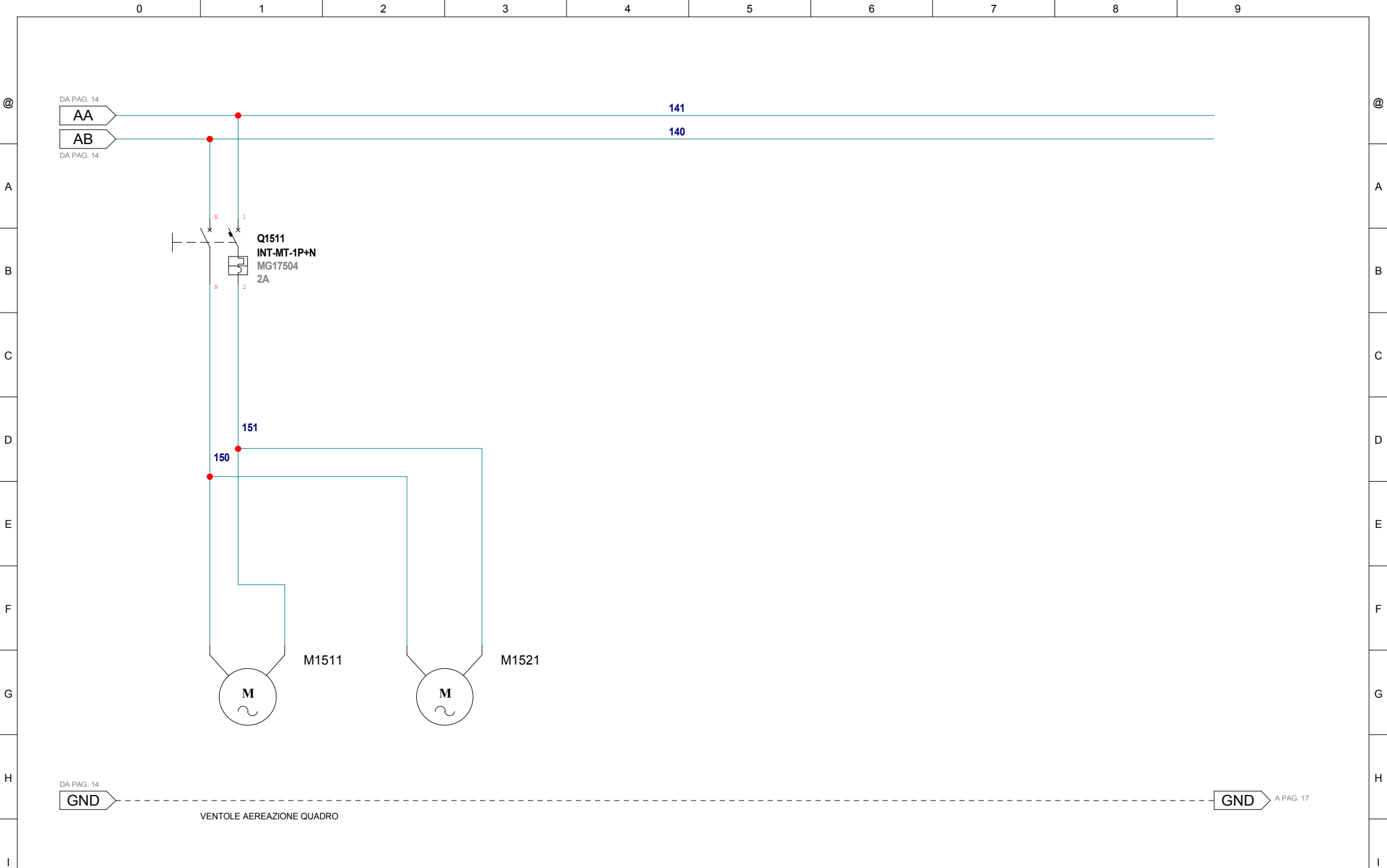
E

F

G

H

I



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

15

150

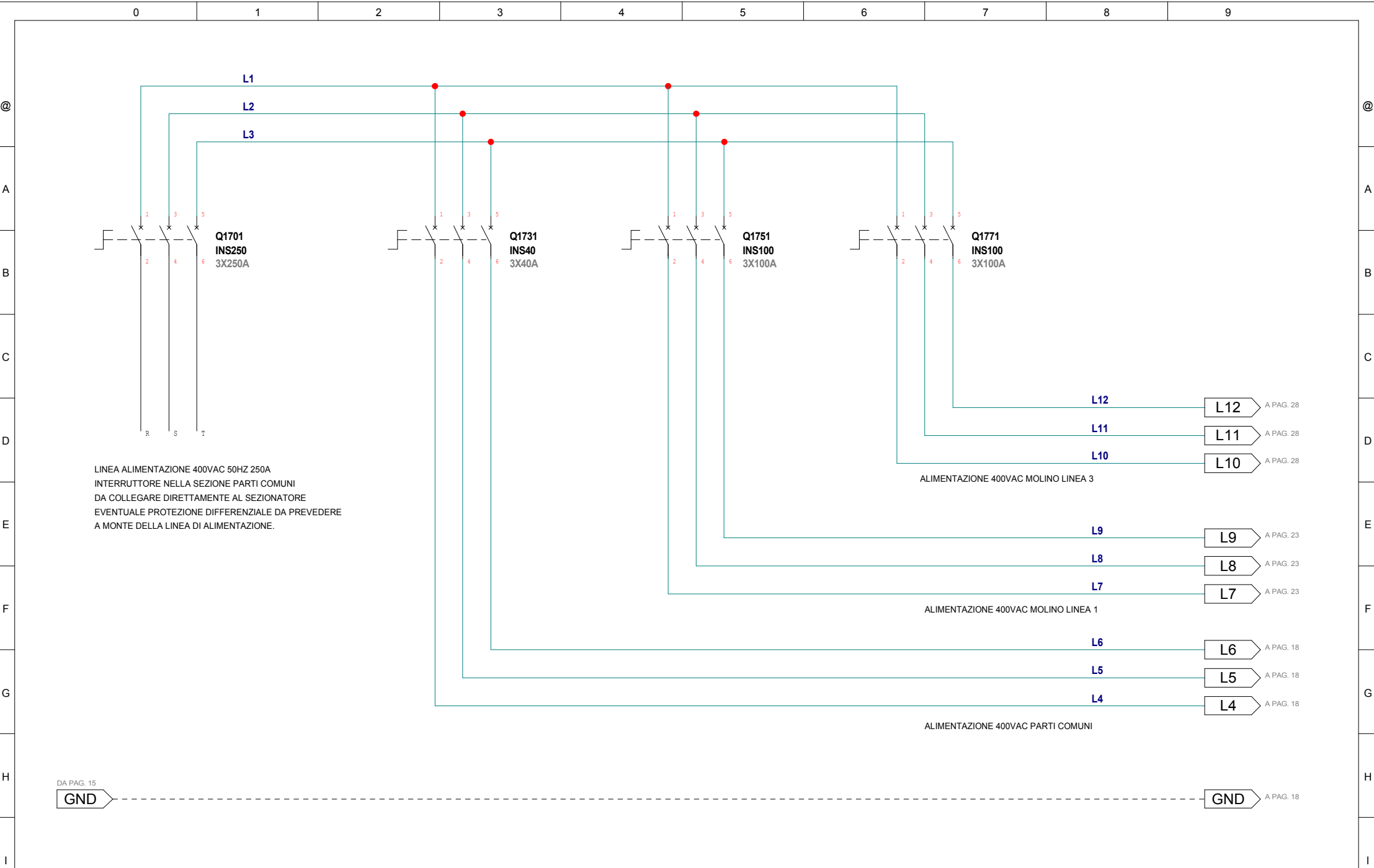
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N.dis.TM.E : 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		16	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

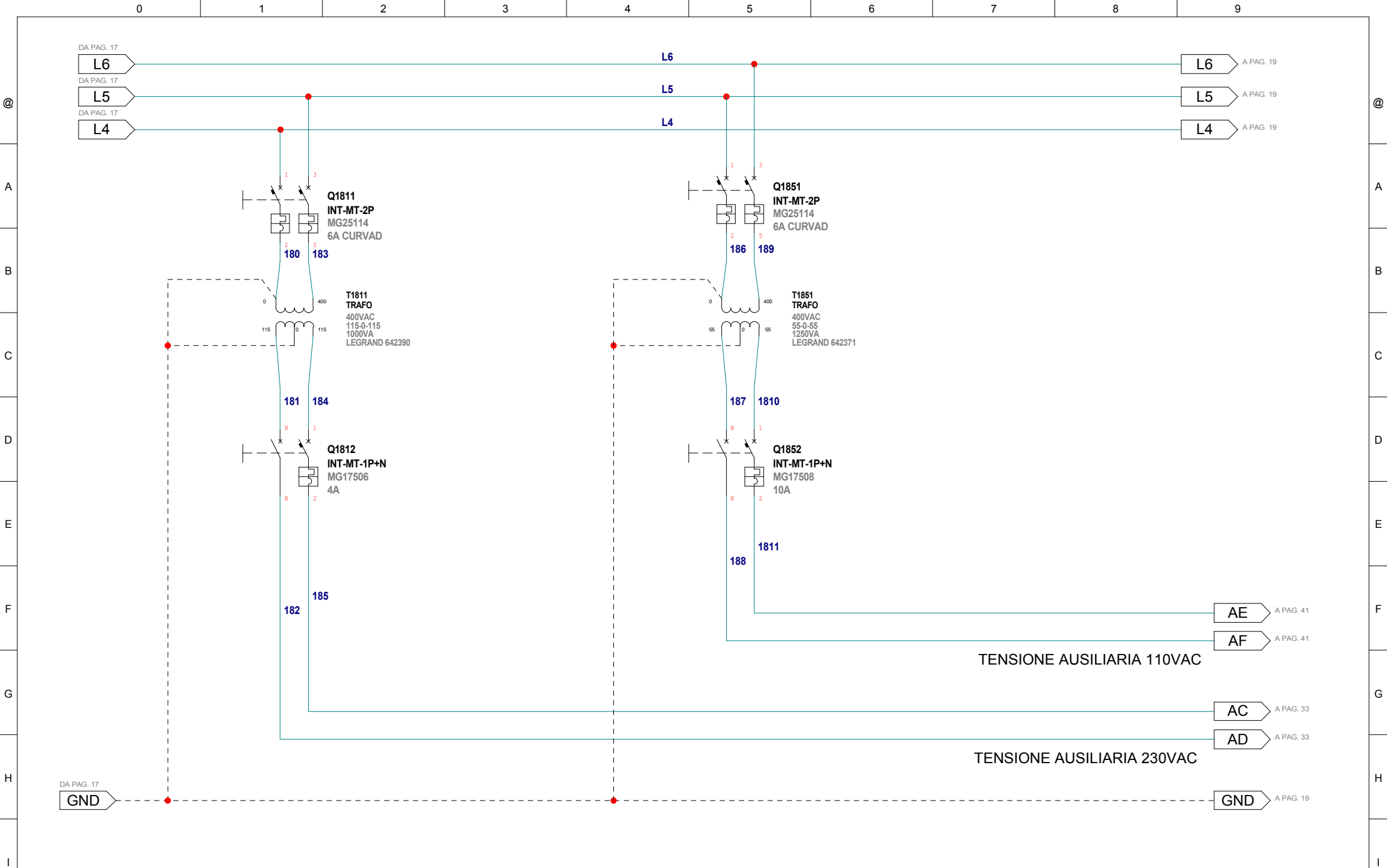
N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

17

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N.dis.TM.E : **10073EZEE136-00**

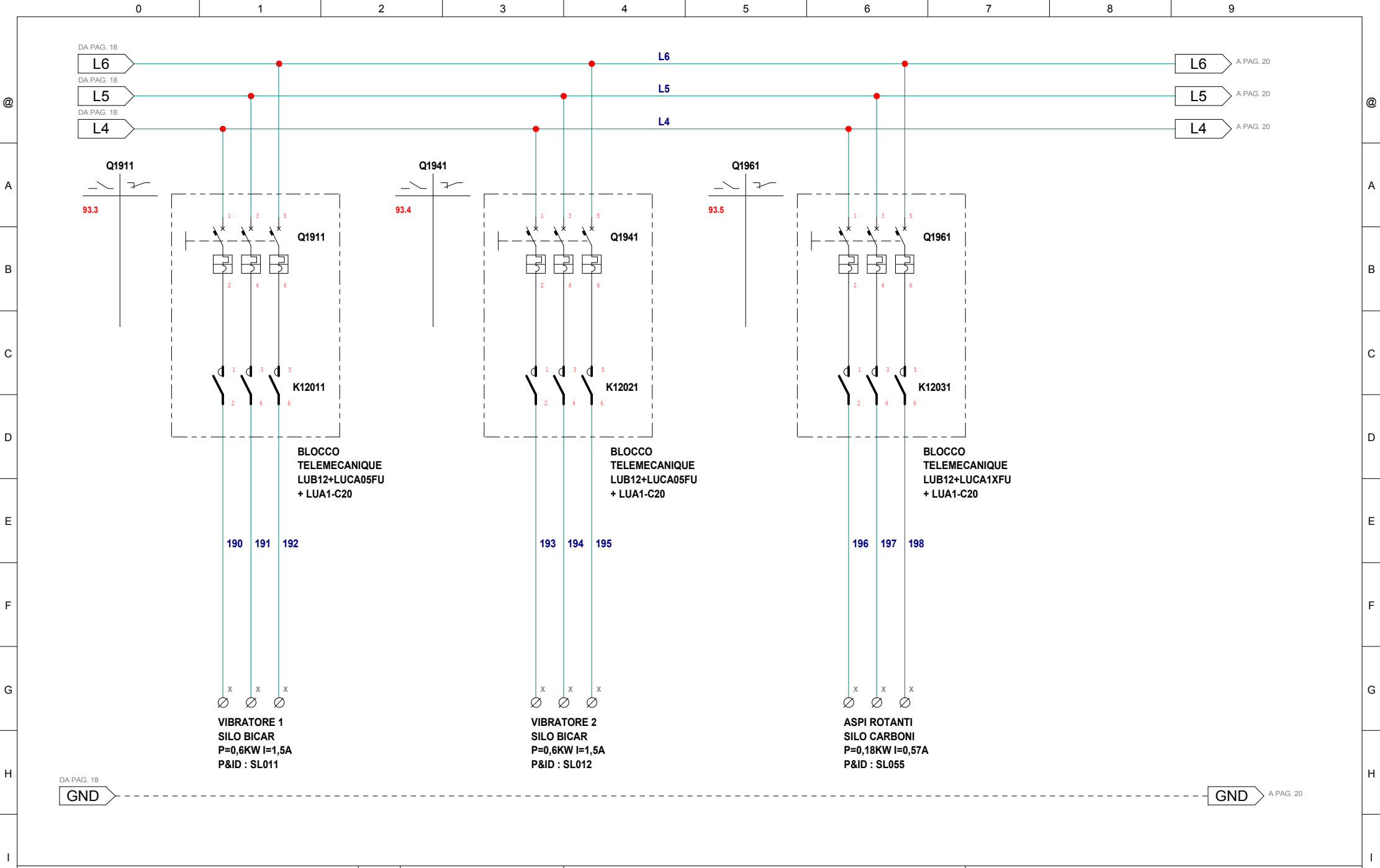
Pag. N.

di N.

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

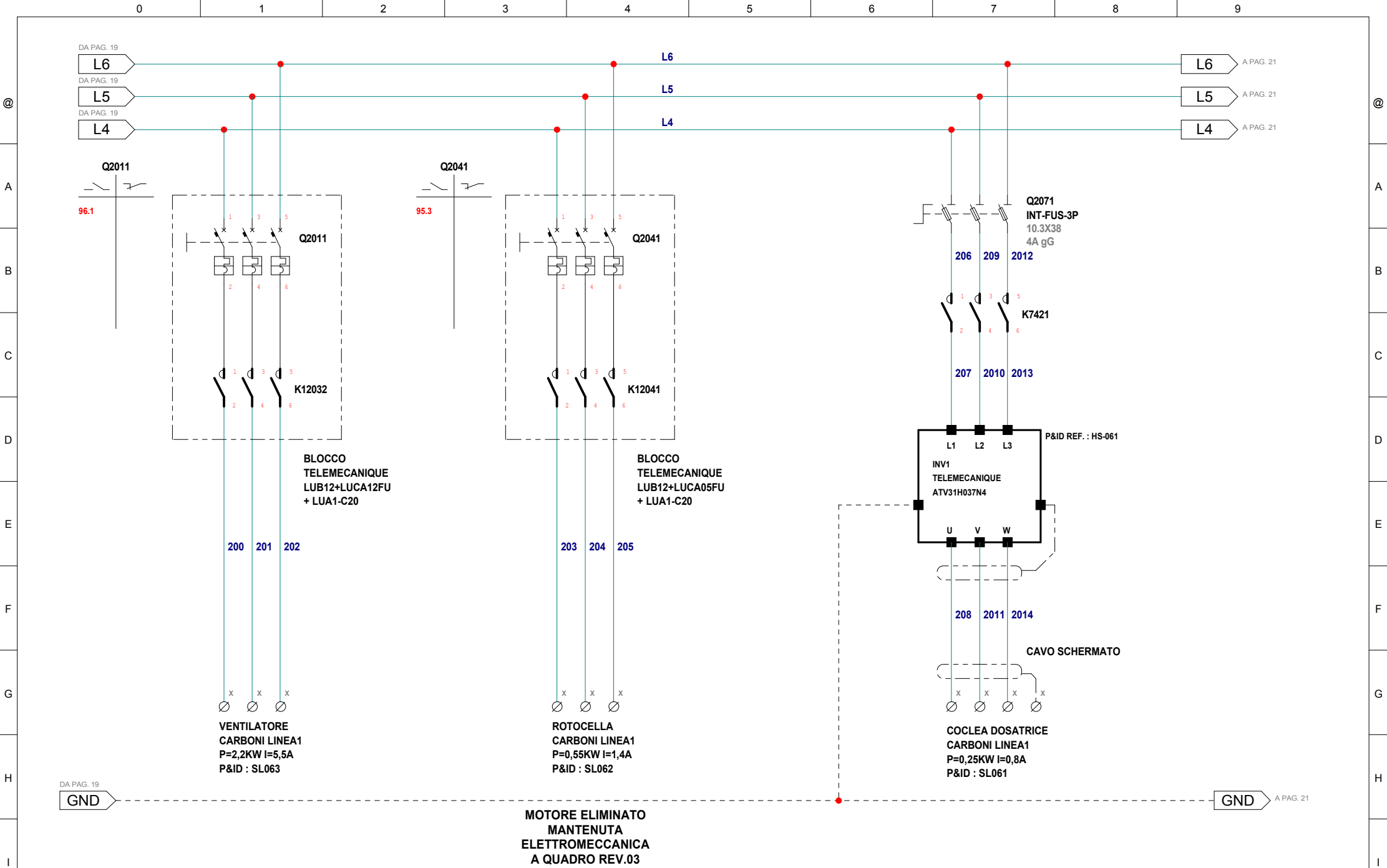
18

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			19	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			

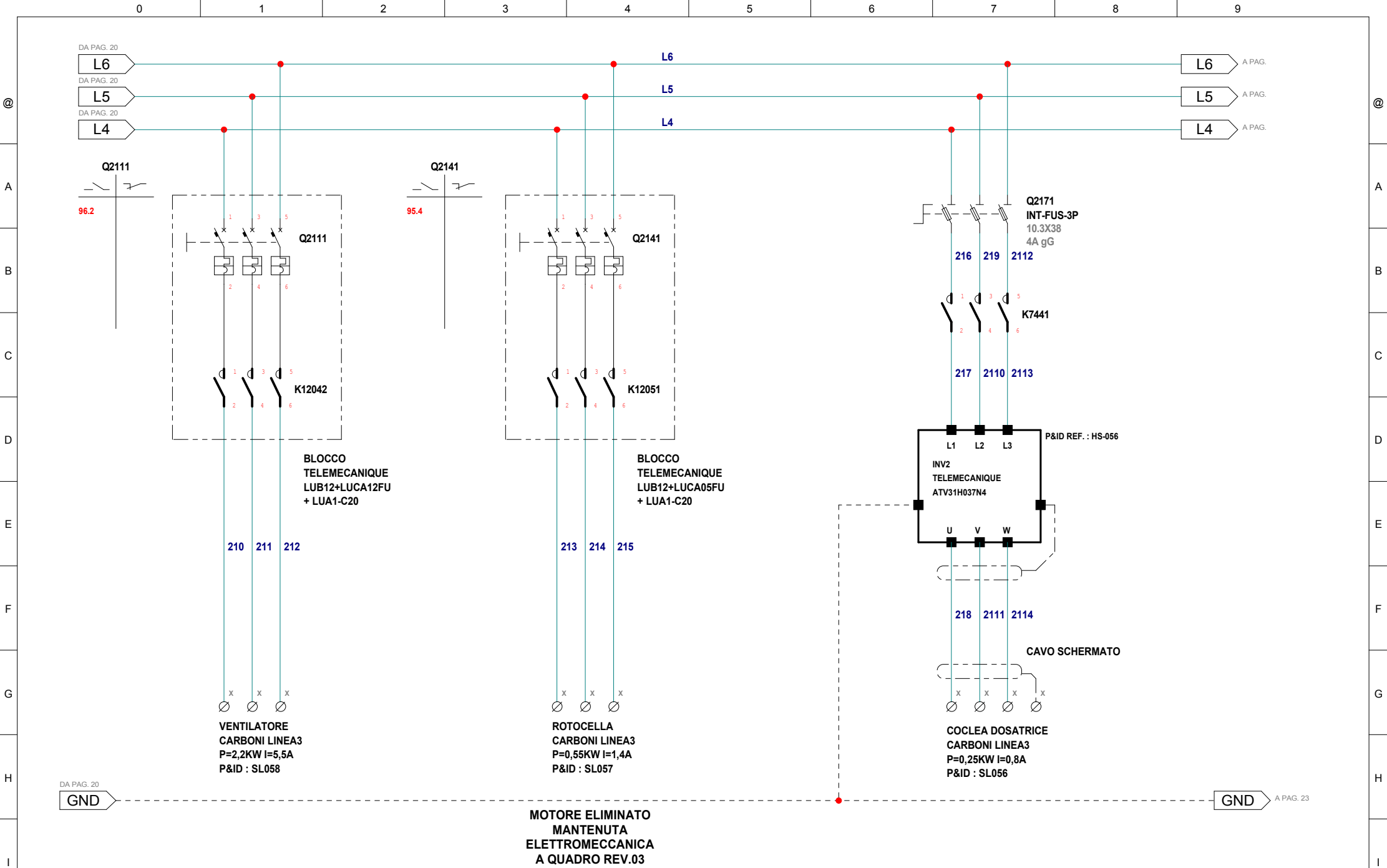


00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	20	150



MOTORE ELIMINATO
MANTENUTA
ELETTROMECCANICA
A QUADRO REV.03



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

21

150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

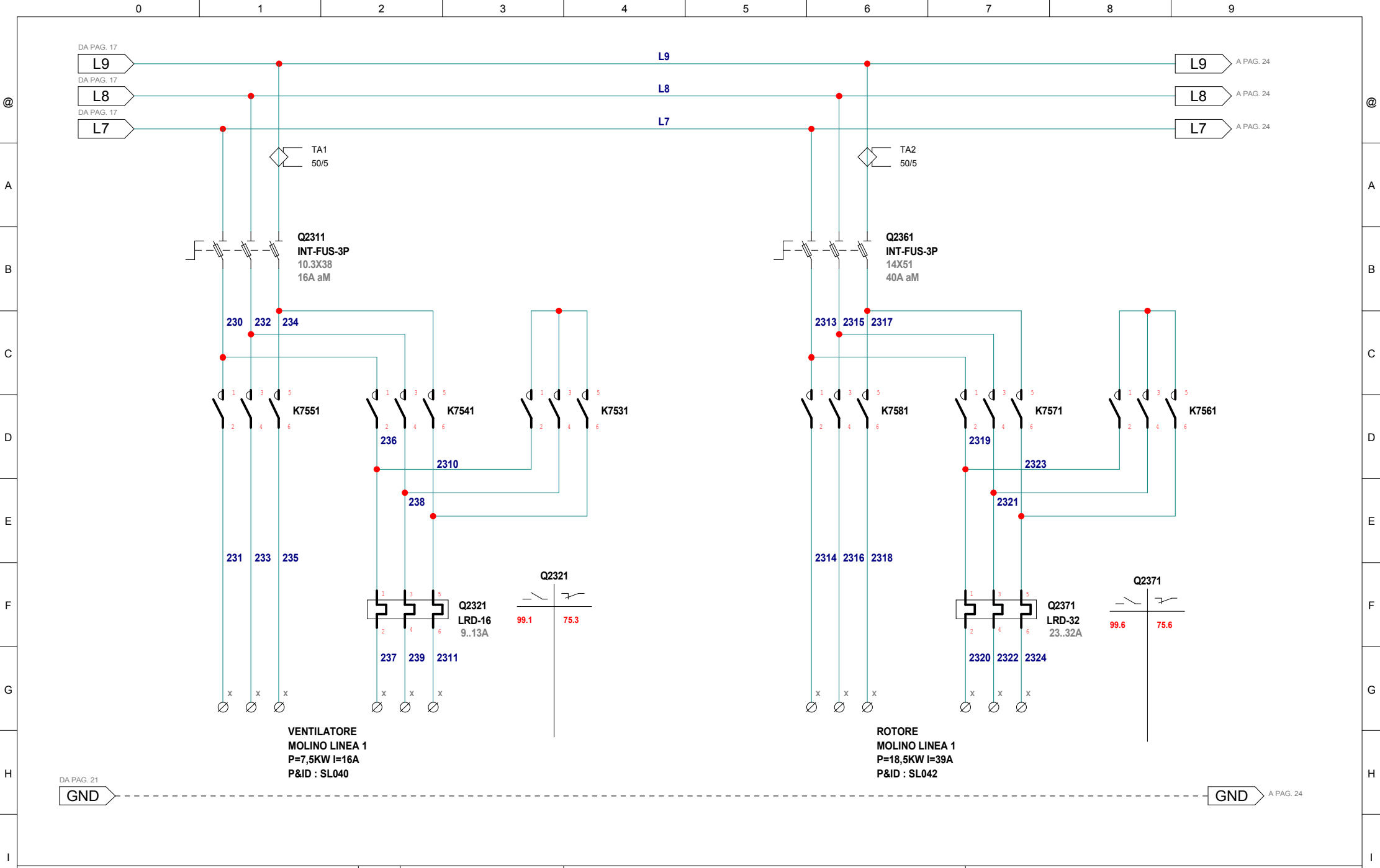
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

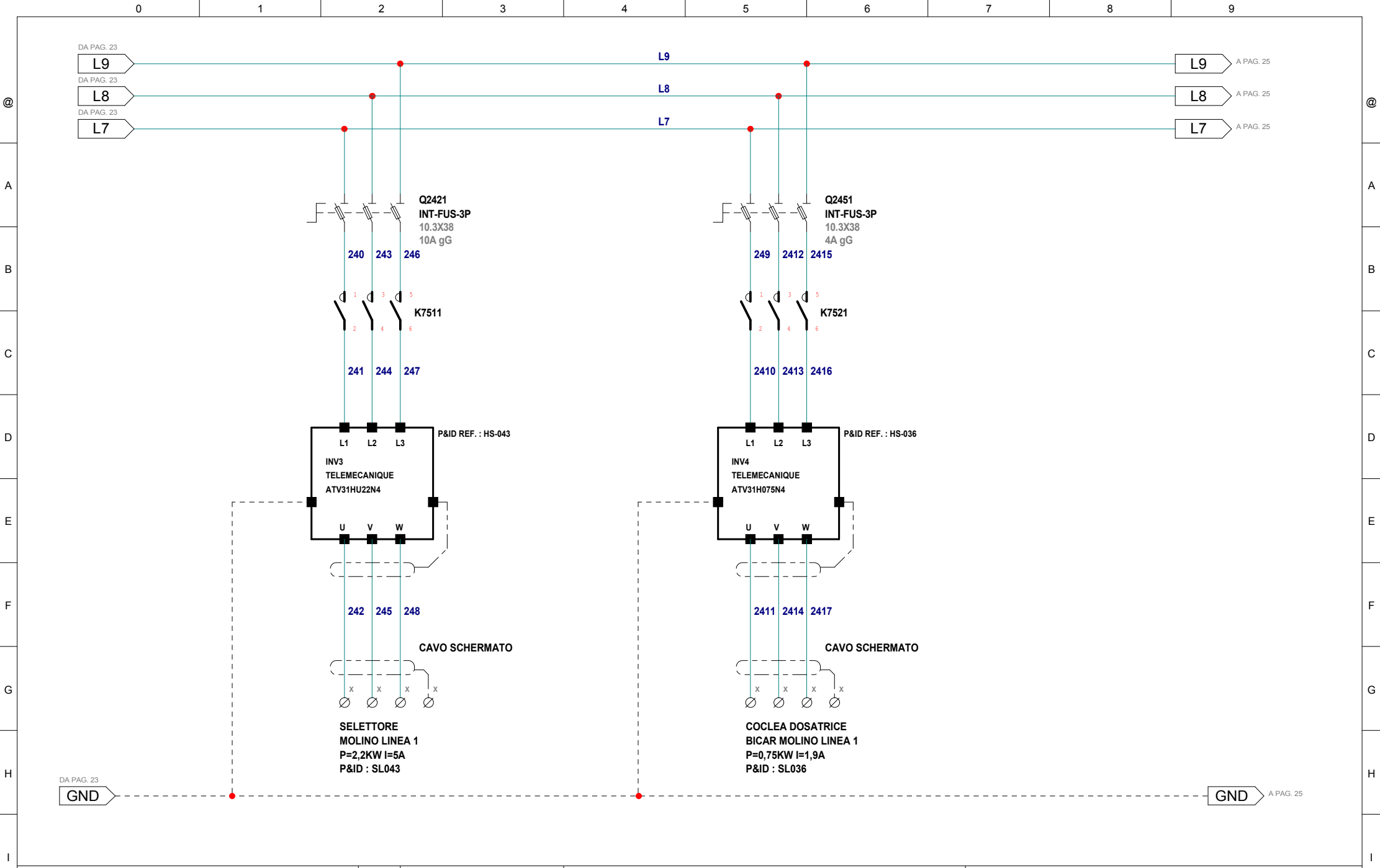
00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		22	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto :	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014	Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			23 150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

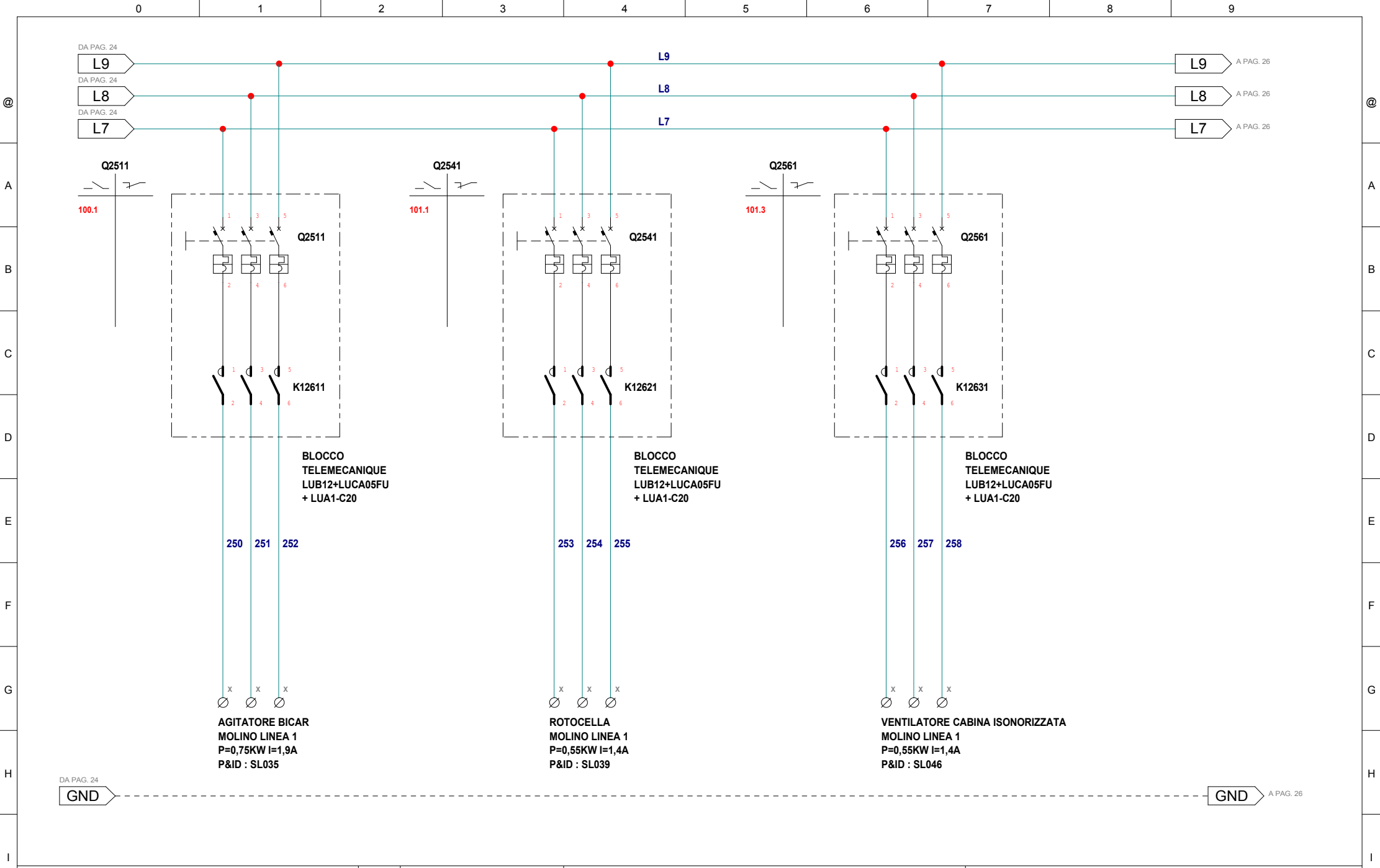
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

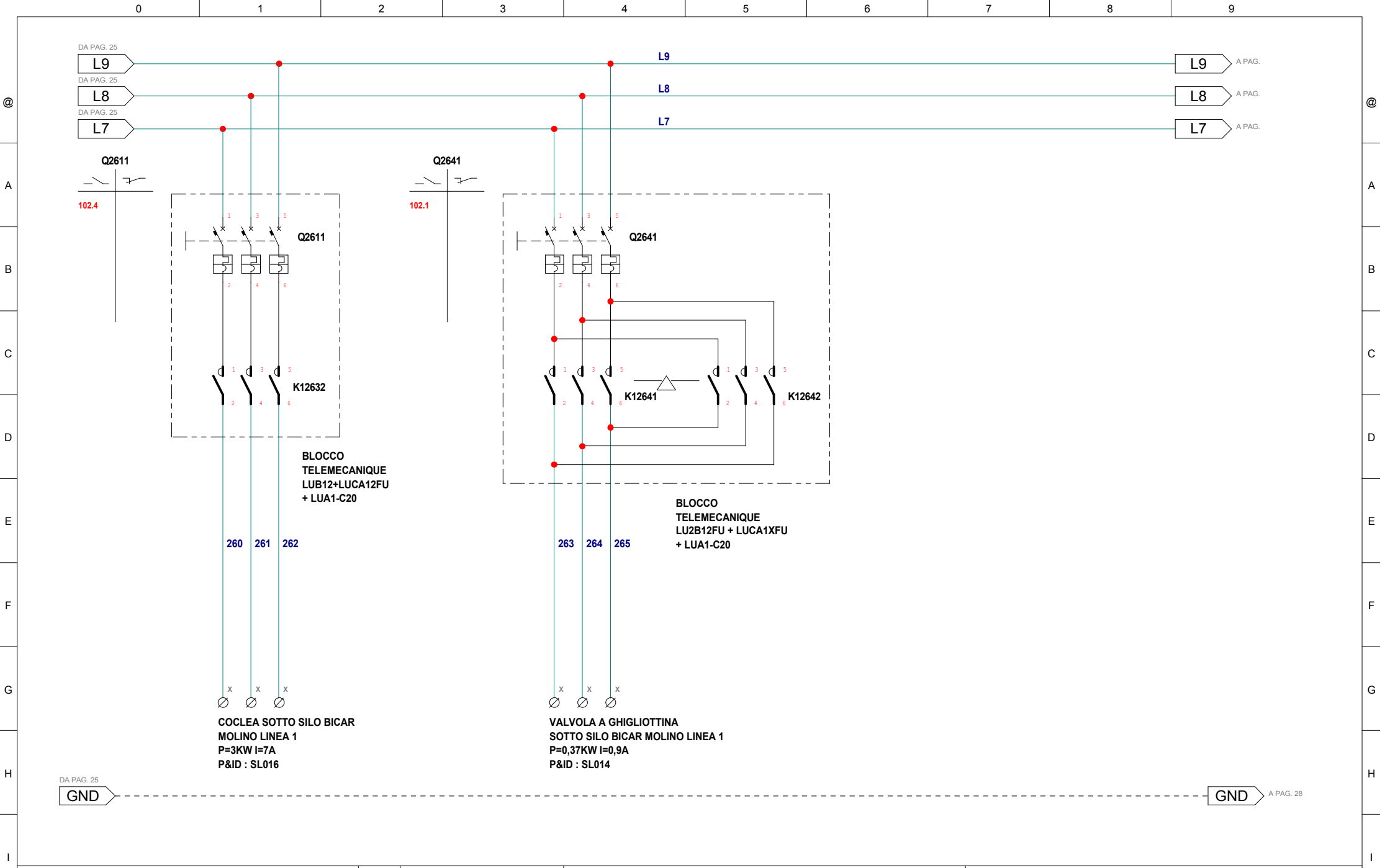
24

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto :	Cliente : SILEA SpA			
01	27/05/2014	Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.	
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			25	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto :	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014	Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			26 150

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

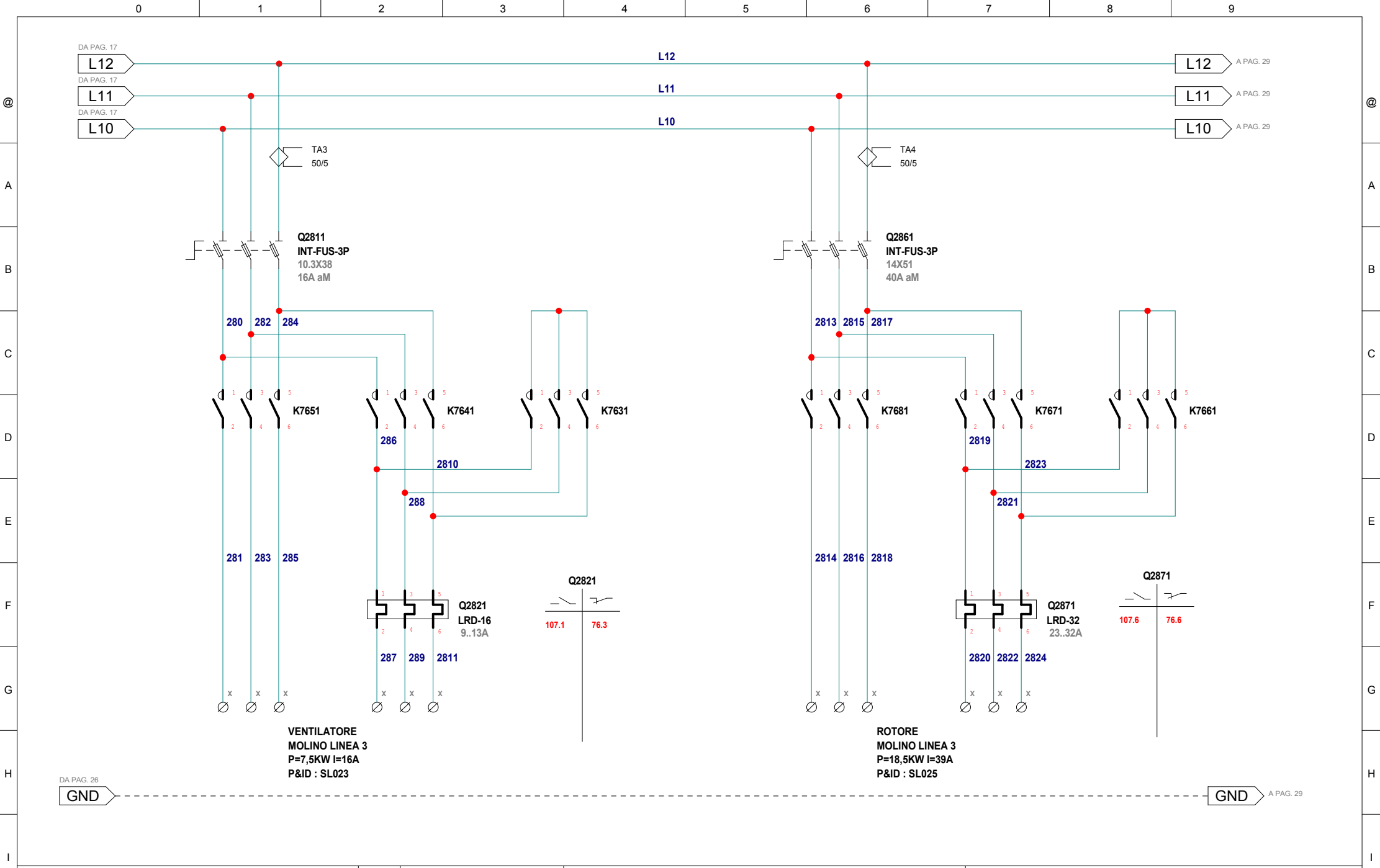
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		27	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

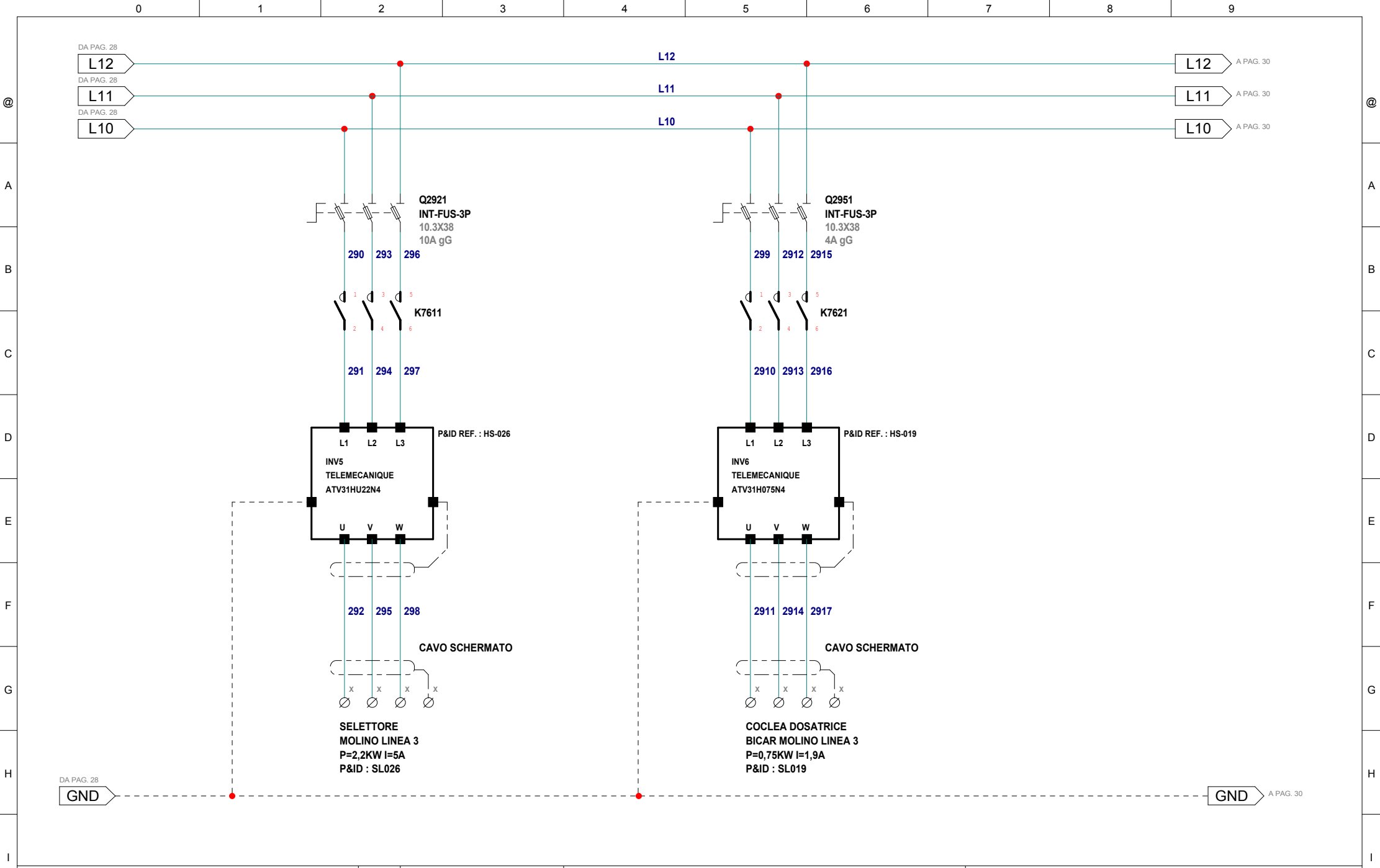
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

28

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

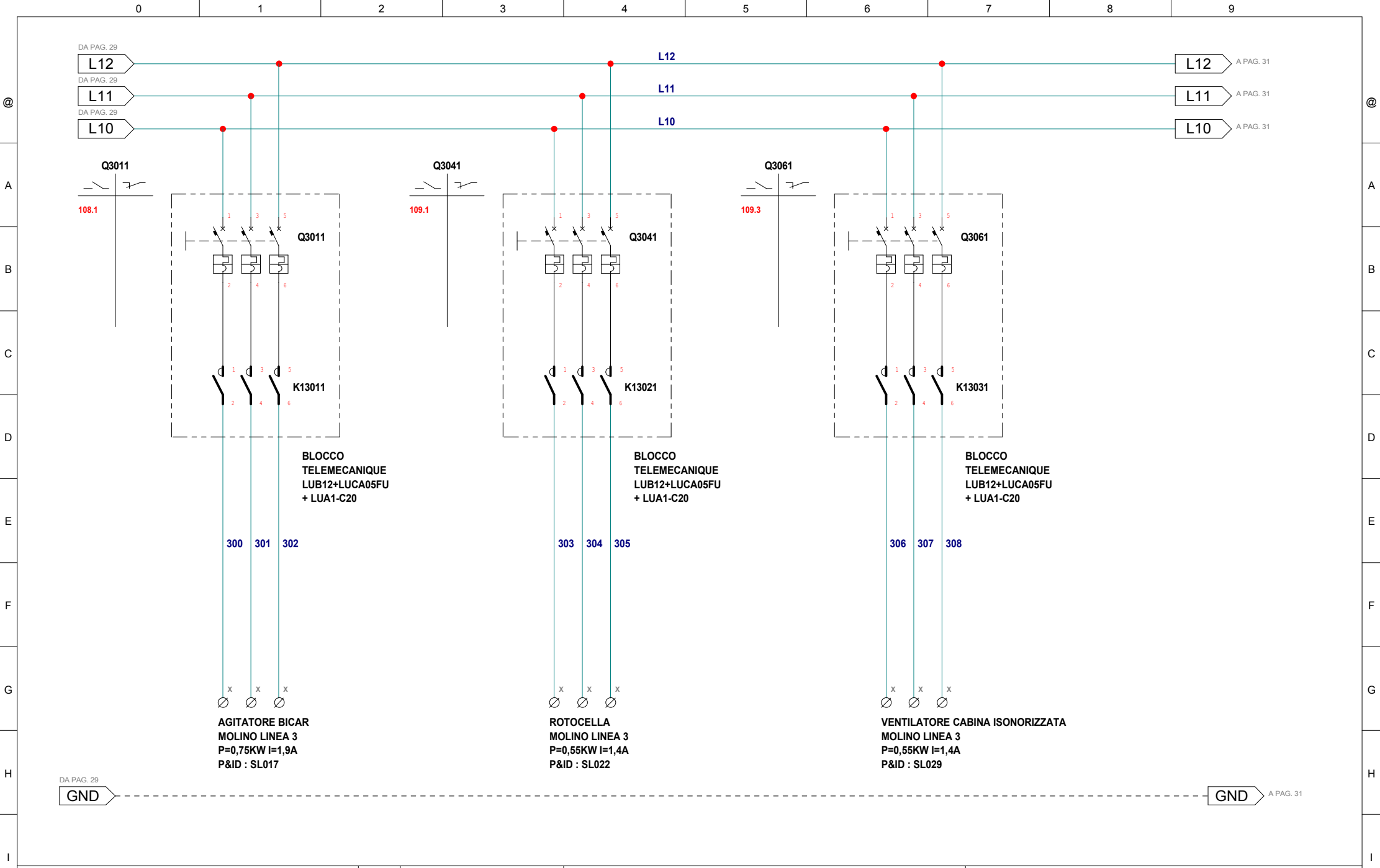
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

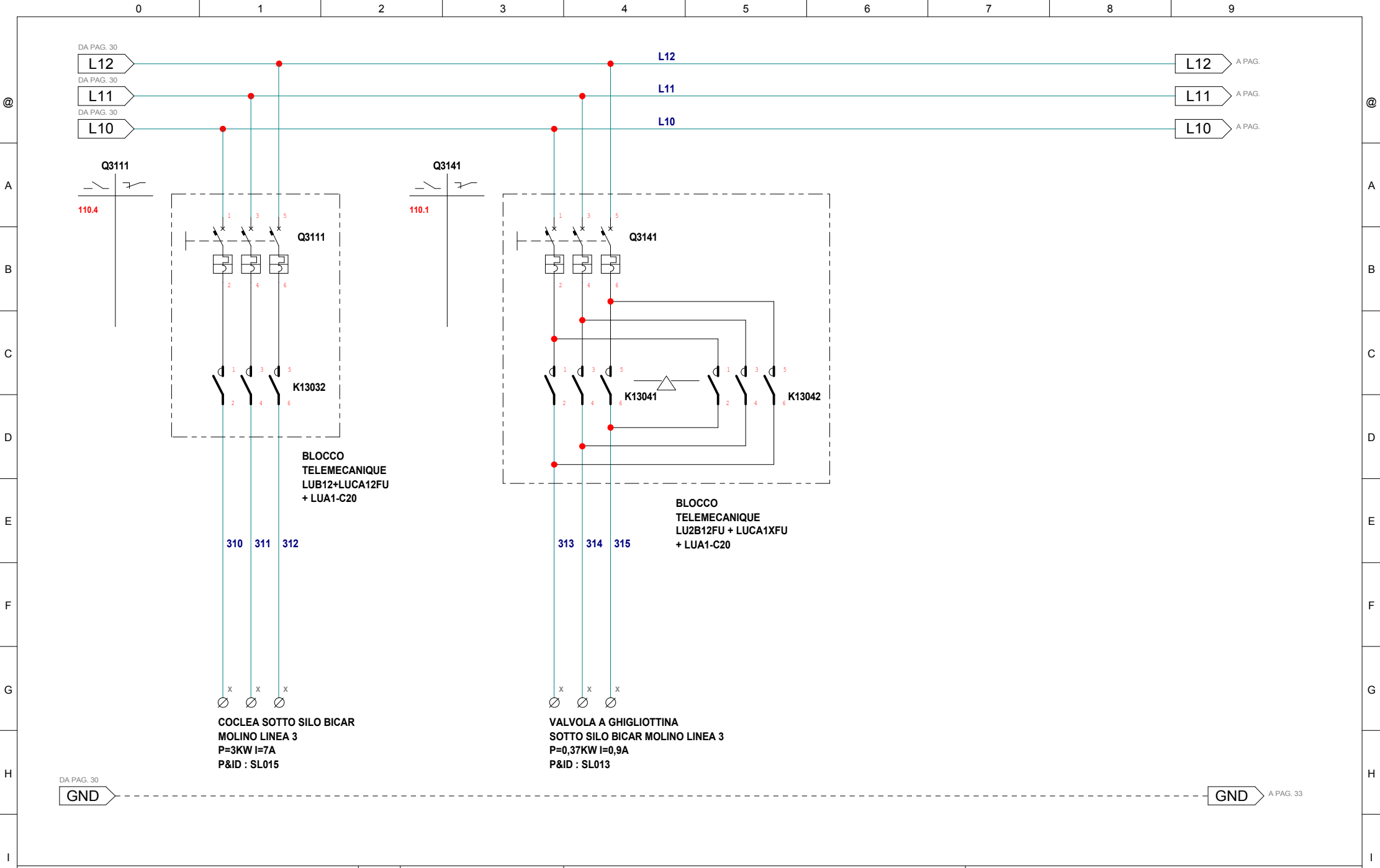
29

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			30	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			31	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

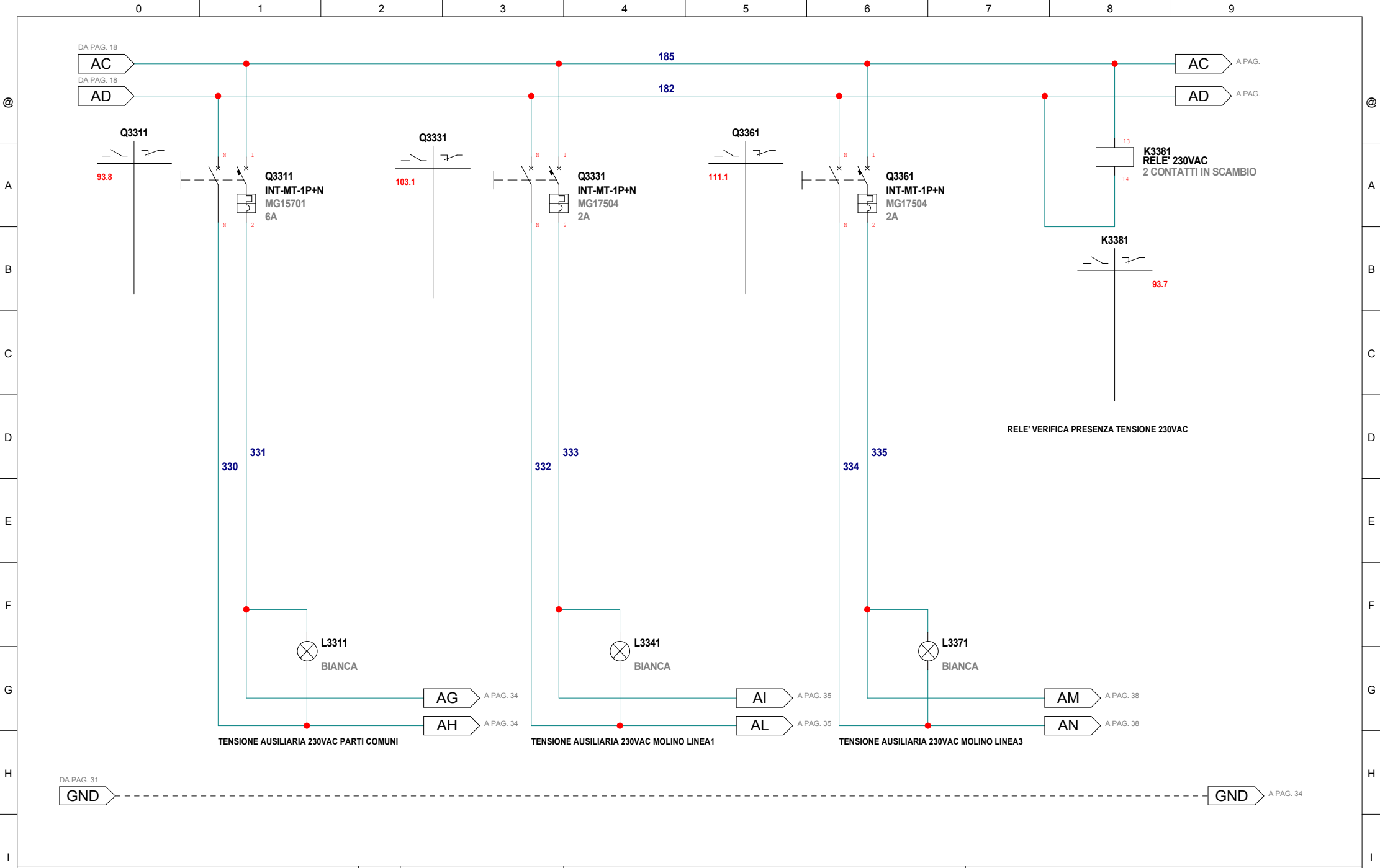
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

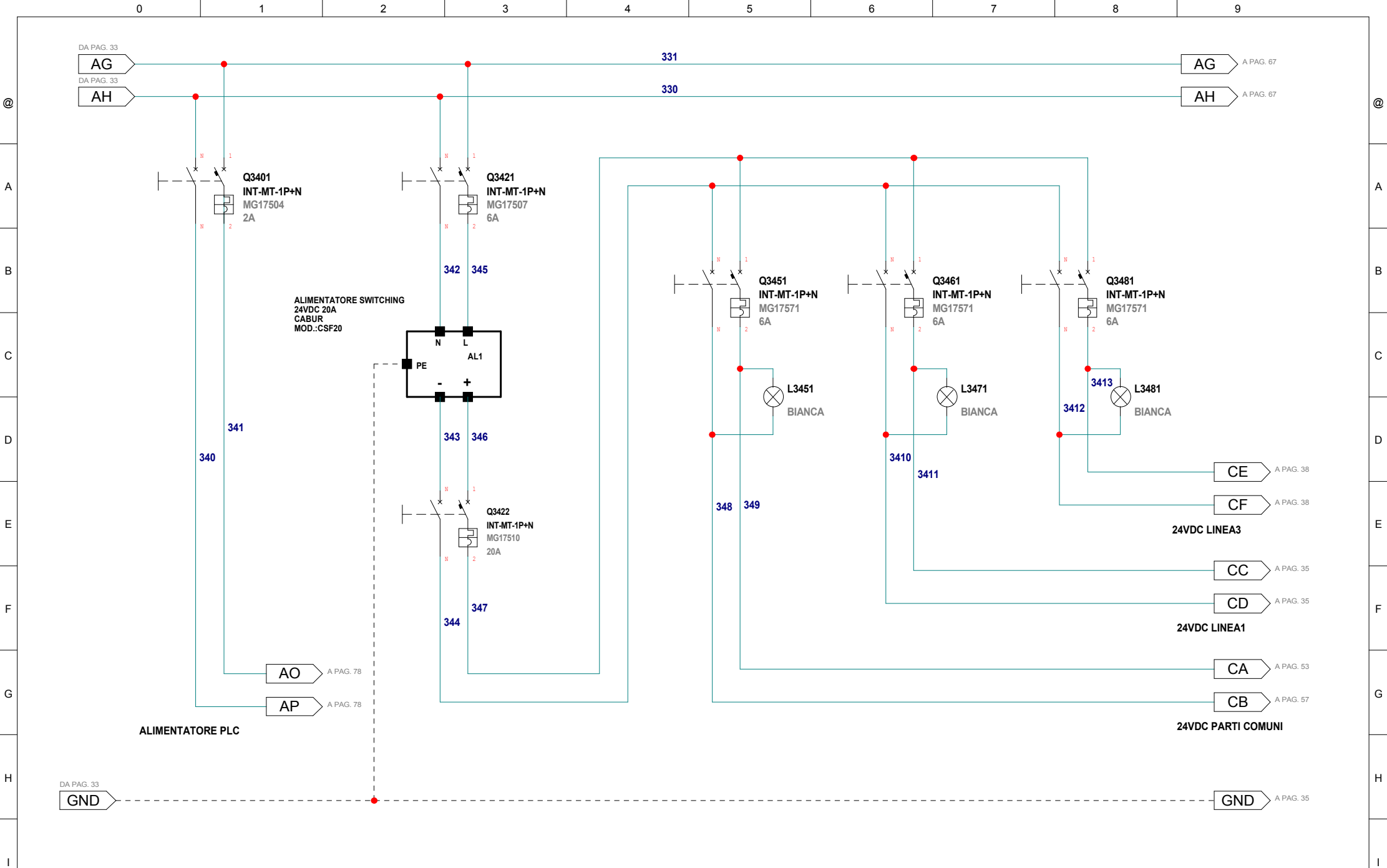
00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		32	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		33	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

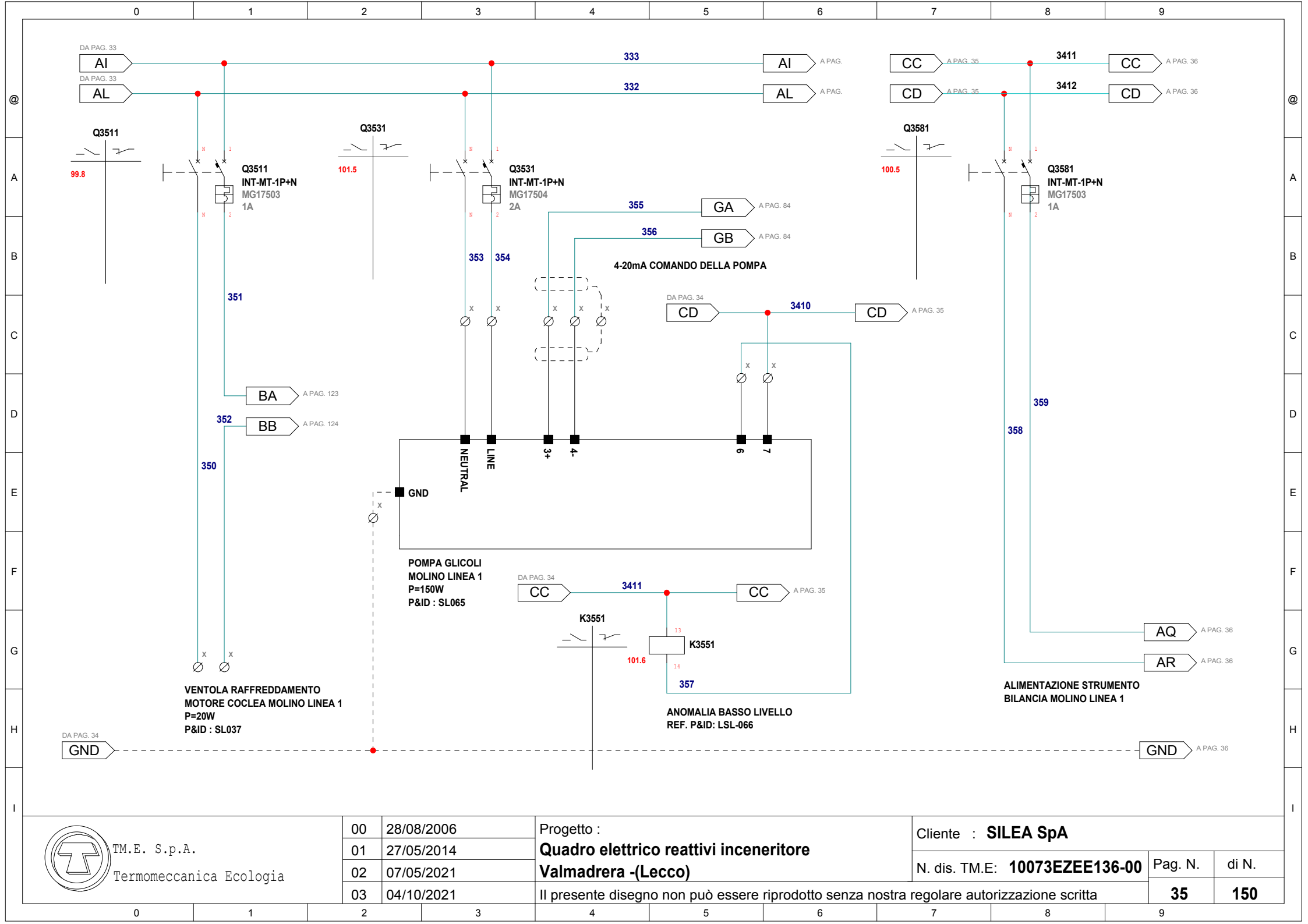
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N. di N.

34 150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

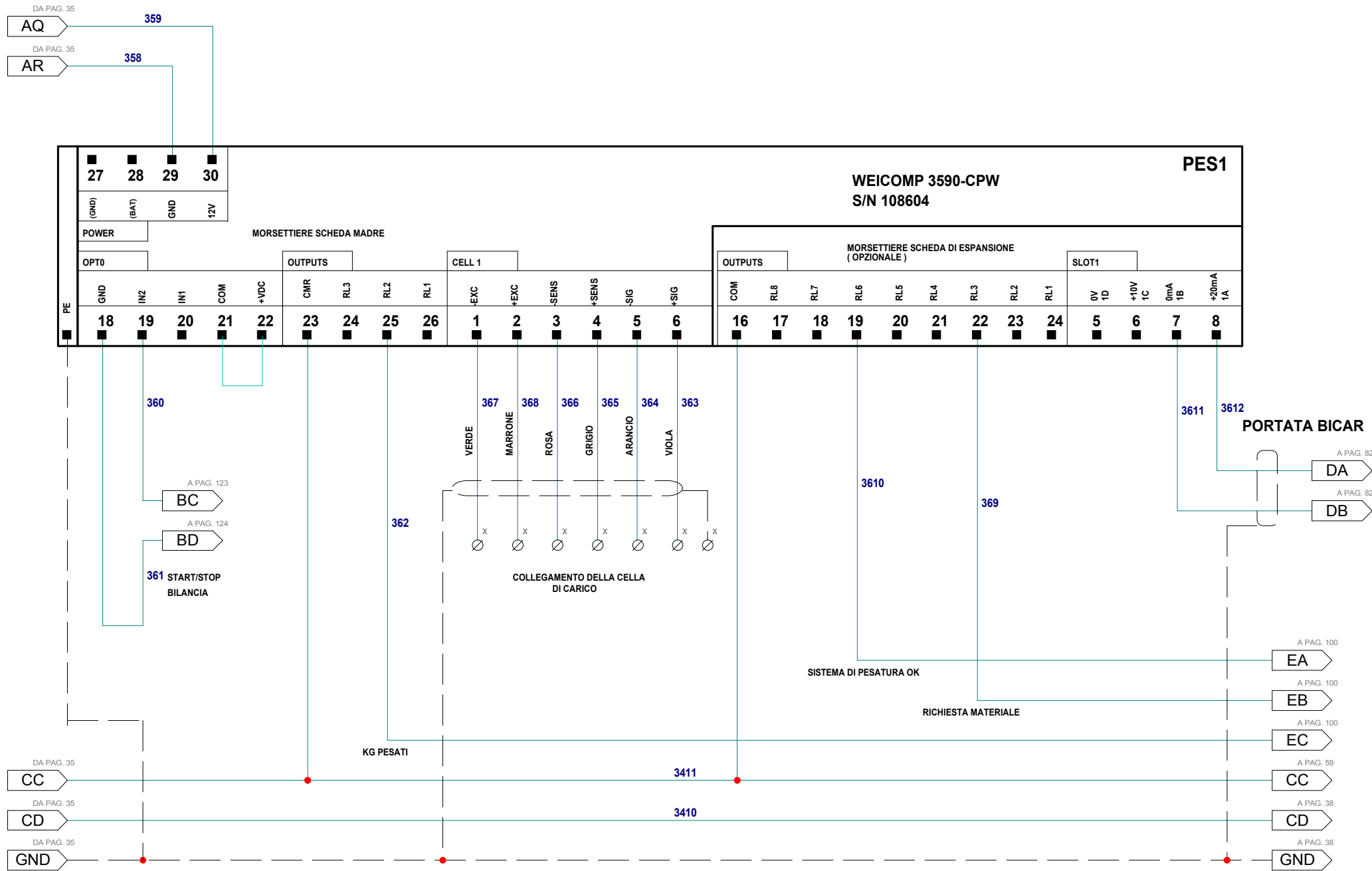
35

di N.

150

@
A
B
C
D
E
F
G
H
I

I



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

36

150

@
A
B
C
D
E
F
G
H
I

I

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

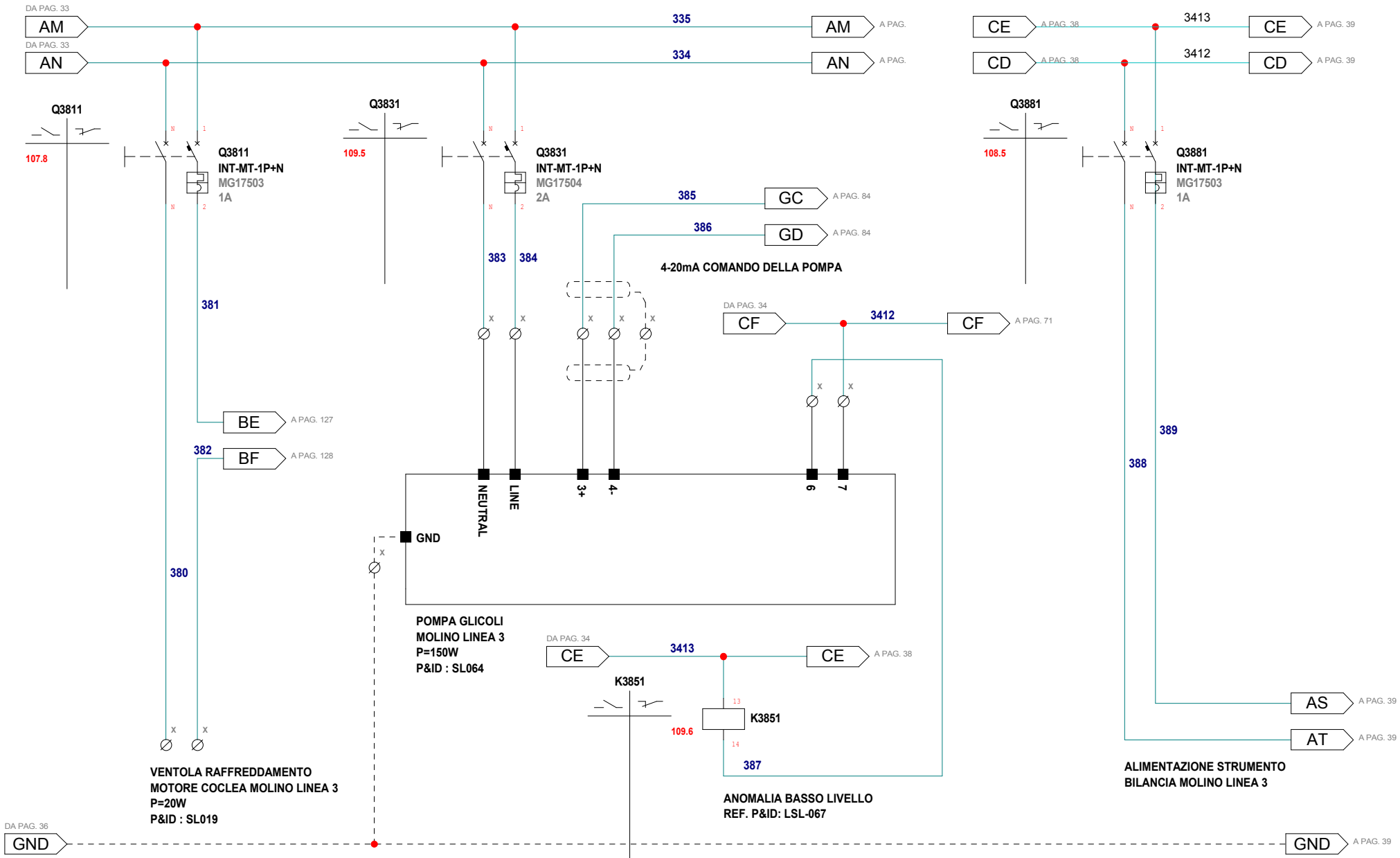
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		
02	07/05/2021				
03	04/10/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		
				Pag. N.	di N.
				37	150

@
A
B
C
D
E
F
G
H
I



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	38	150

@
A
B
C
D
E
F
G
H
I

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

@

A

B

C

D

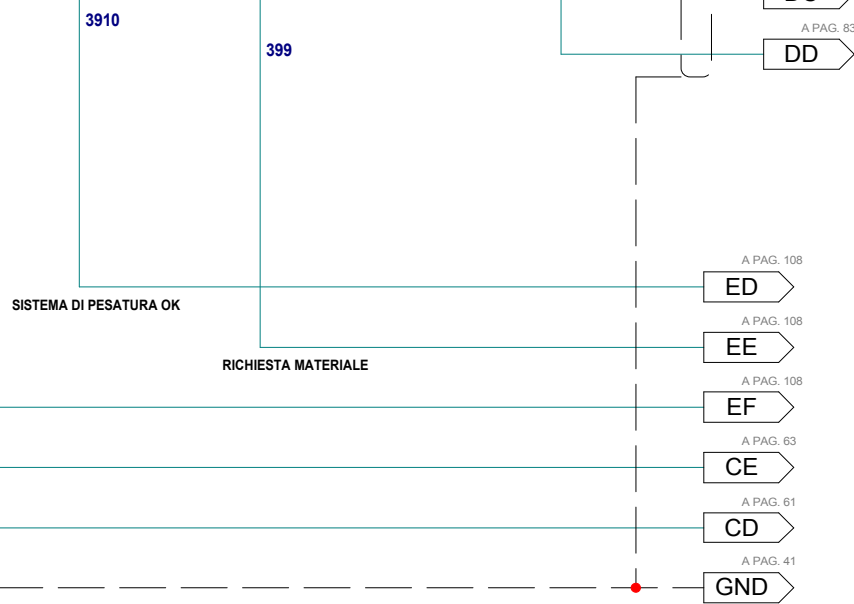
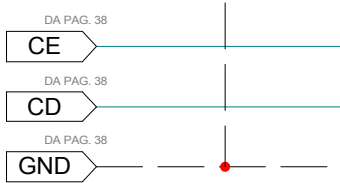
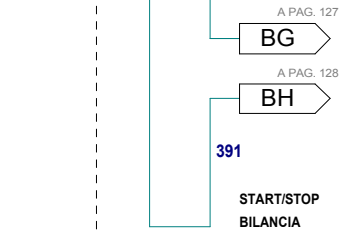
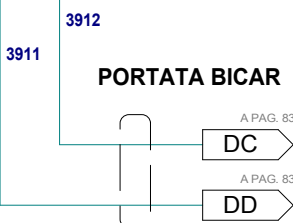
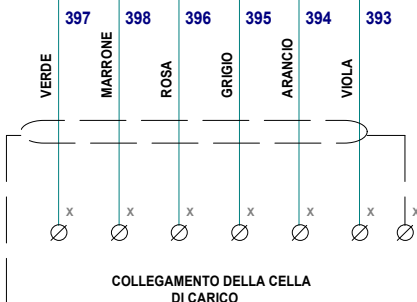
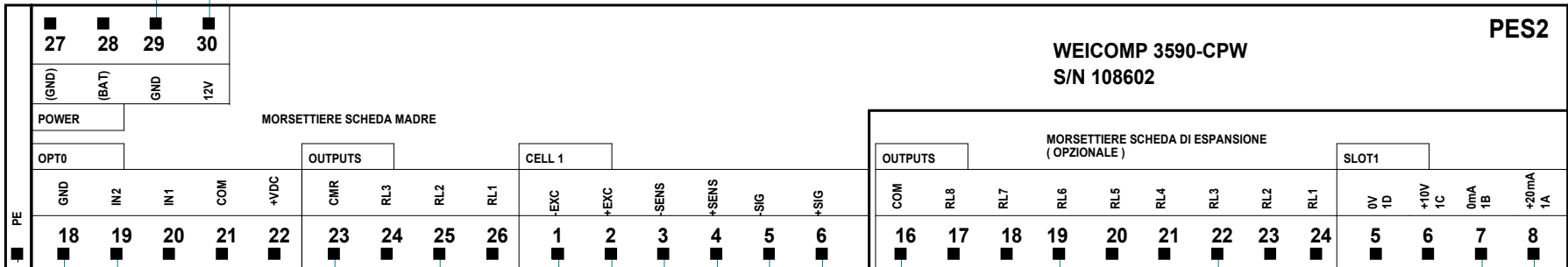
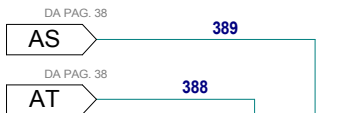
E

F

G

H

I



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	39	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		40	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

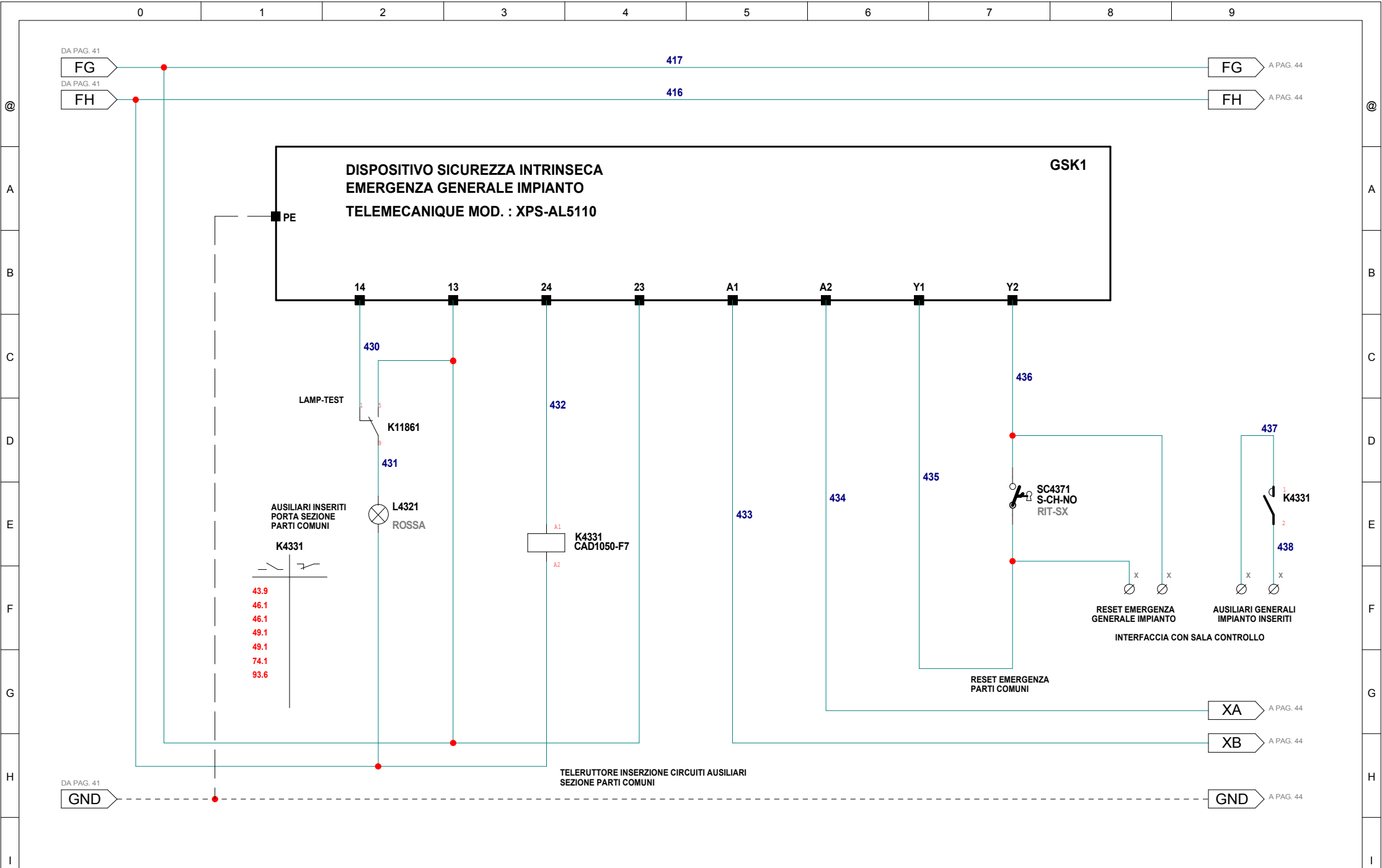
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		42	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :

**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

43

150

0

1

2

3

4

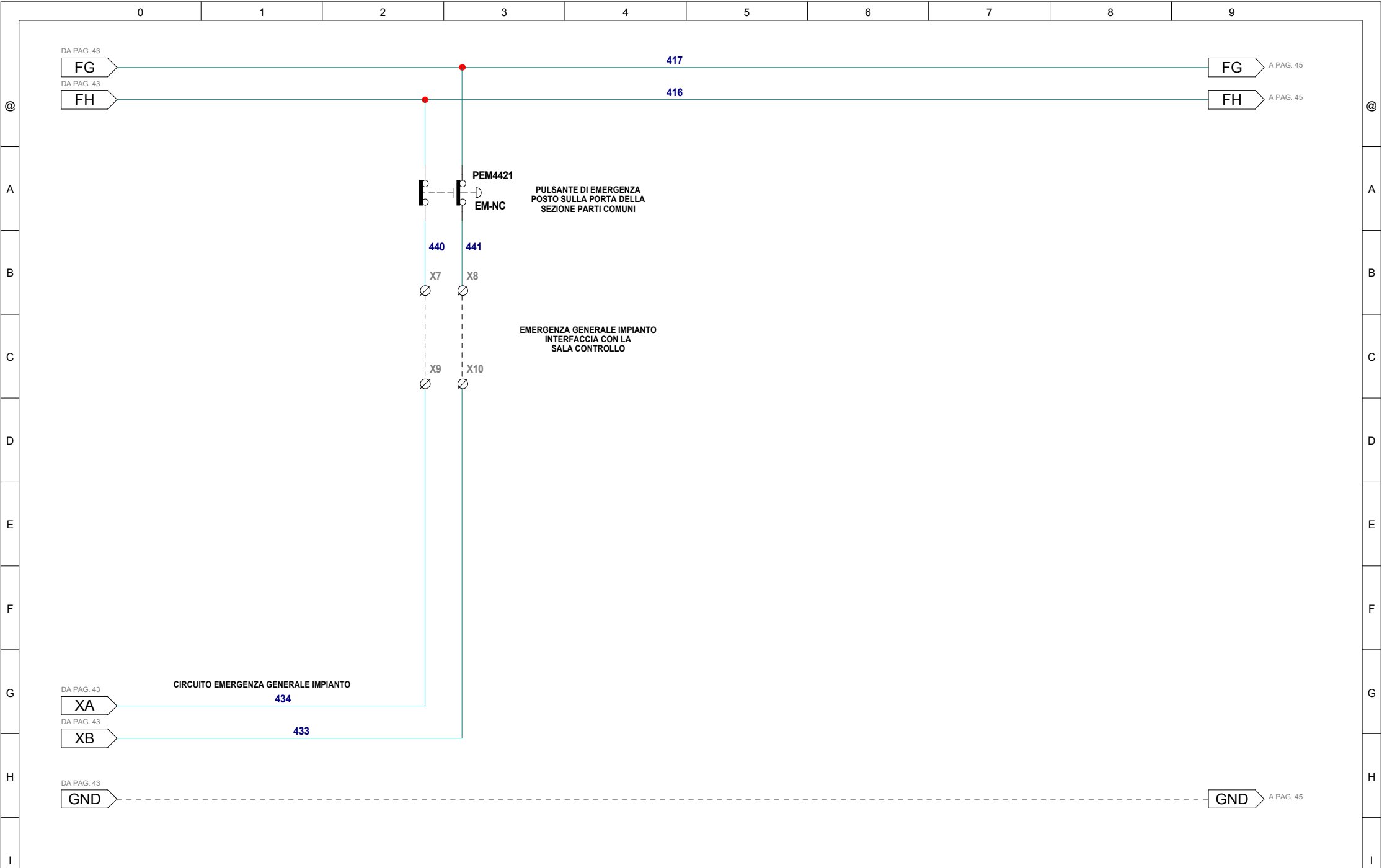
5

6

7

8

9



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

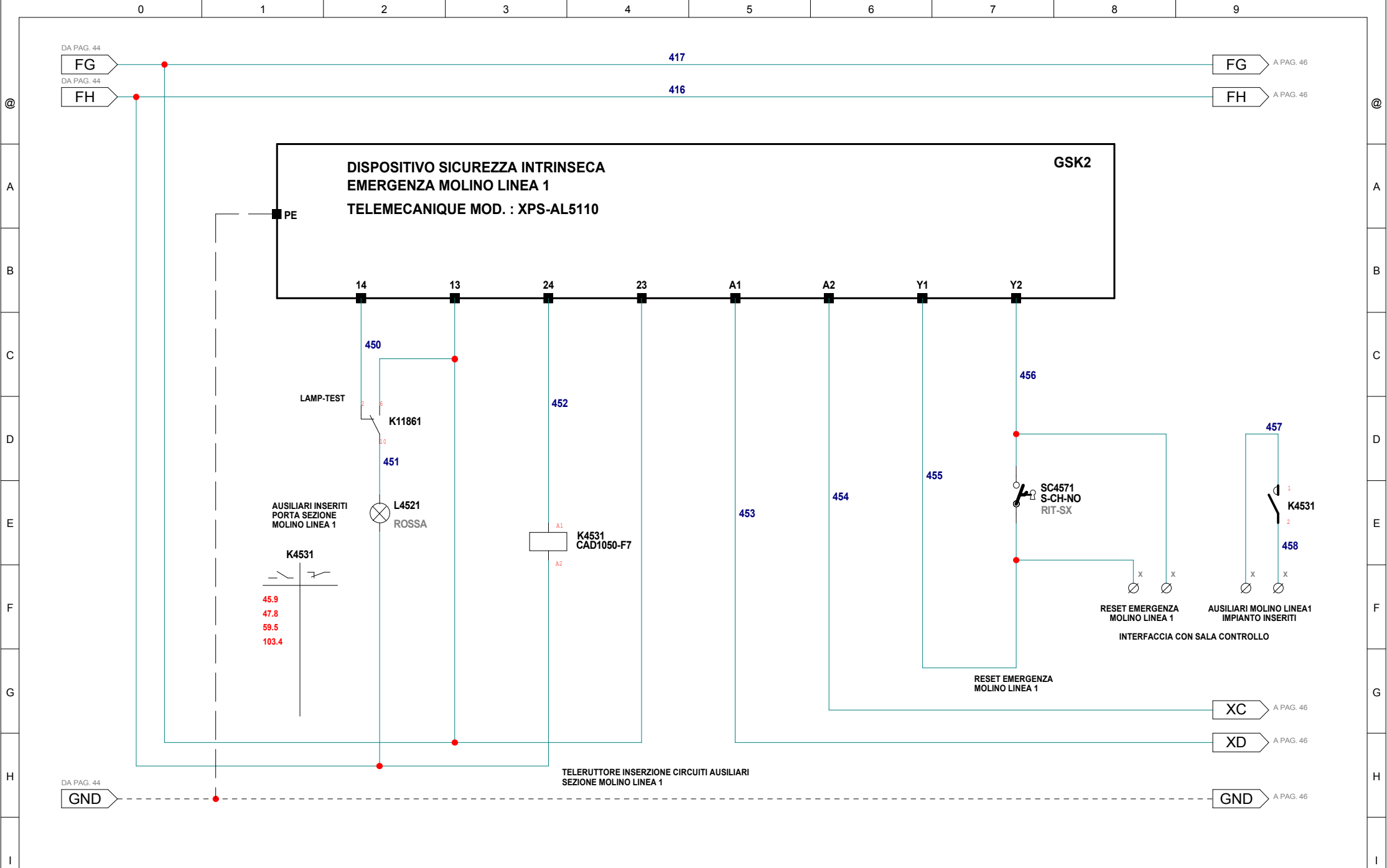
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

44

di N.

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

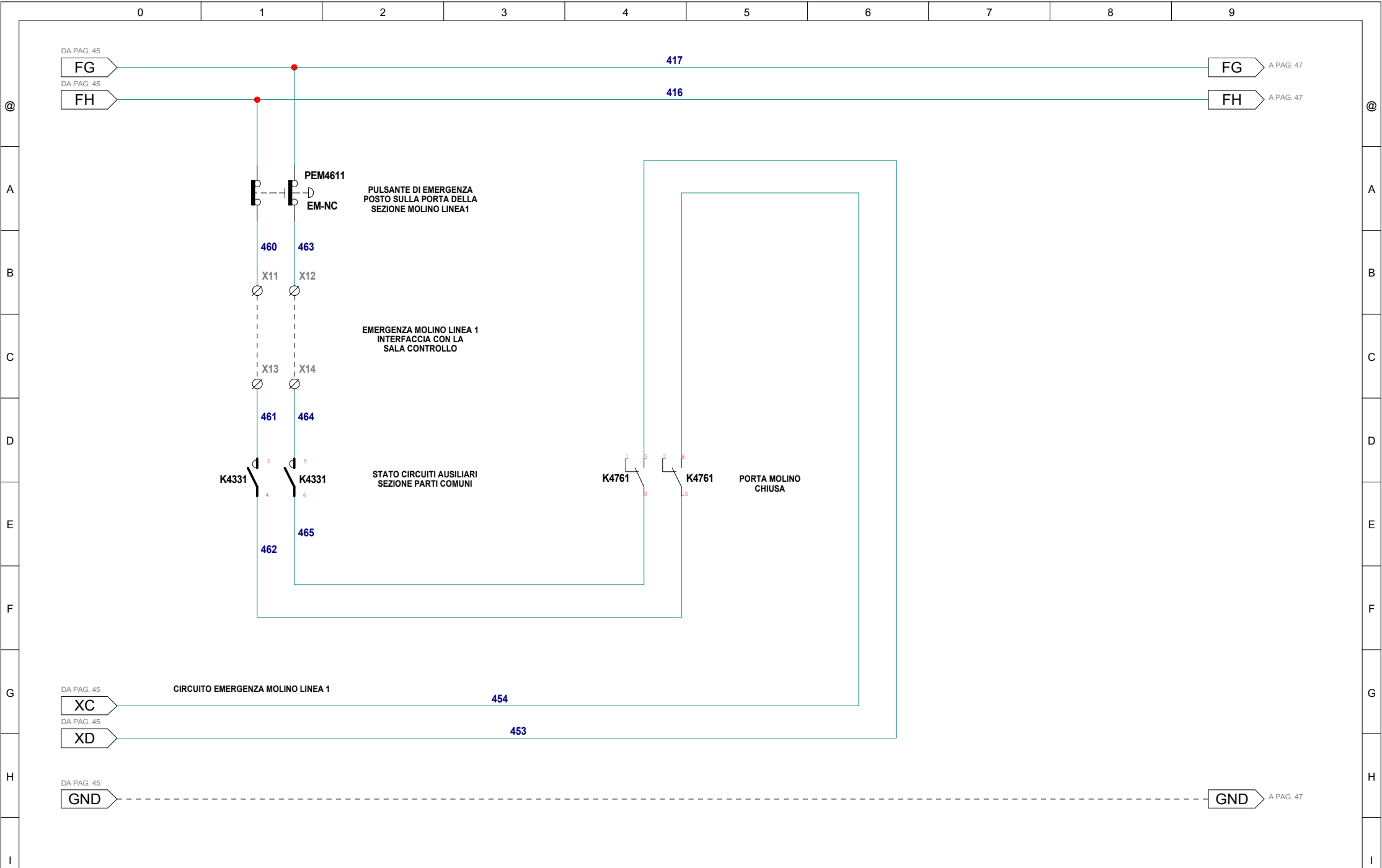
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

45

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

46

150

0

1

2

3

4

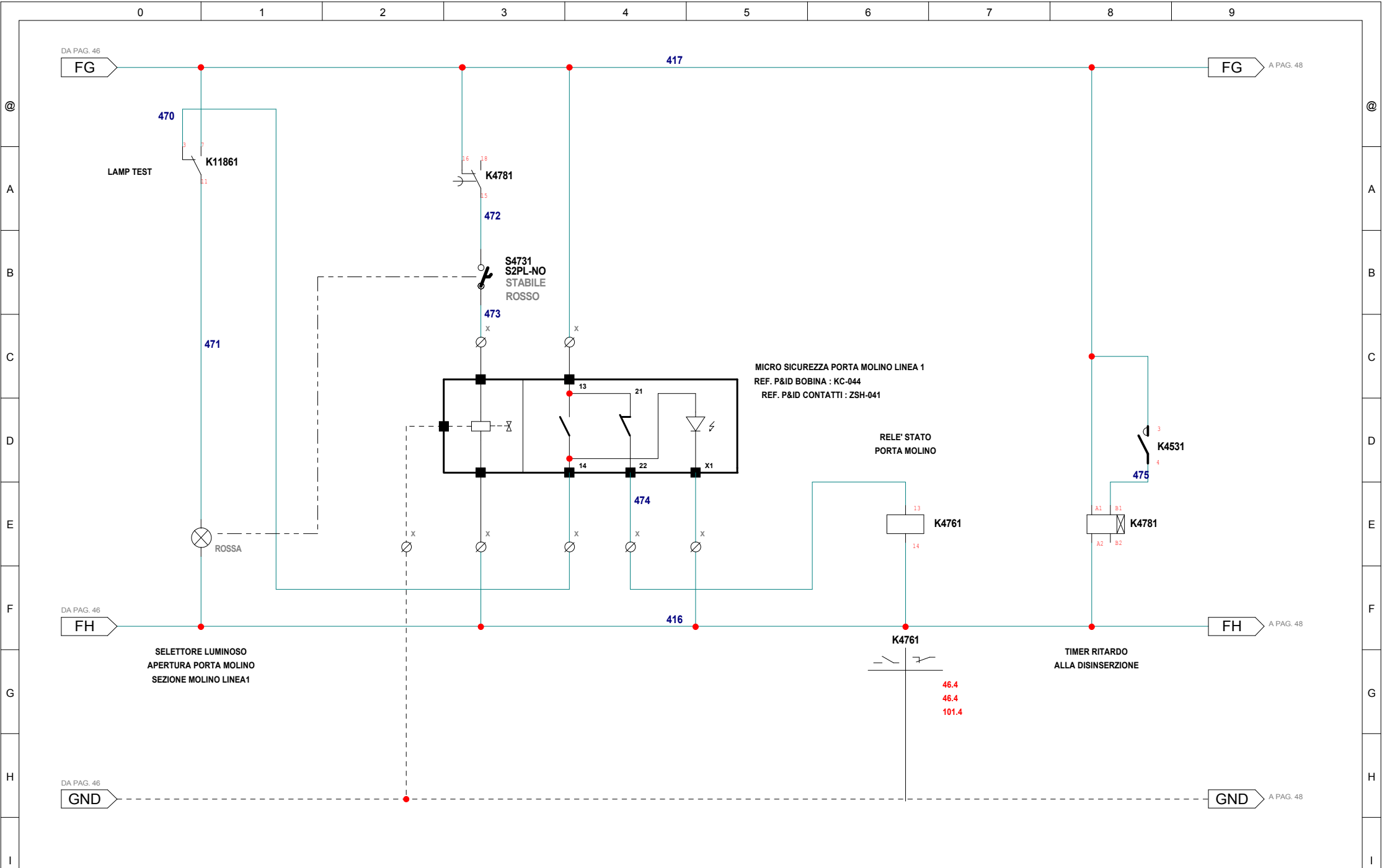
5

6

7

8

9



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

47

di N.

150

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

DA PAG. 47

FG

DA PAG. 47

FH

417

FG

A PAG. 49

416

FH

A PAG. 49

DISPOSITIVO SICUREZZA INTRINSECA
EMERGENZA MOLINO LINEA 3
TELEMECANIQUE MOD. : XPS-AL5110

GSK3

PE

14

13

24

23

A1

A2

Y1

Y2

480

LAMP-TEST

K11861

481

L4821

ROSSA

AUSILIARI INSERITI
PORTA SEZIONE
MOLINO LINEA 1

K4831

48.9
50.8
63.5
111.4

482

K4831
CAD1050-F7

A1

A2

483

484

485

486

SC4871
S-CH-NO
RIT-SX

RESET EMERGENZA
MOLINO LINEA 3

AUSILIARI MOLINO LINEA3
IMPIANTO INSERITI

INTERFACCIA CON SALA CONTROLLO

RESET EMERGENZA
MOLINO LINEA 1

487

K4831

1

2

488

TELERUTTORE INSERIZIONE CIRCUITI AUSILIARI
SEZIONE MOLINO LINEA 3

DA PAG. 47

GND

GND

A PAG. 49

XE

A PAG. 49

XF

A PAG. 49



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

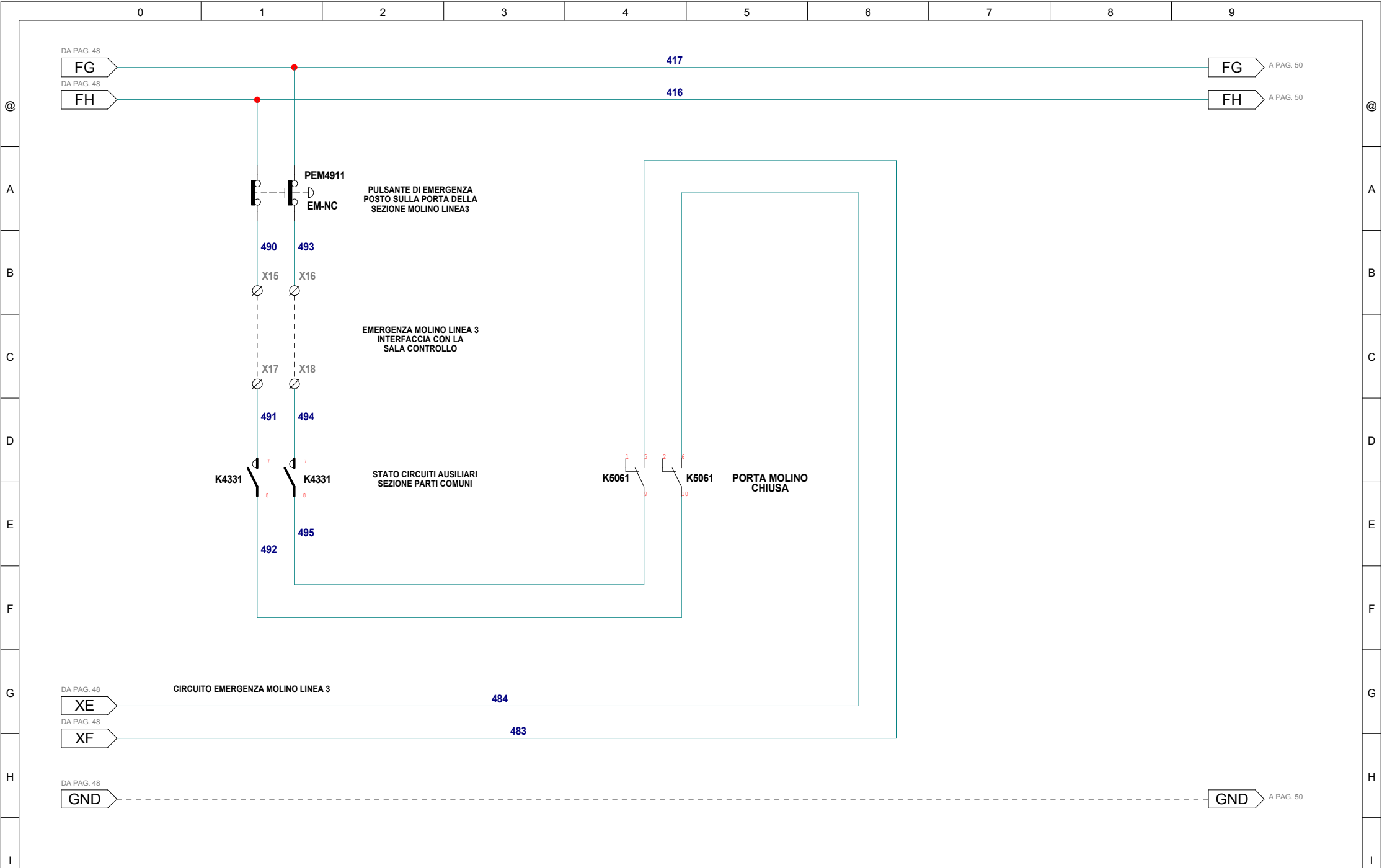
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

48

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

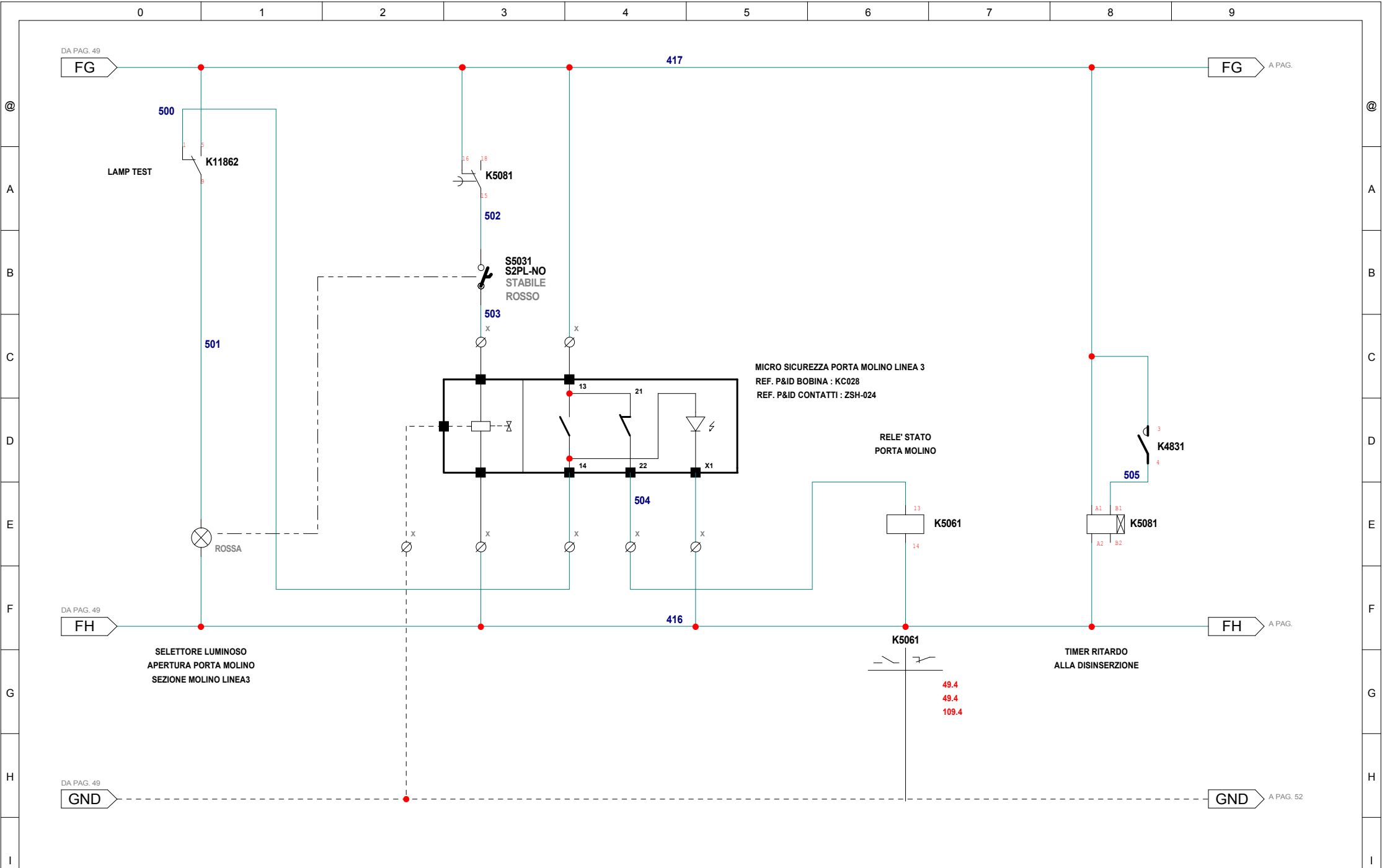
di N.

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

49

150

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

50

150

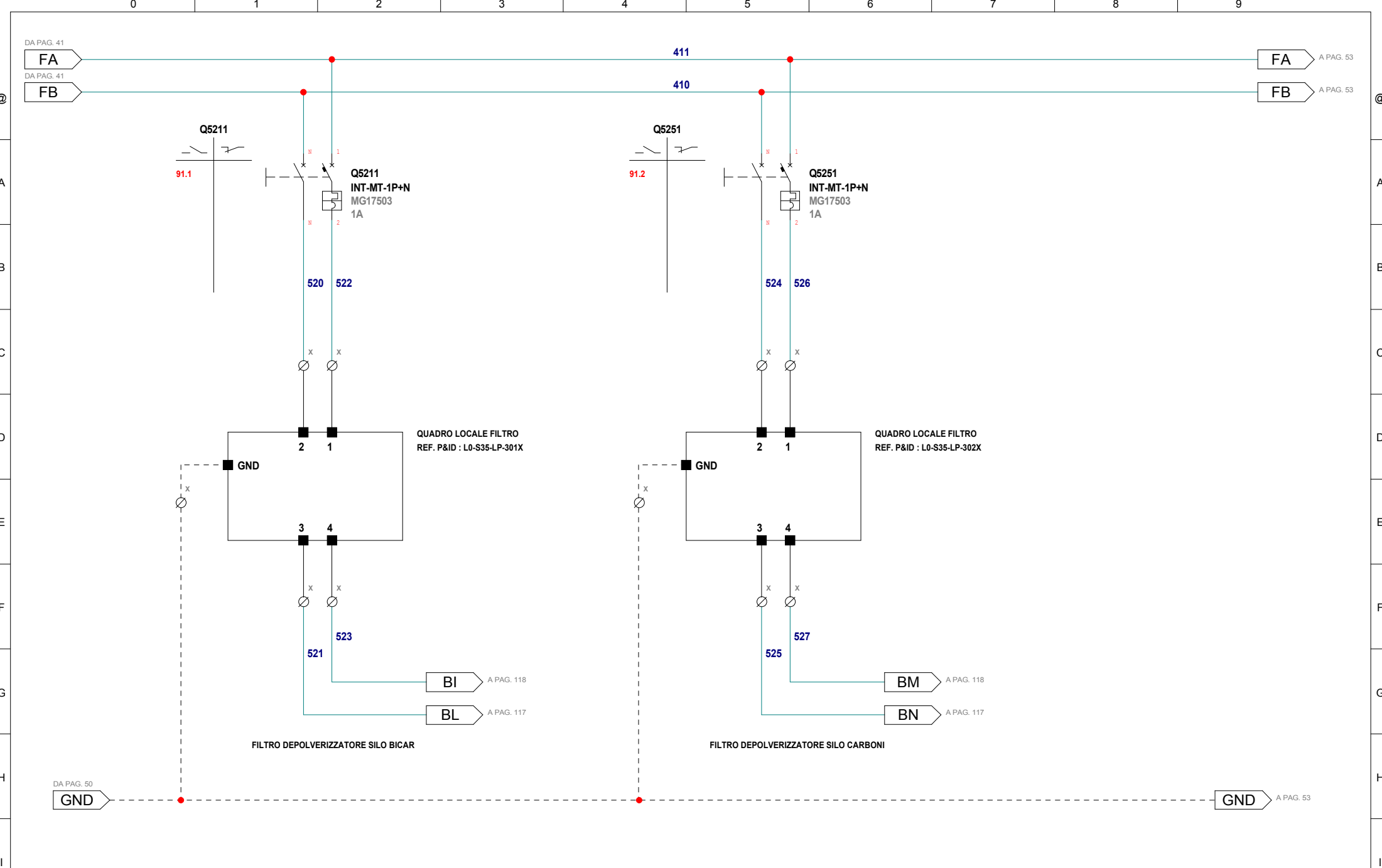
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		51	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

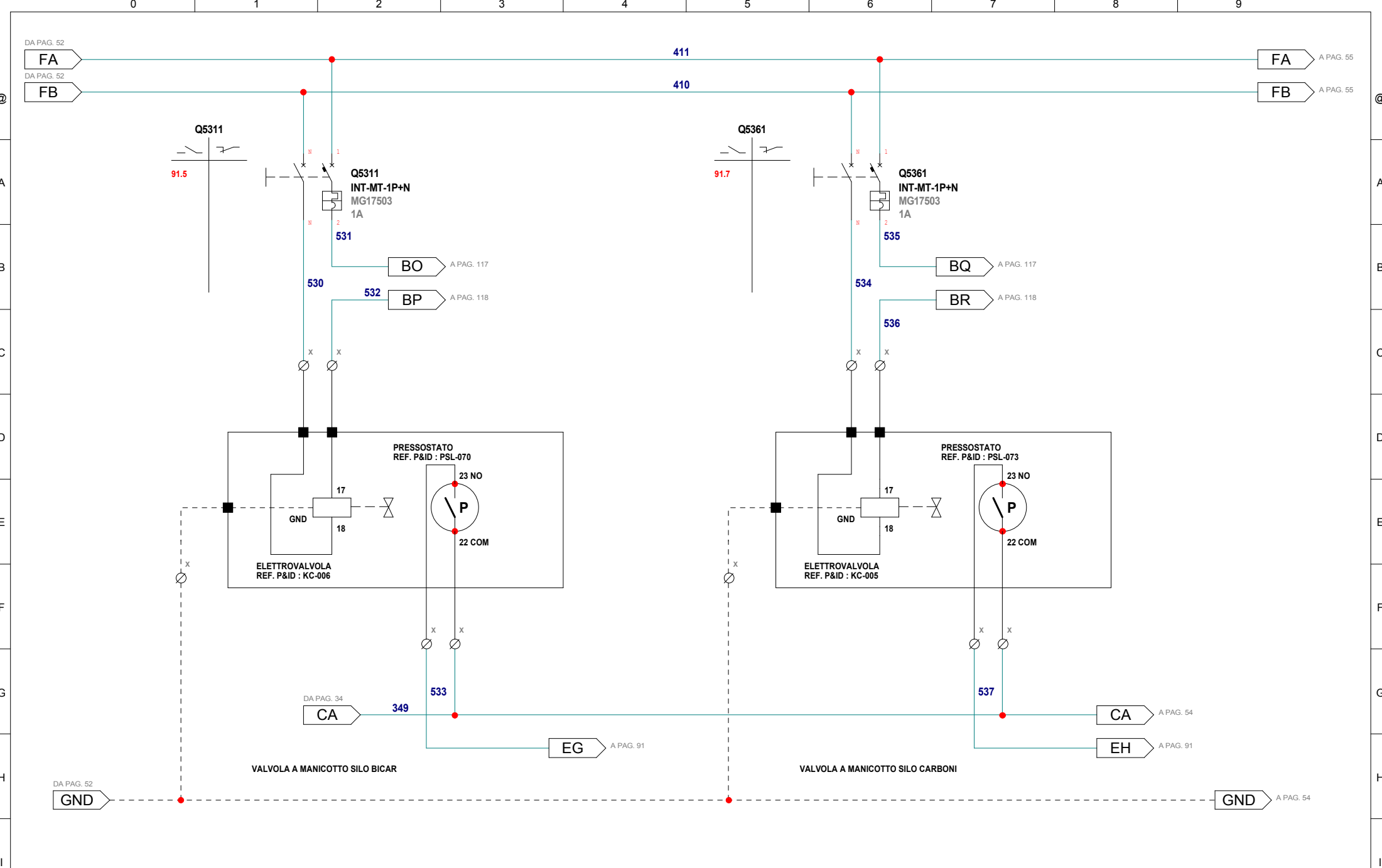
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

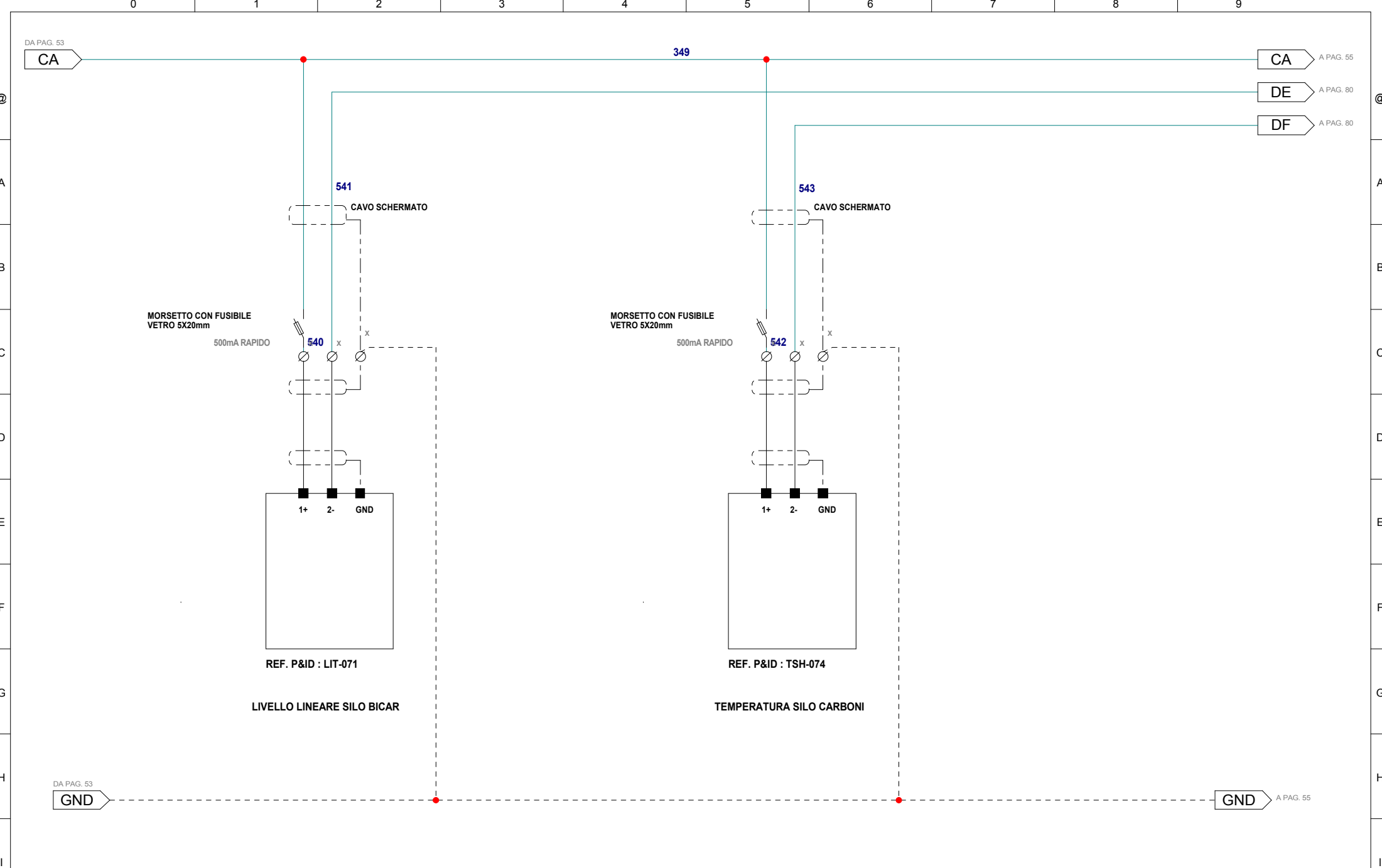
52

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		53	150



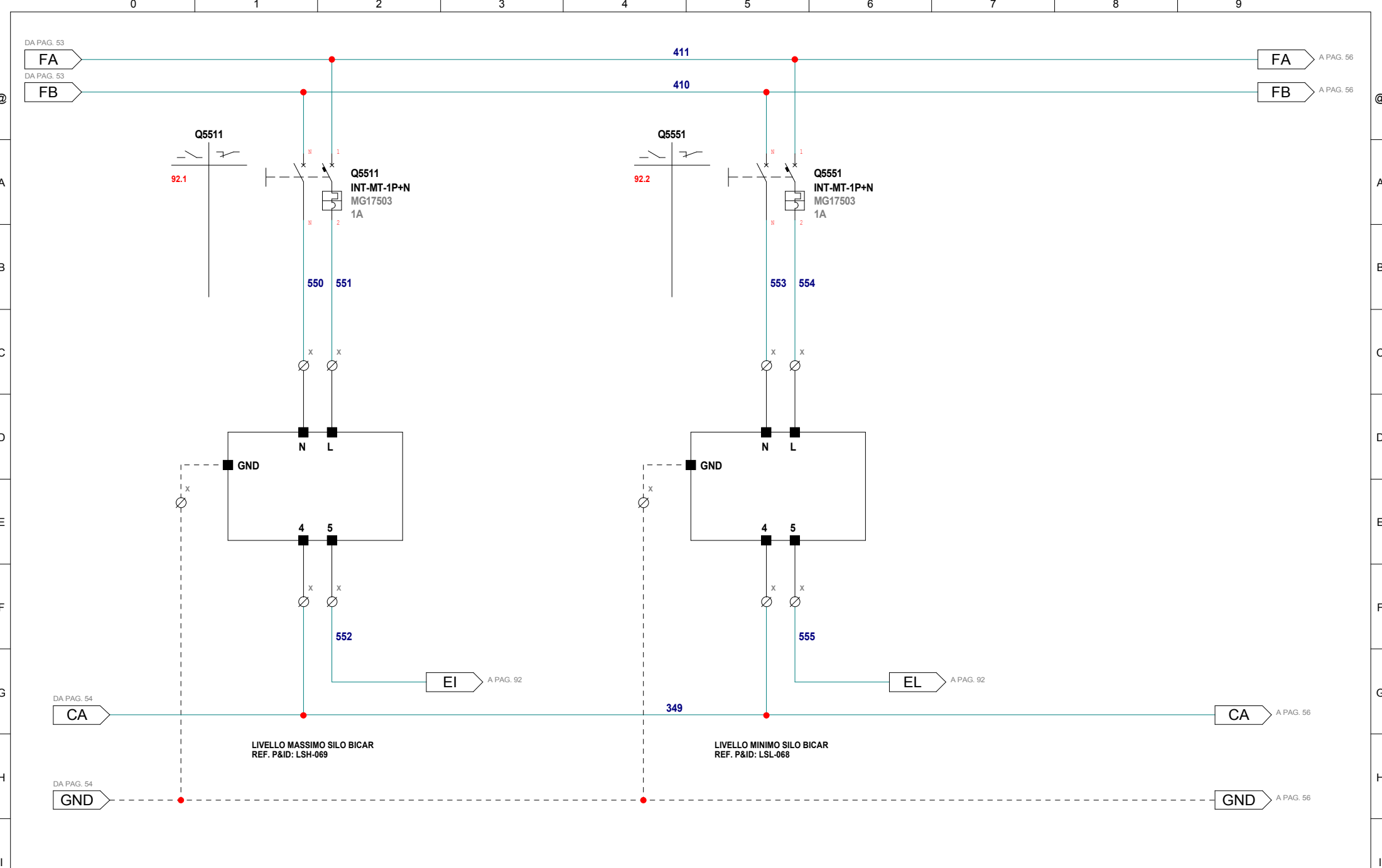
TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	54	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

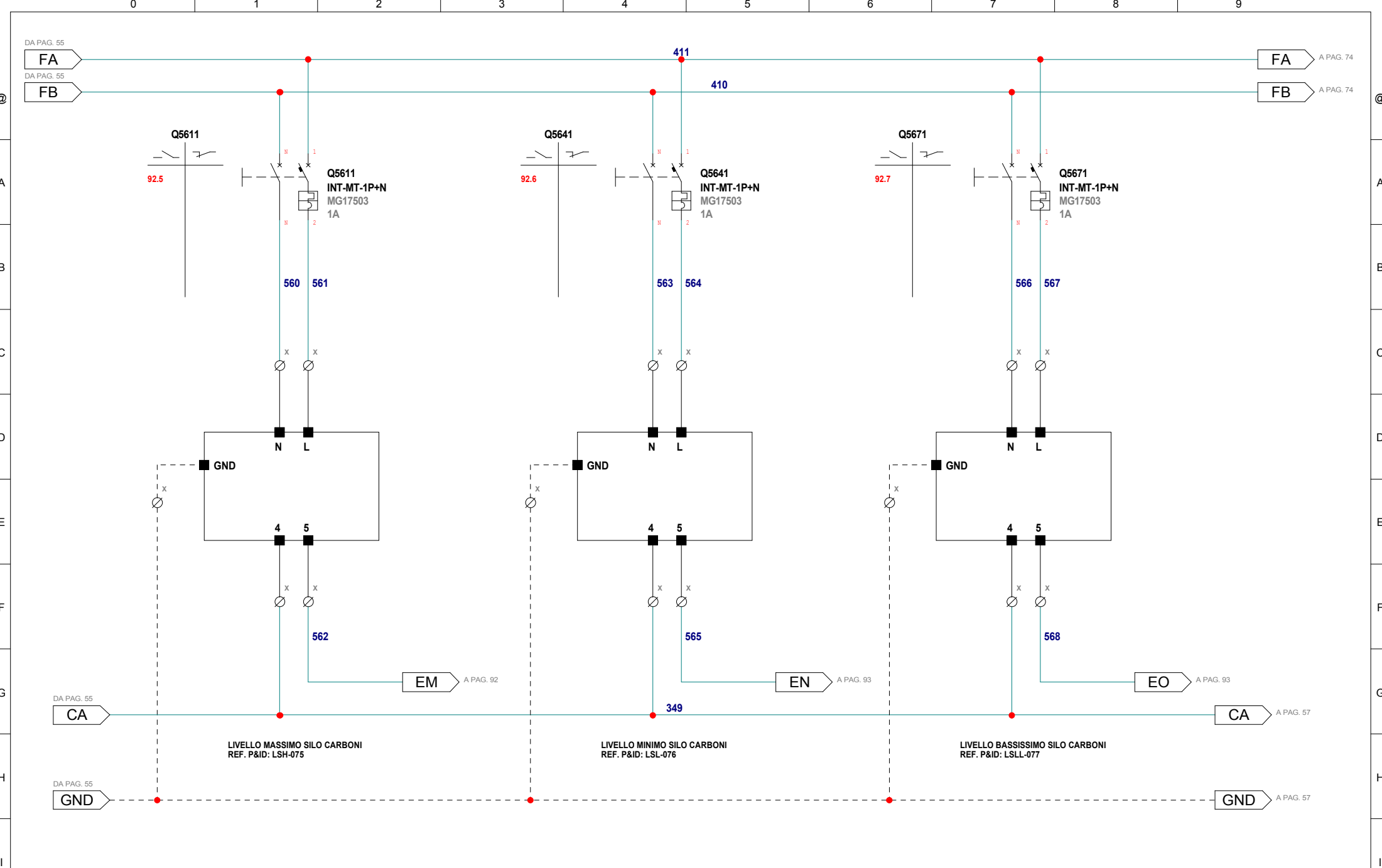
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

55

150



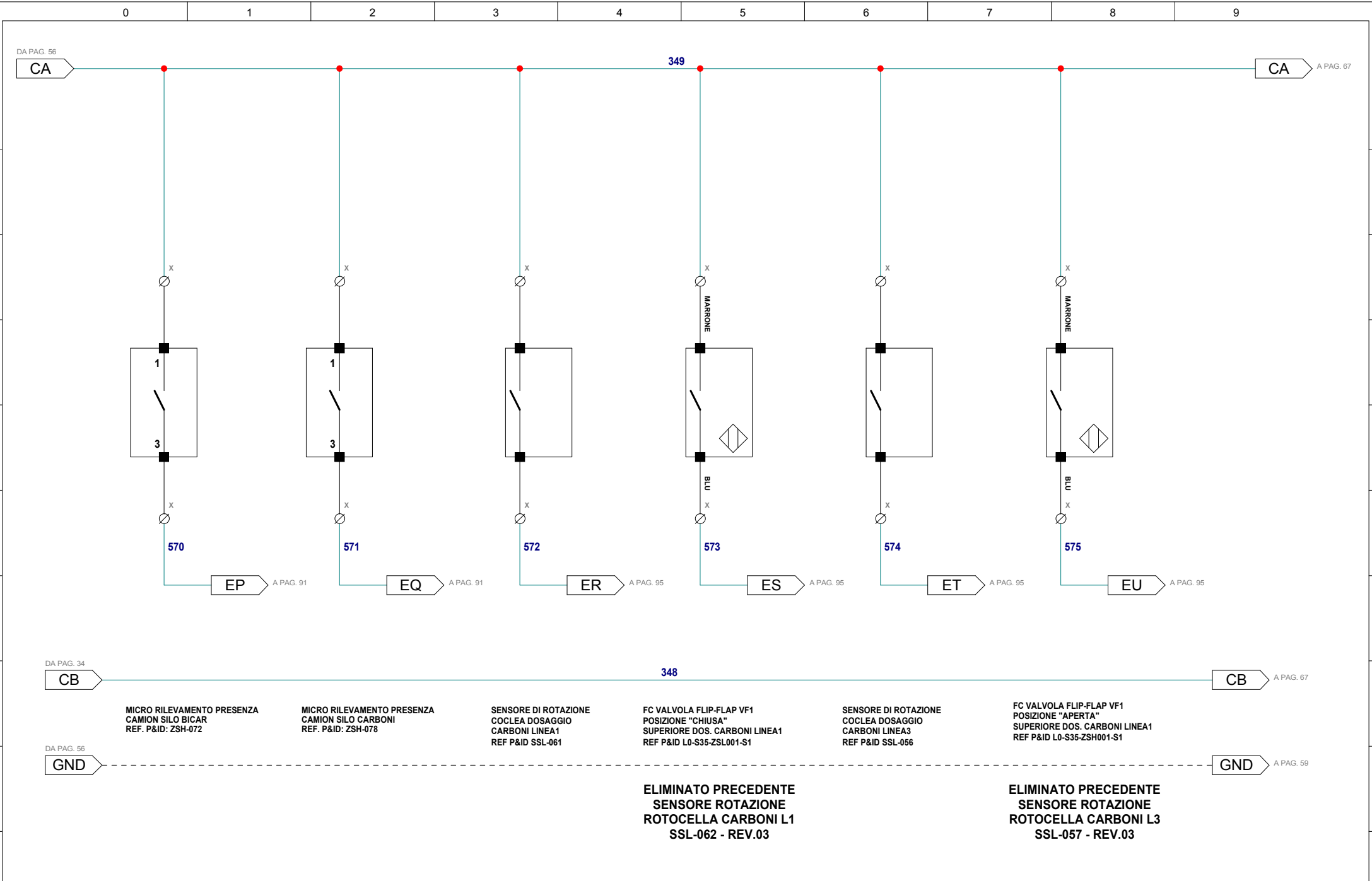
TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	56	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

57

150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

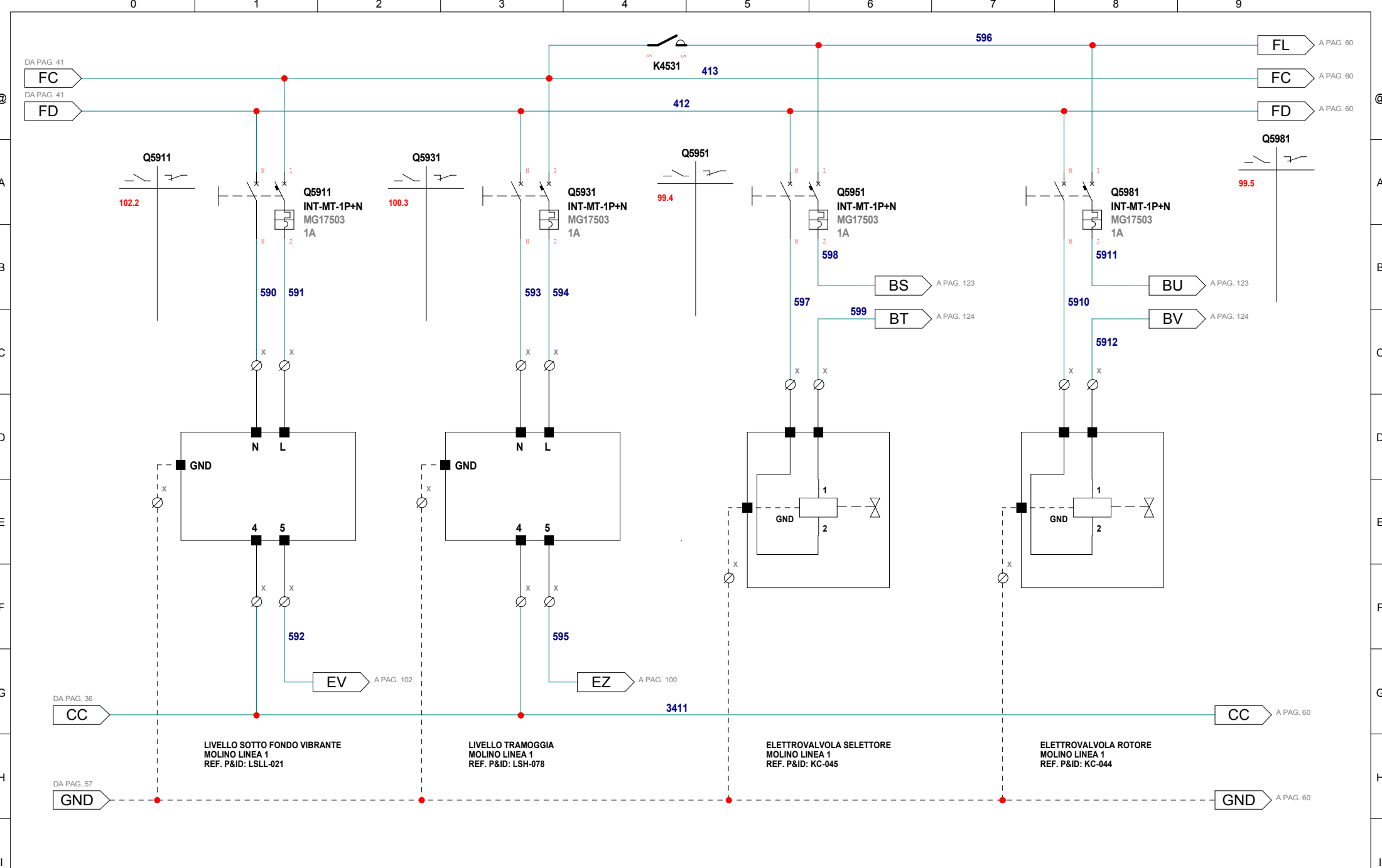
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		58	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



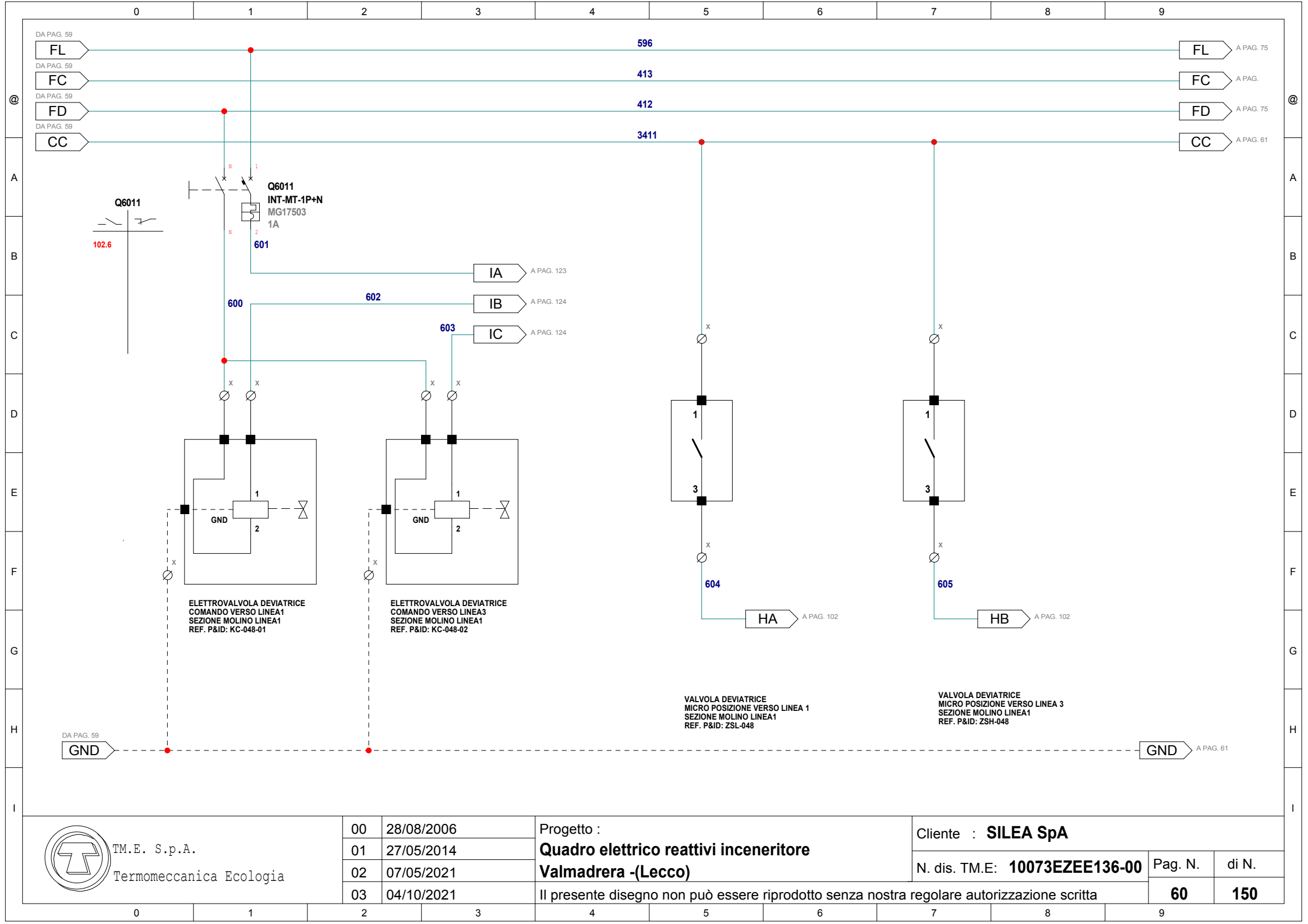
TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

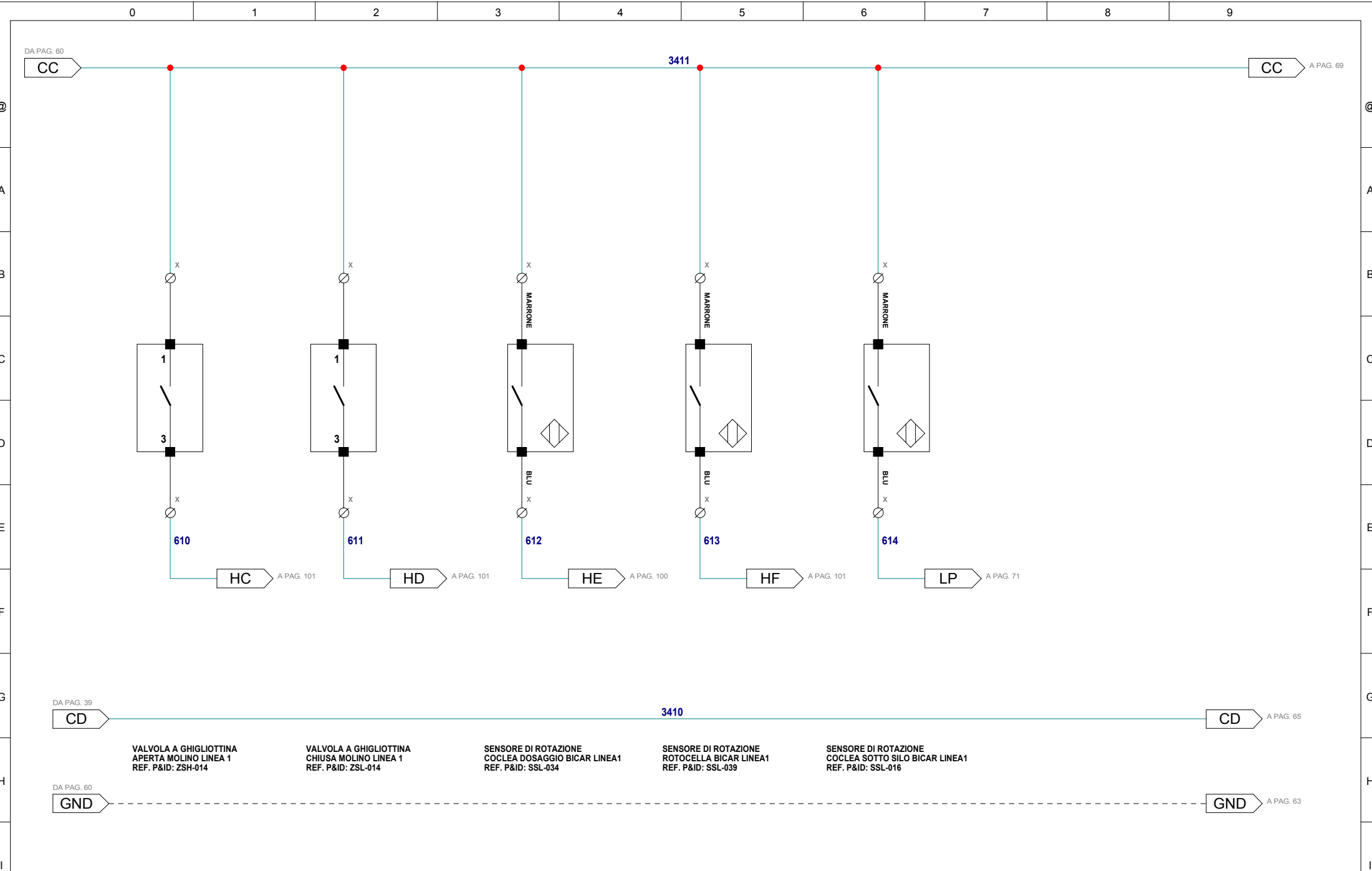
00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	59	150





TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

61

150

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

0123456789

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



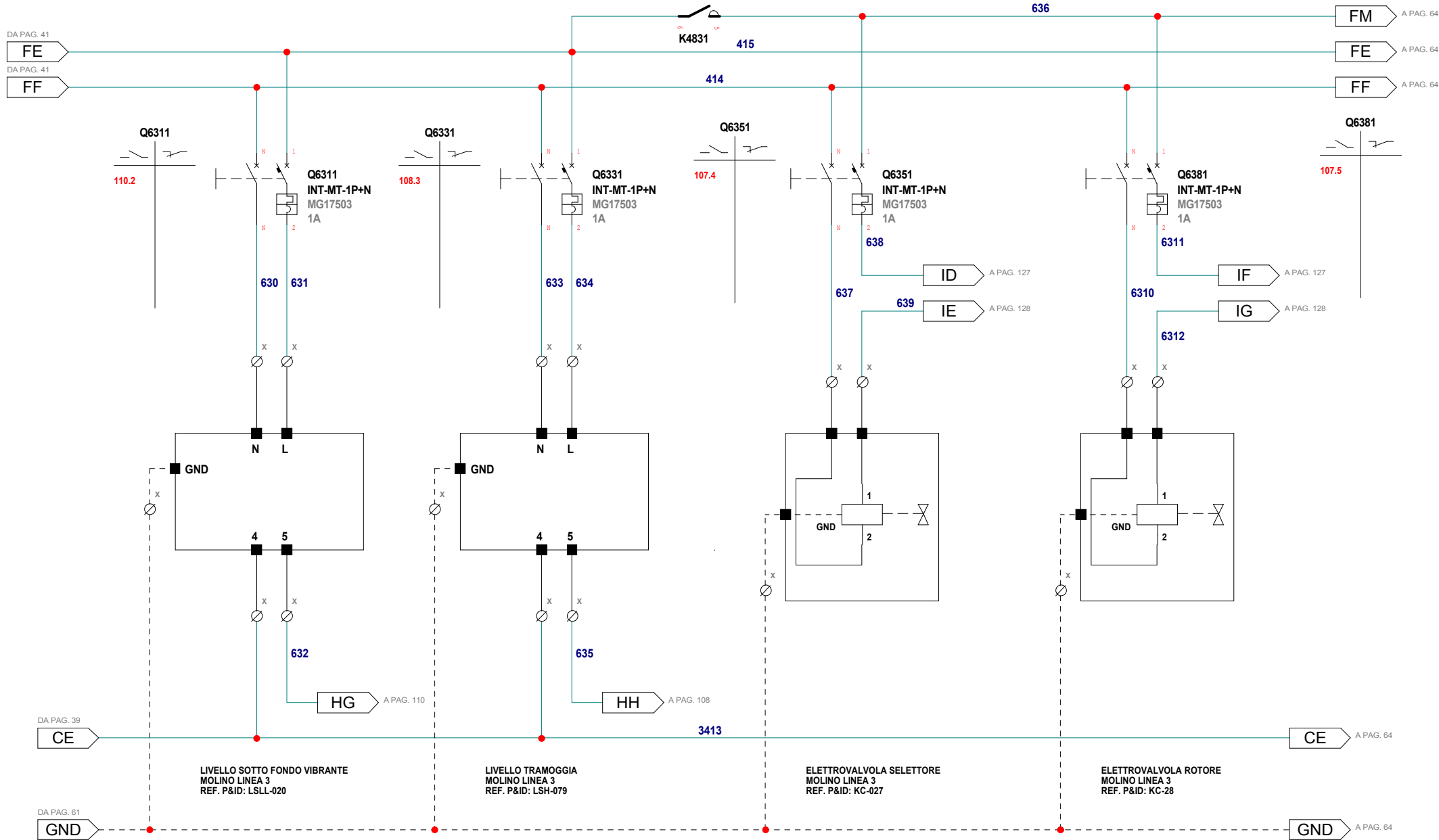
TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		di N.
		62
		150

0123456789



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

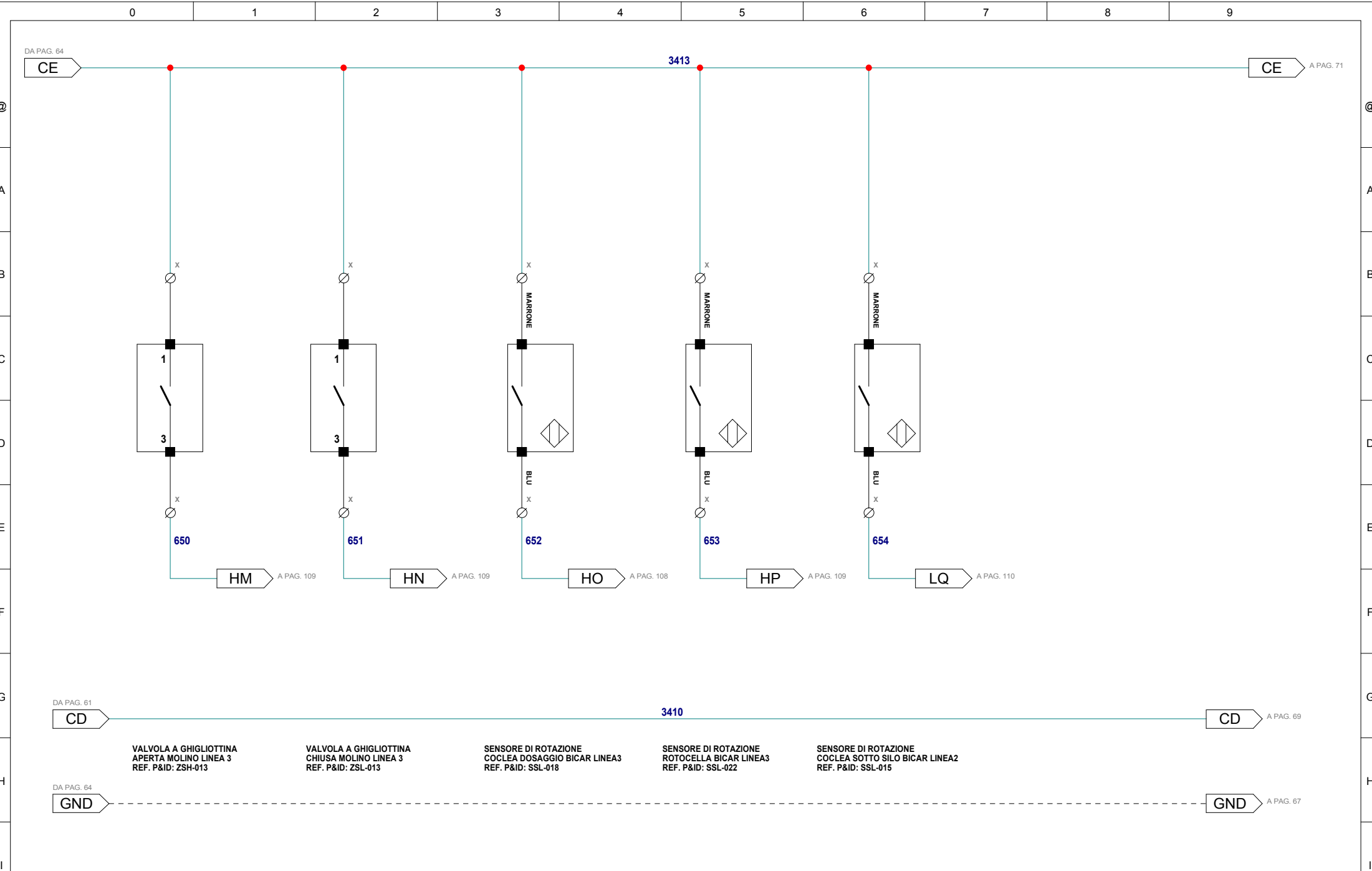
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

63

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N. di N.

65 **150**

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

@

A

B

C

D

E

F

G

H

I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA

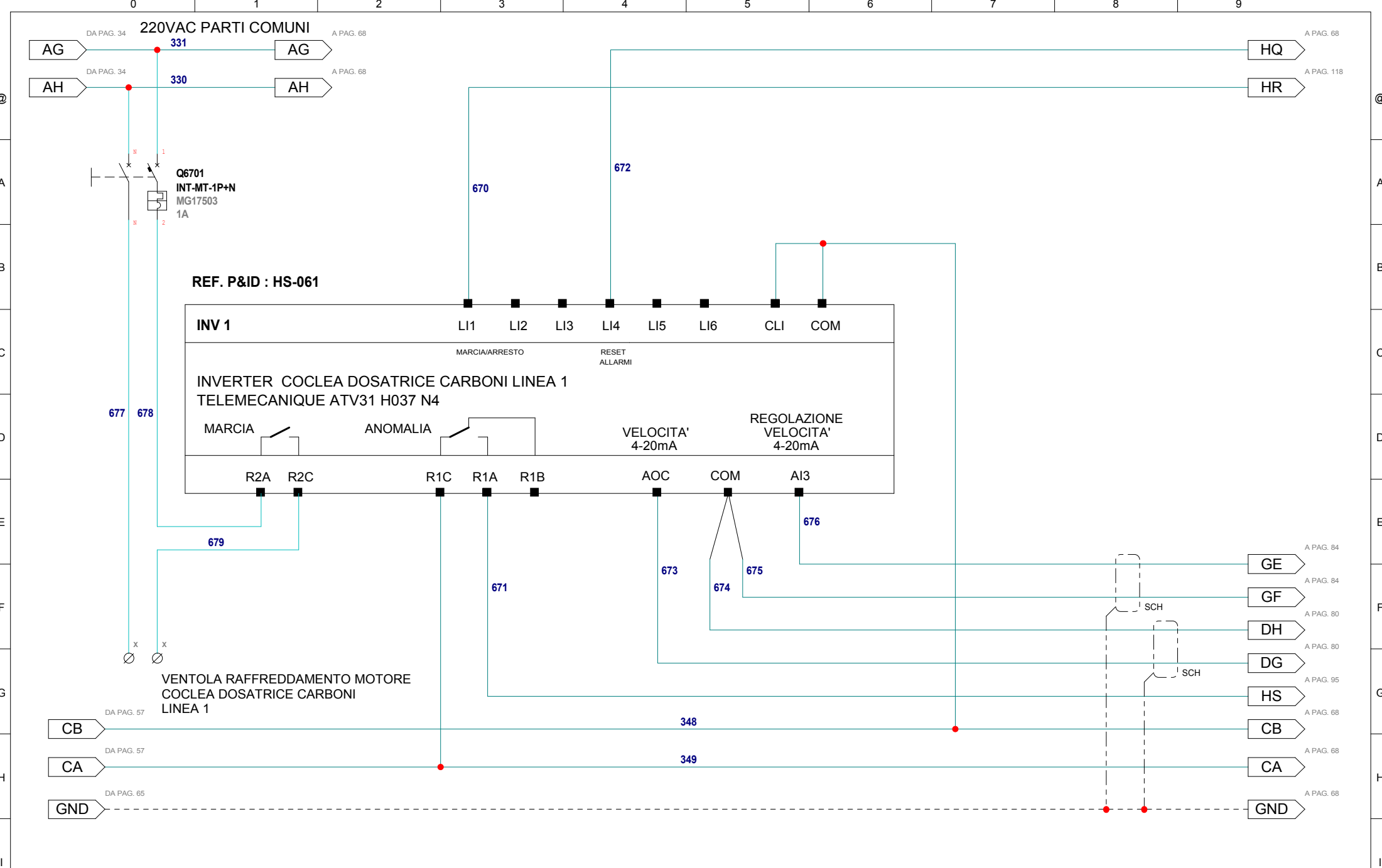


TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		di N.
		66
		150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

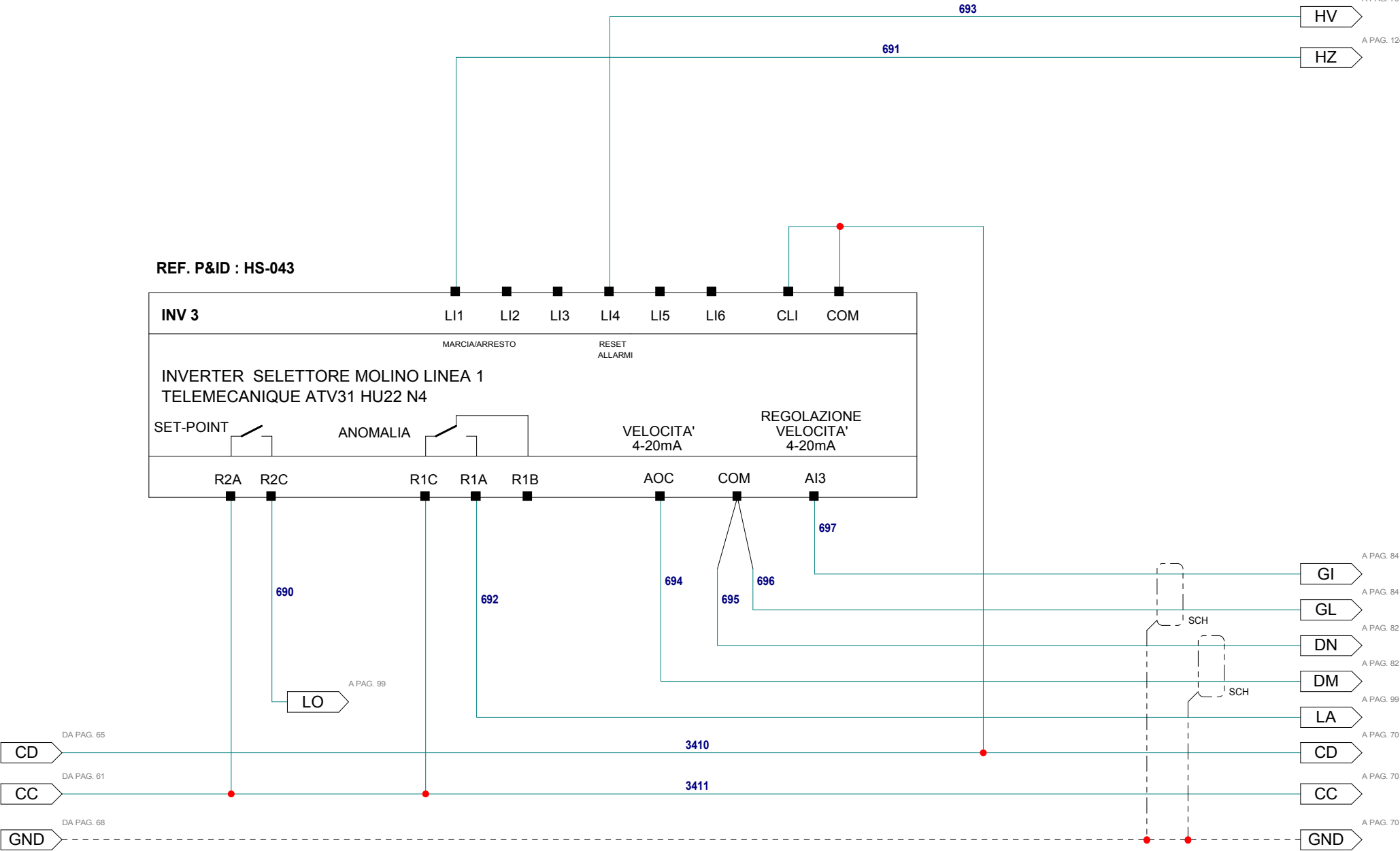
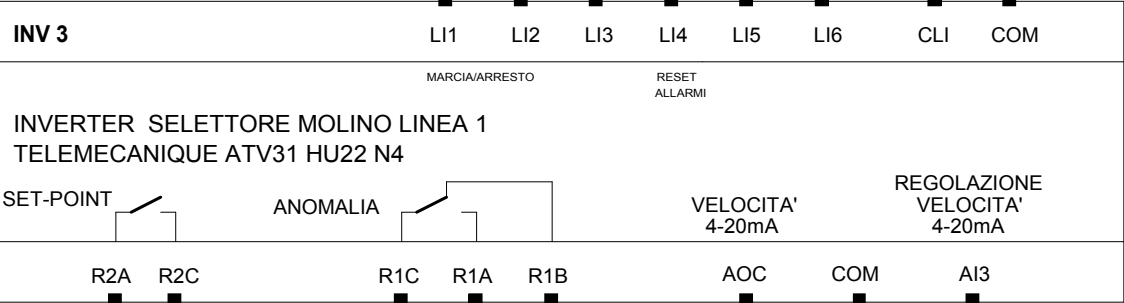
Pag. N.

di N.

67

150

REF. P&ID : HS-043



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

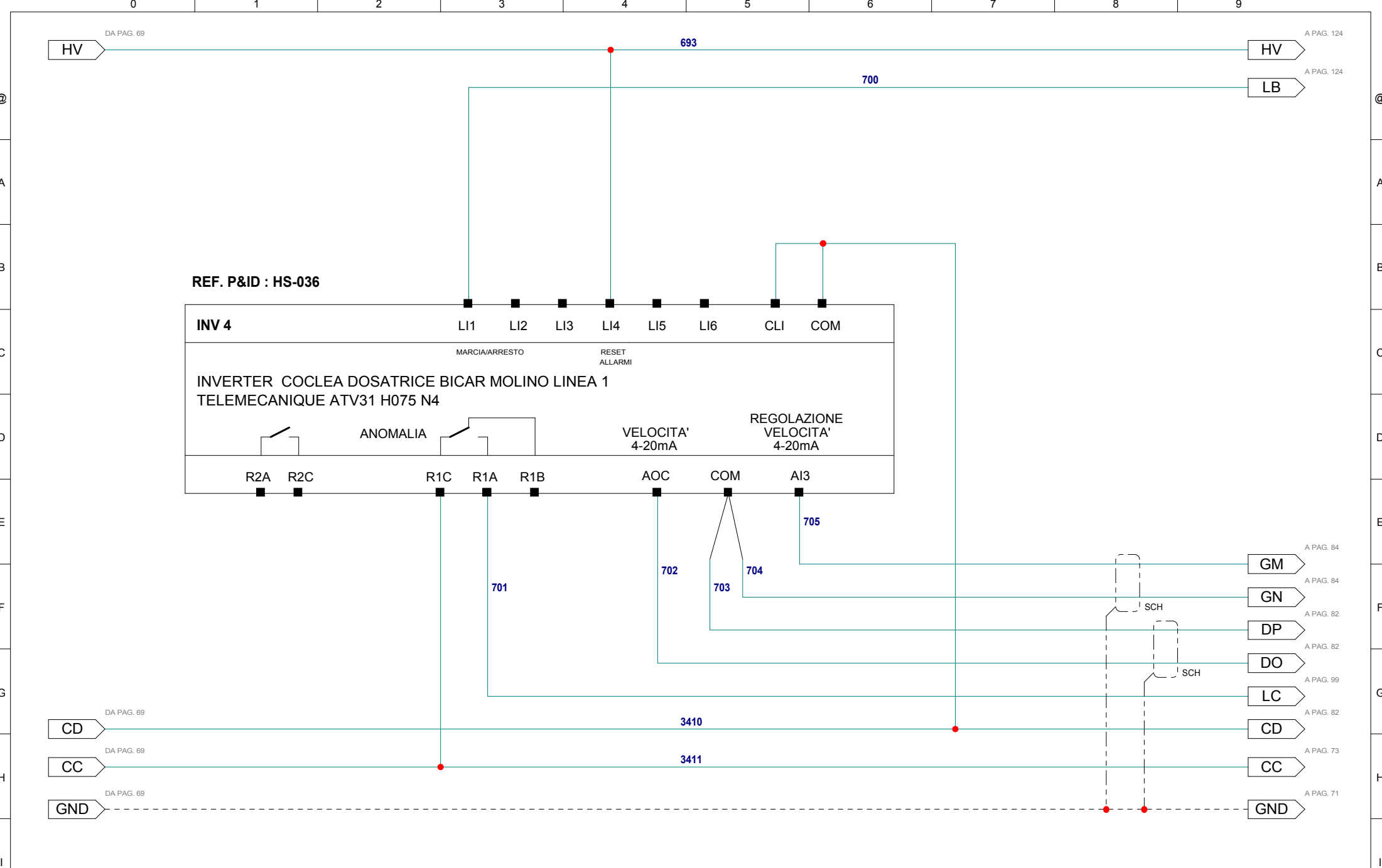
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

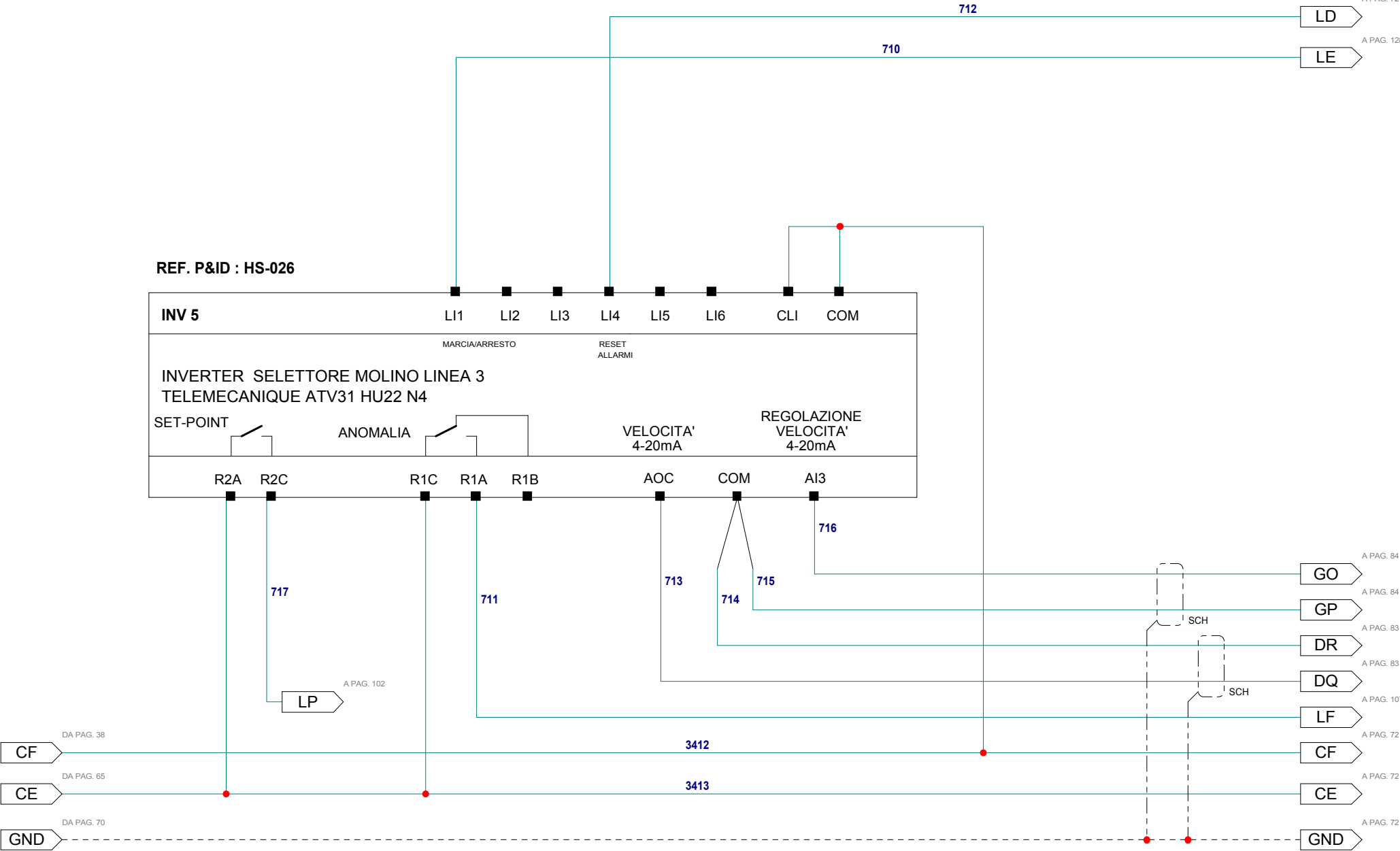
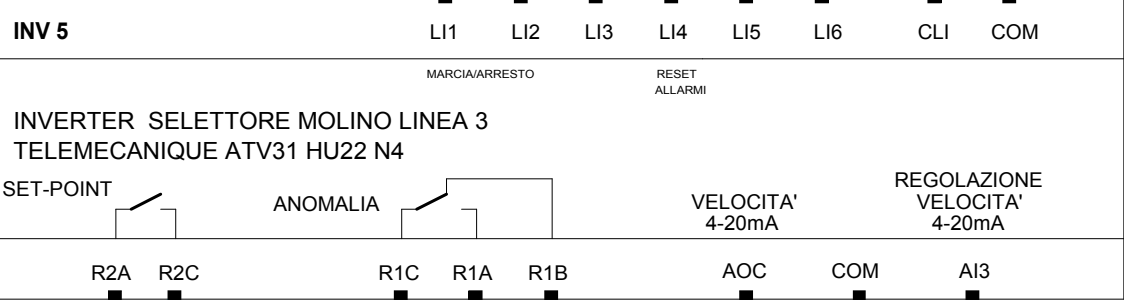
di N.

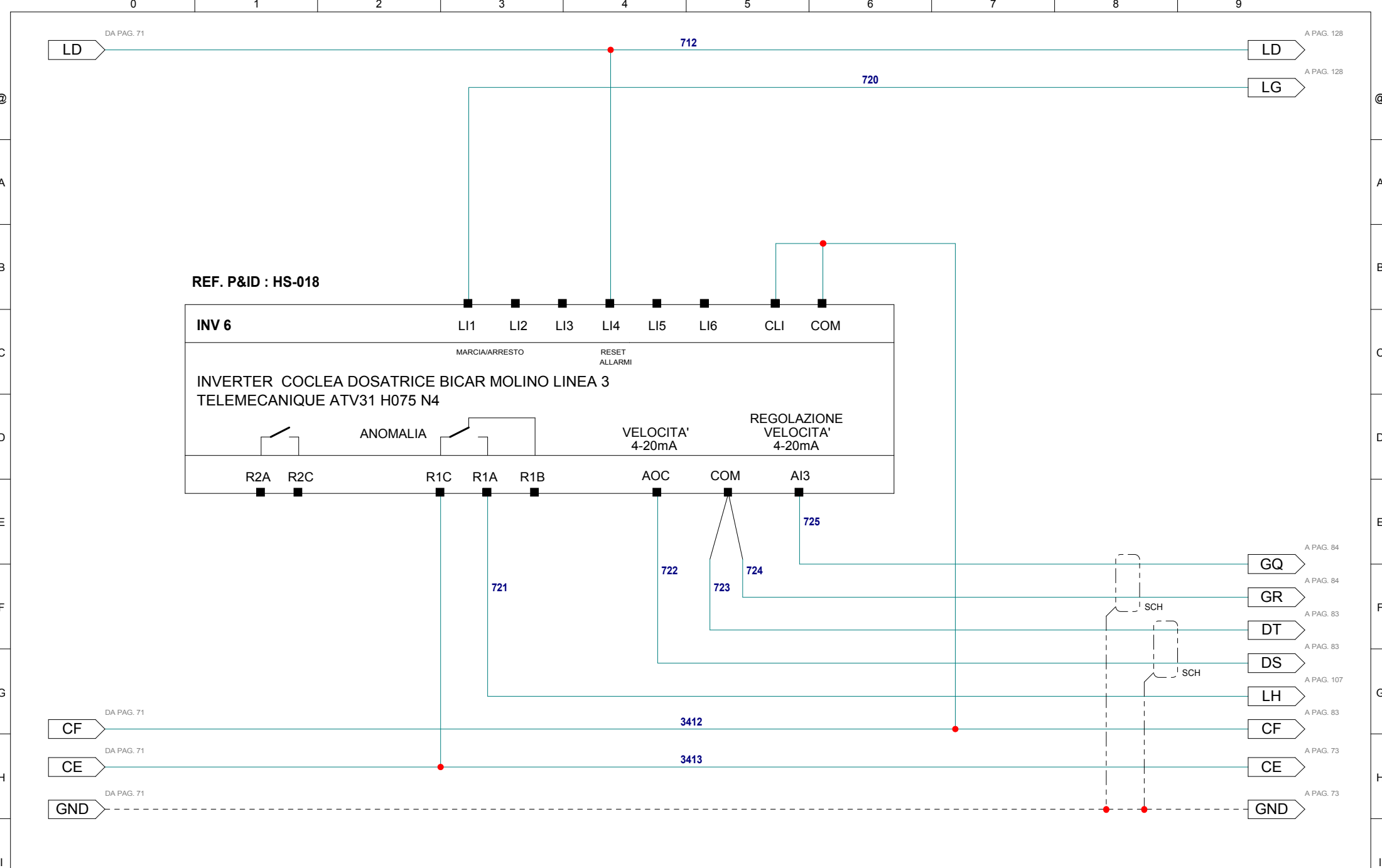
69

150



REF. P&ID : HS-026

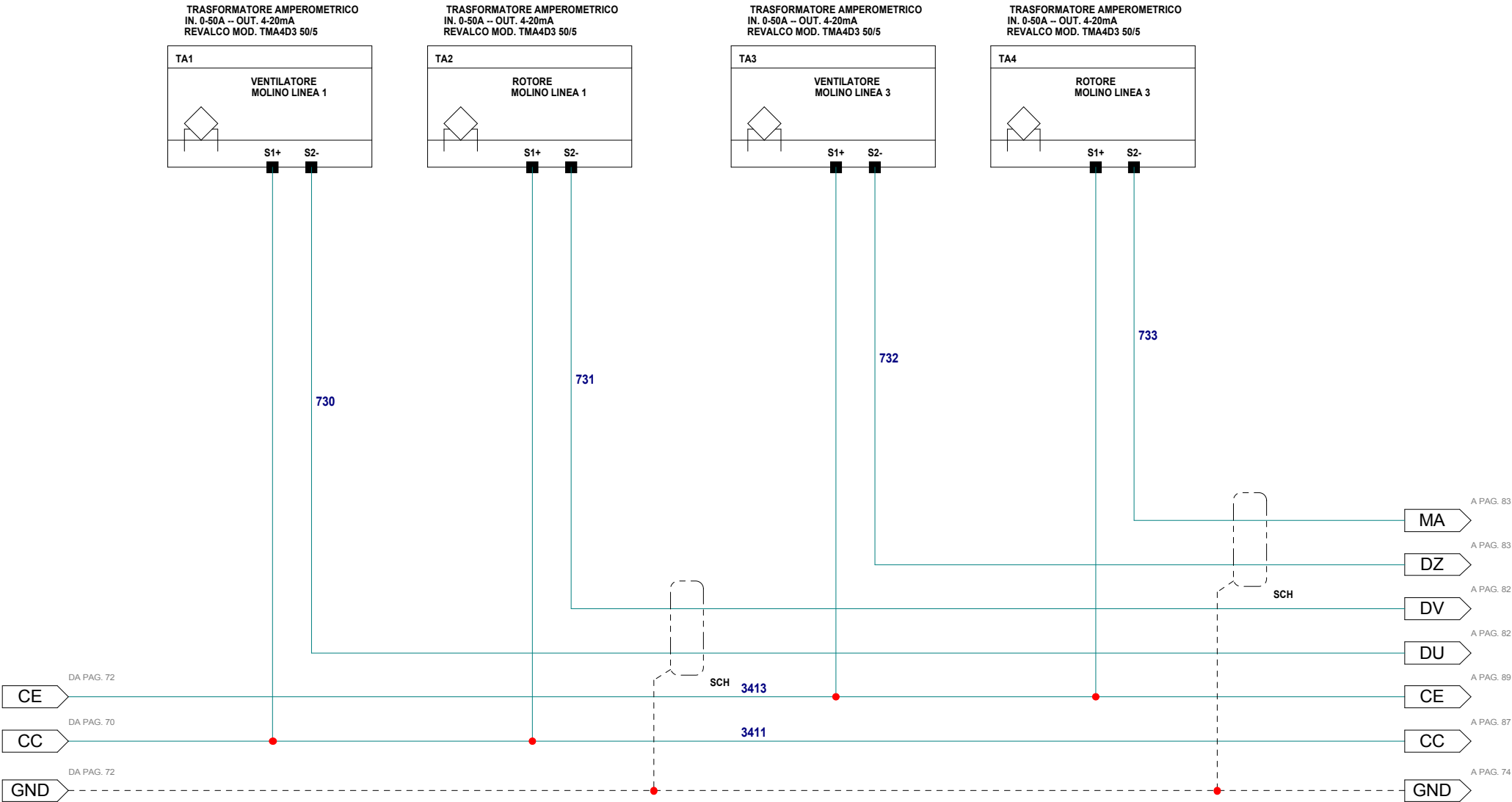




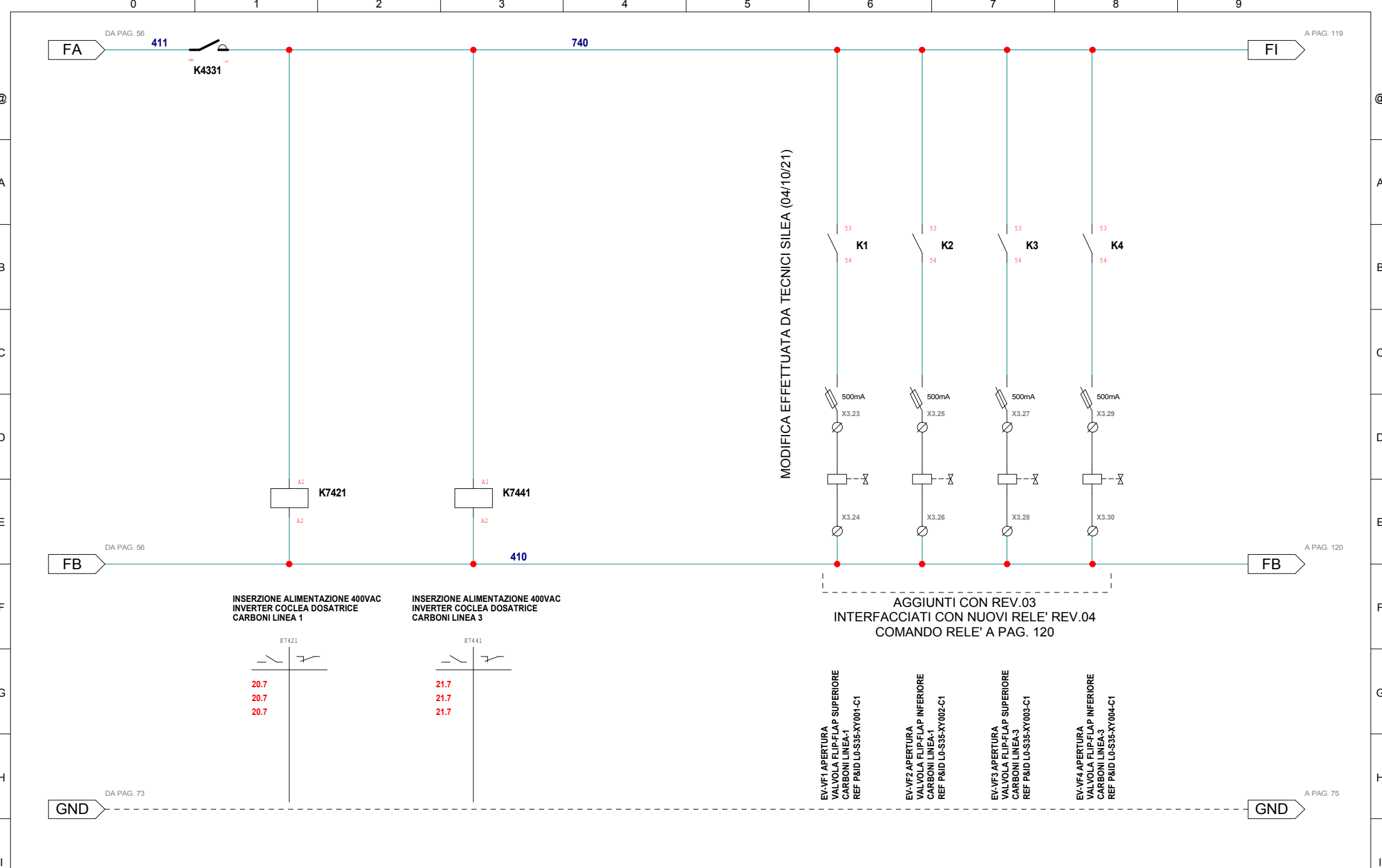
@
A
B
C
D
E
F
G
H
I

0123456789

@
A
B
C
D
E
F
G
H
I

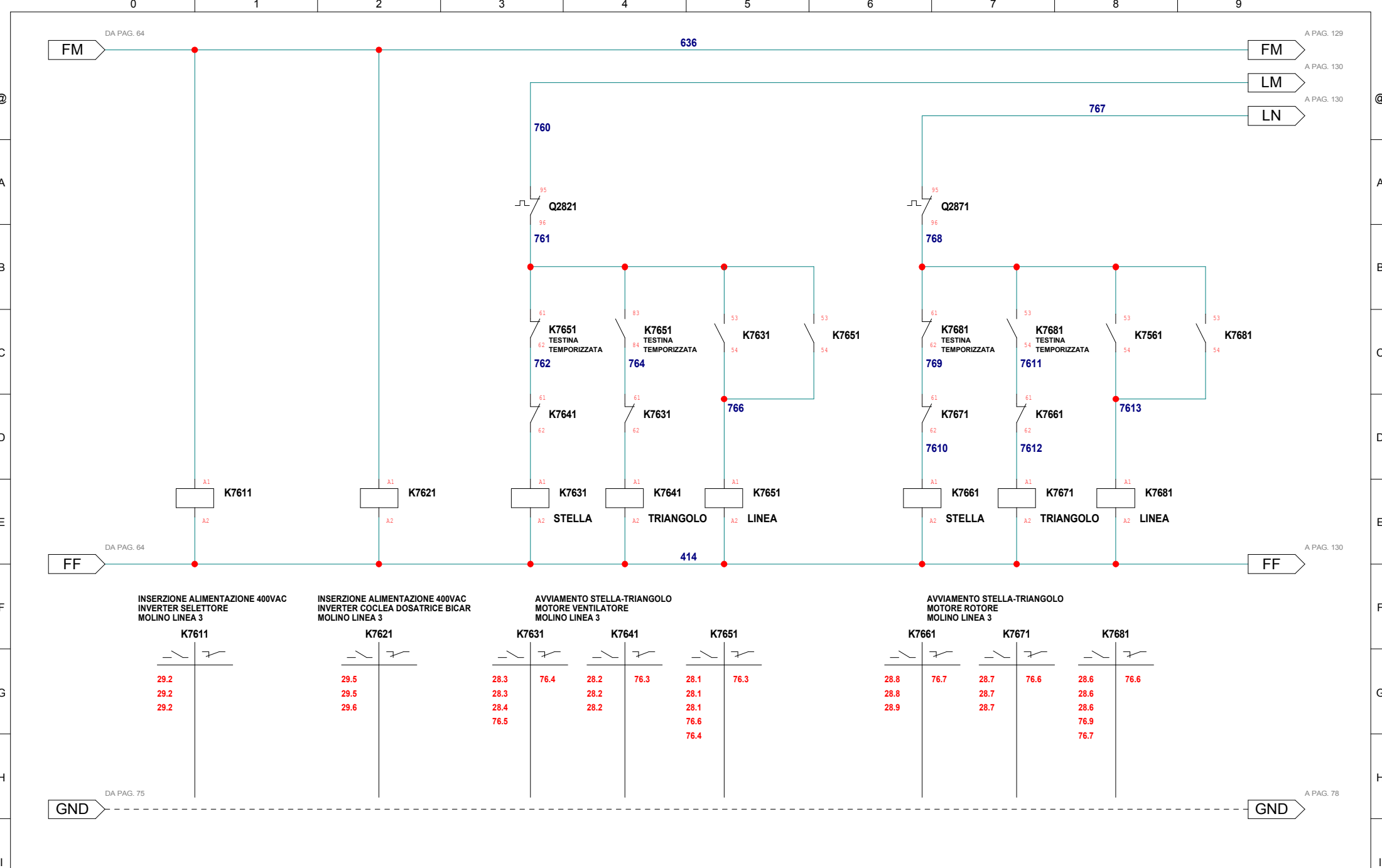


0123456789



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		74	150



	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

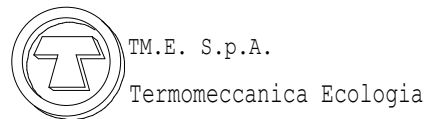
00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		77	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

DA PAG. 34
AO
DA PAG. 34
AP

DA PAG. 68
CA
DA PAG. 68
CB
DA PAG. 76
GND

A PAG. 79
CA
A PAG. 79
CB
A PAG. 80
GND



00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

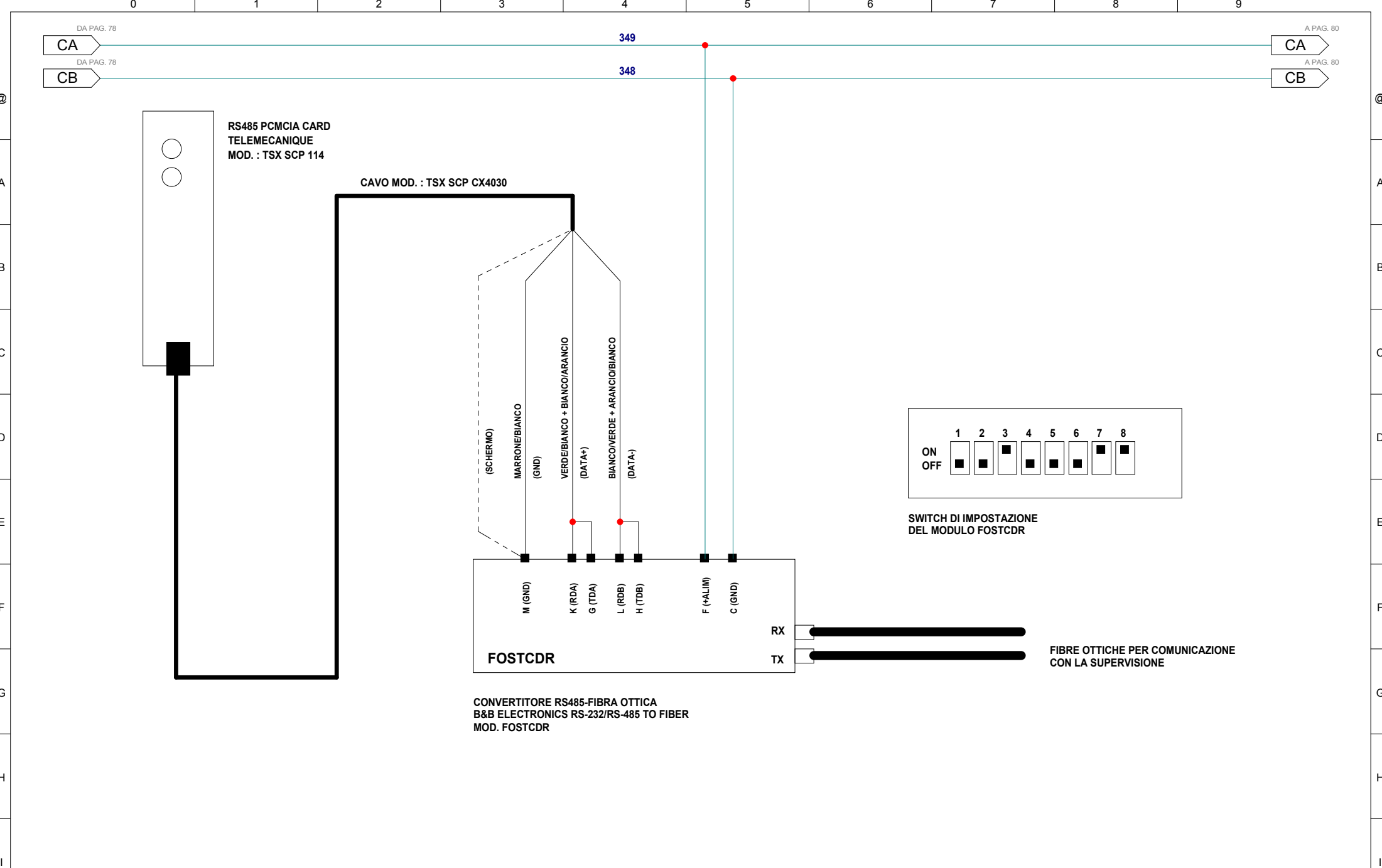
Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N. di N.

78 **150**

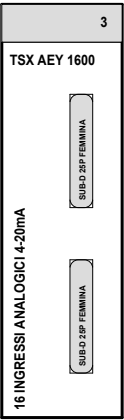
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta



00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

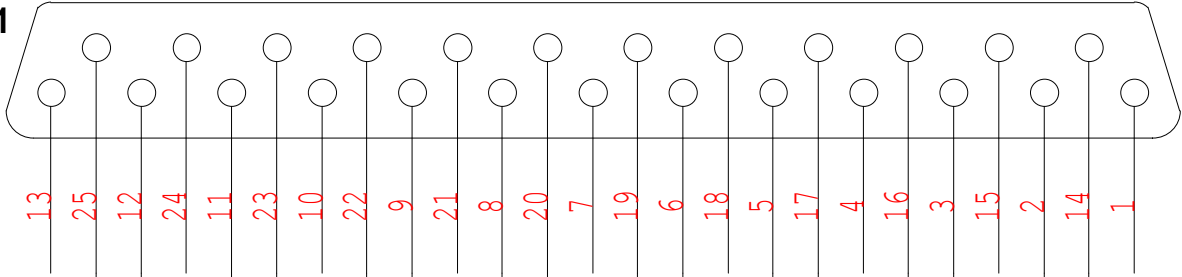
Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		
79		150



MORSETTIERA TBX100

C1



CH7+ [GIALLO]

CH7- [VERDE]

CH6+ [MARRONE]

CH6- [ROSA]

CH5+ [BIANCO]

CH5- [ROSSO]

CH4+ [GRIGIO]

CH4- [BLU]

CH3+ [GIALLO]

CH3- [VERDE]

CH2+ [MARRONE]

CH2- [ROSA]

CH1+ [BIANCO]

CH1- [ROSSO]

CH0+ [GRIGIO]

CH0- [BLU]

LIVELLO LINEARE
SILO CARBONI

PRESS. LINEARE
CARBONI LINEA1

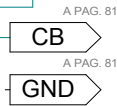
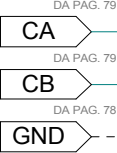
PRESS. LINEARE
CARBONI LINEA3

VELOCITA' COCLEA DOSAGGIO
CARBONI LINEA 3 ref. P&ID:HS-056

VELOCITA' COCLEA DOSAGGIO
CARBONI LINEA 1 REF. P&ID: HS-061

SENSORE DI TEMPERATURA DEL
SILO DEI CARBONI ATTIVI REF. P&ID:TSH-074

SENSORE DI LIVELLO DEL
SILO BICARBONATO REF. P&ID:LIT-071



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

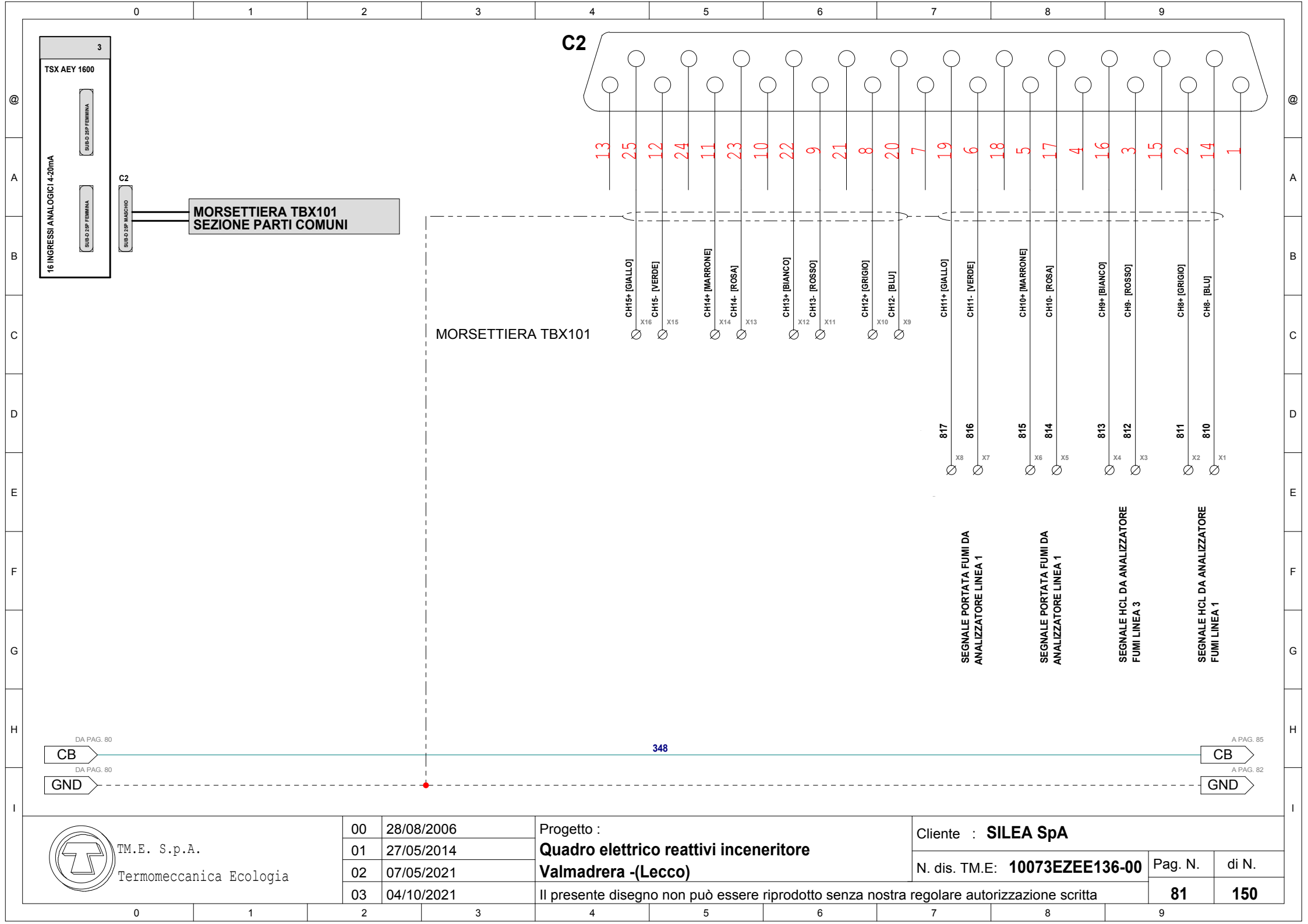
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

80

150



T.M.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

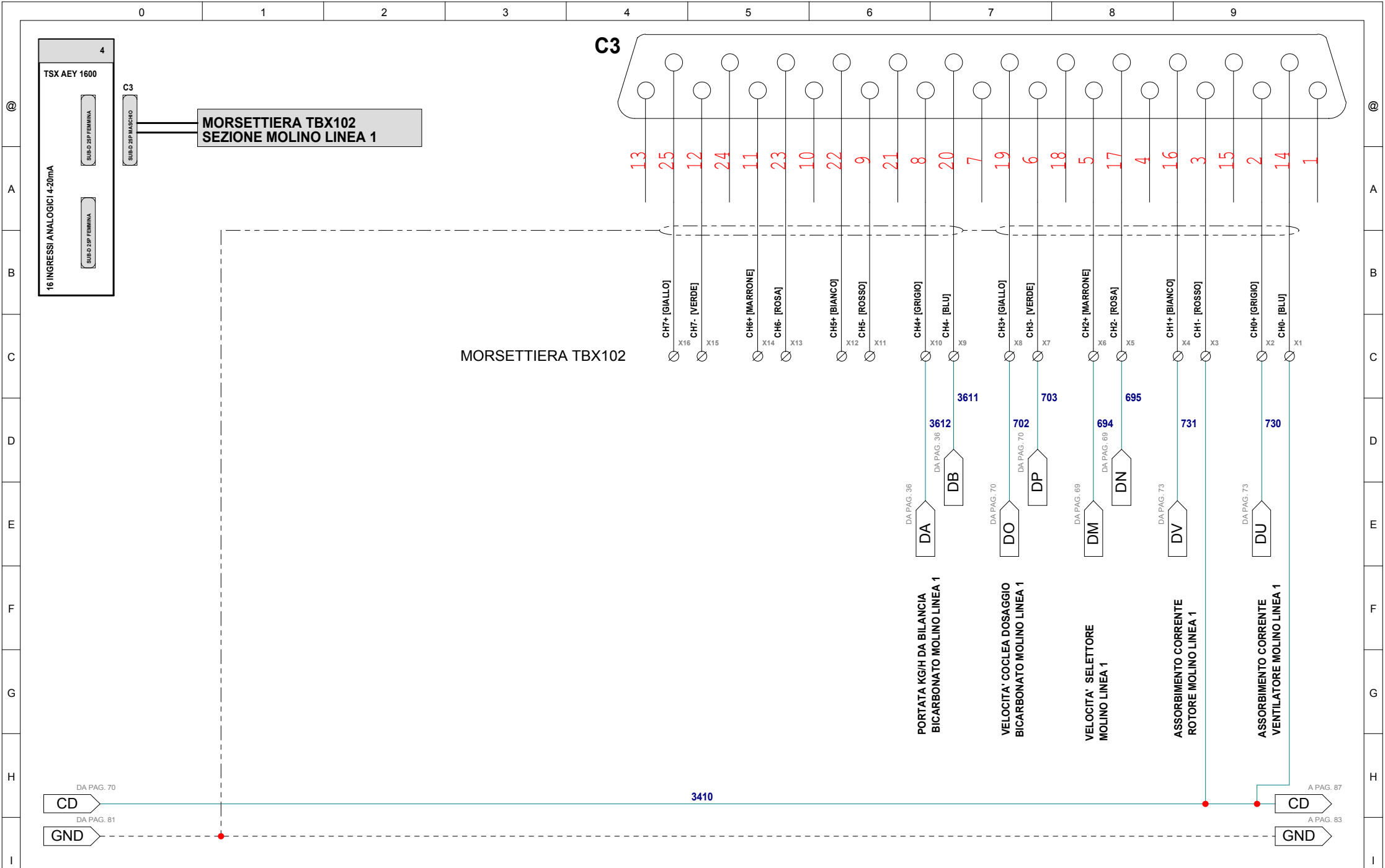
N. dis. T.M.E: **10073EZEE136-00**


Pag. N.

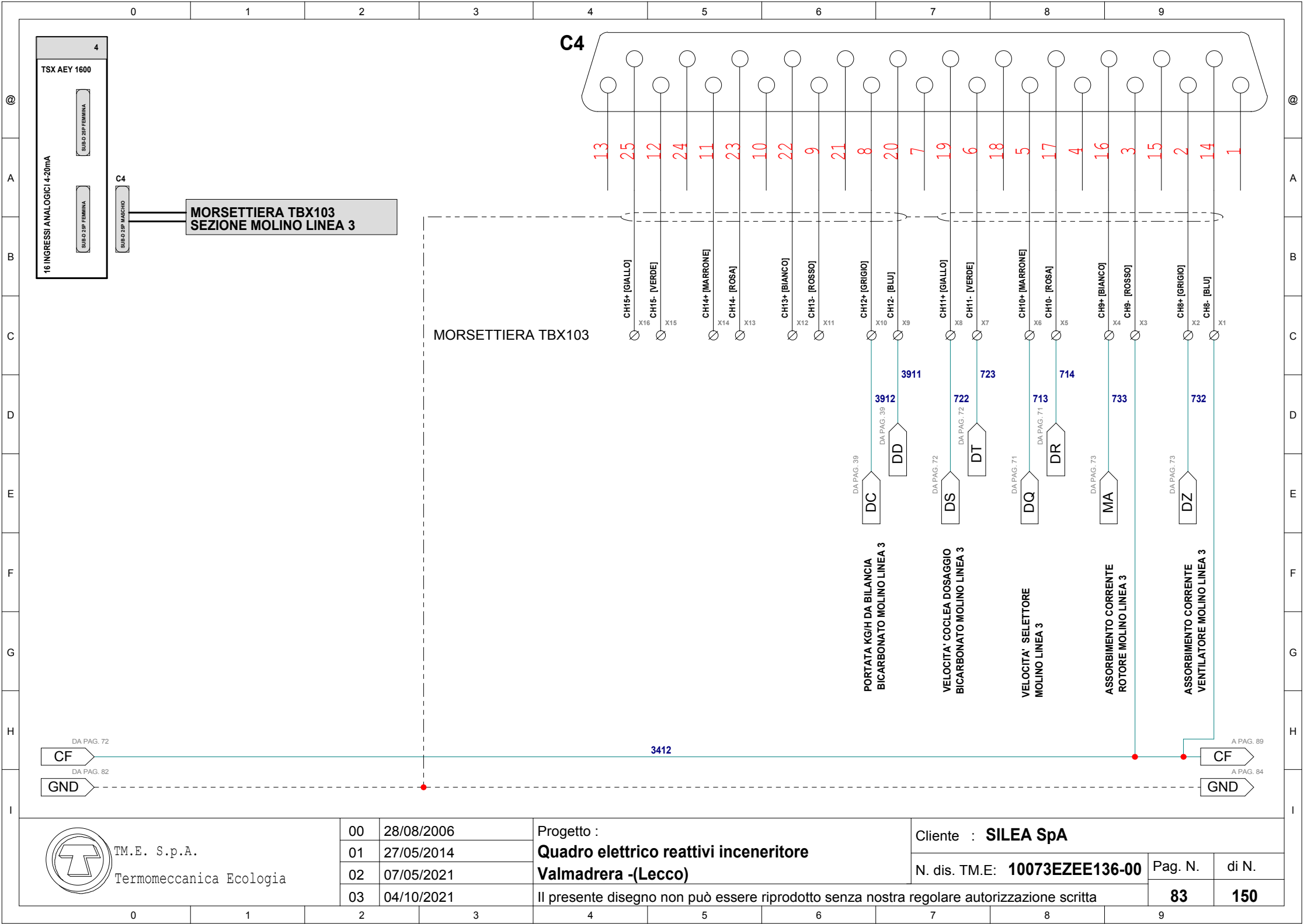
81

di N.

150



 <div>TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia</div>	00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA					
	01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.			
	02	07/05/2021							
	03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			82	150		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

83

150

5

TSX ASY 800

SUB-D 25P FEMMINA

8 USCITE ANALOGICHE 420mA

C5

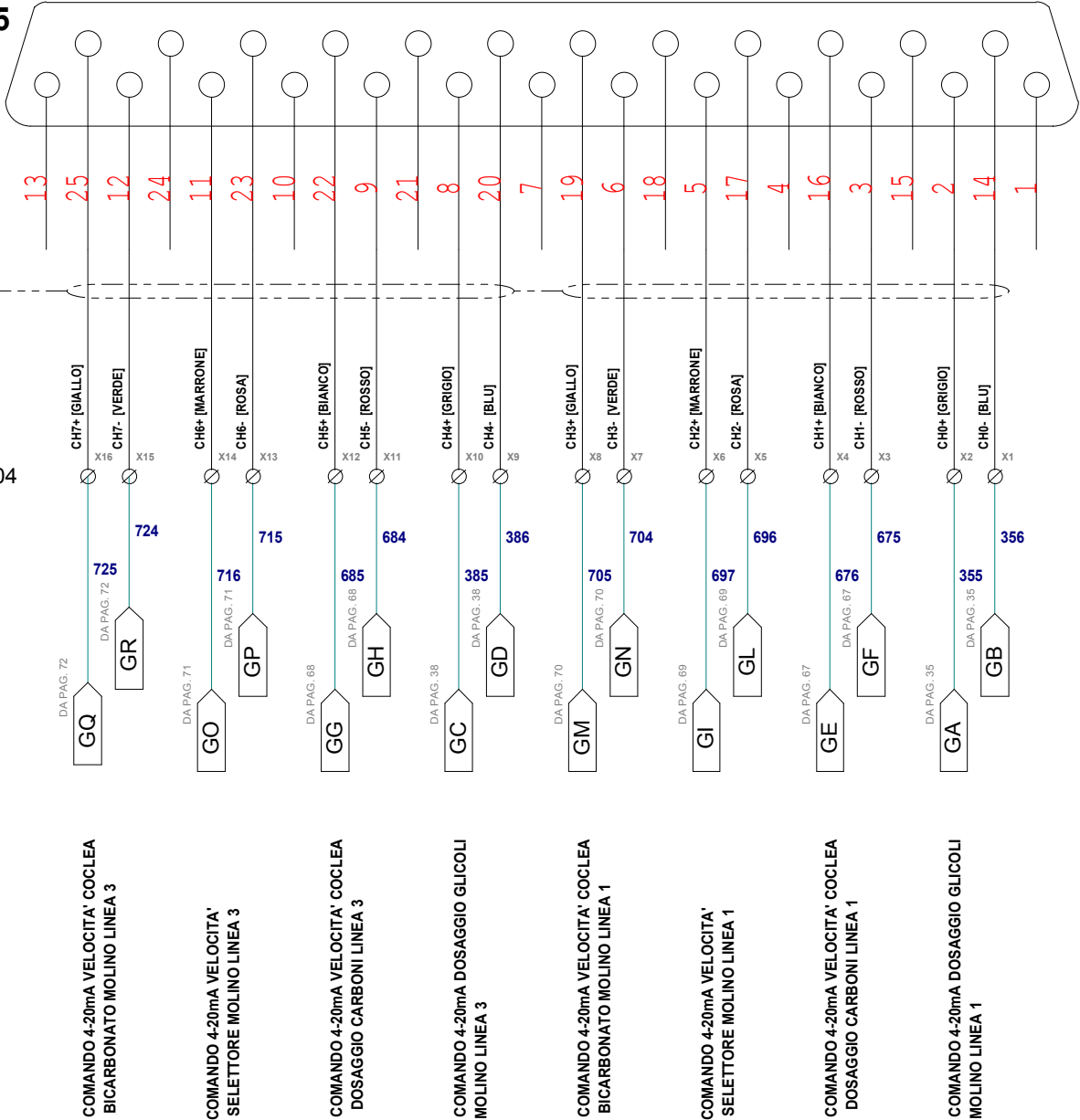
SUB-D 25P MASCHIO

MORSETTIERA TBX104

SEZIONE PARTI COMUNI

MORSETTIERA TBX104

C5



DA PAG. 83

GND

A PAG.

GND



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :

Quadro elettrico reattivi inceneritore

Valmadrera -(Lecco)

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

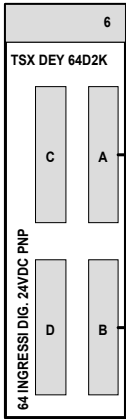
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

84

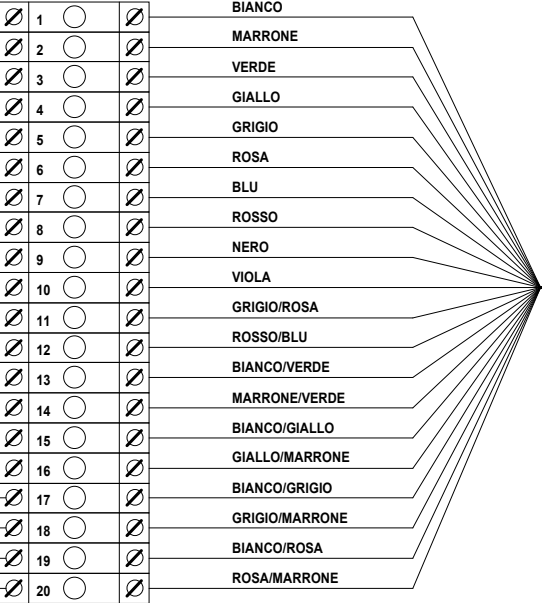
150



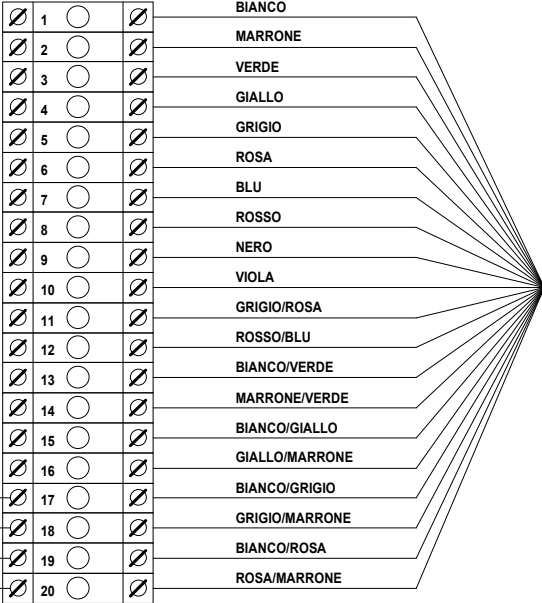
CAVO TSX CDP 501

CAVO TSX CDP 501

TBX201 [%I6.16 - %I6.31]
NELLA SEZIONE PARTI COMUNI



TBX200 [%I6.0 - %I6.15]
NELLA SEZIONE PARTI COMUNI



DA PAG. 80
CA
DA PAG. 81
CB

349
348

A PAG. 86
CA
A PAG. 86
CB



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

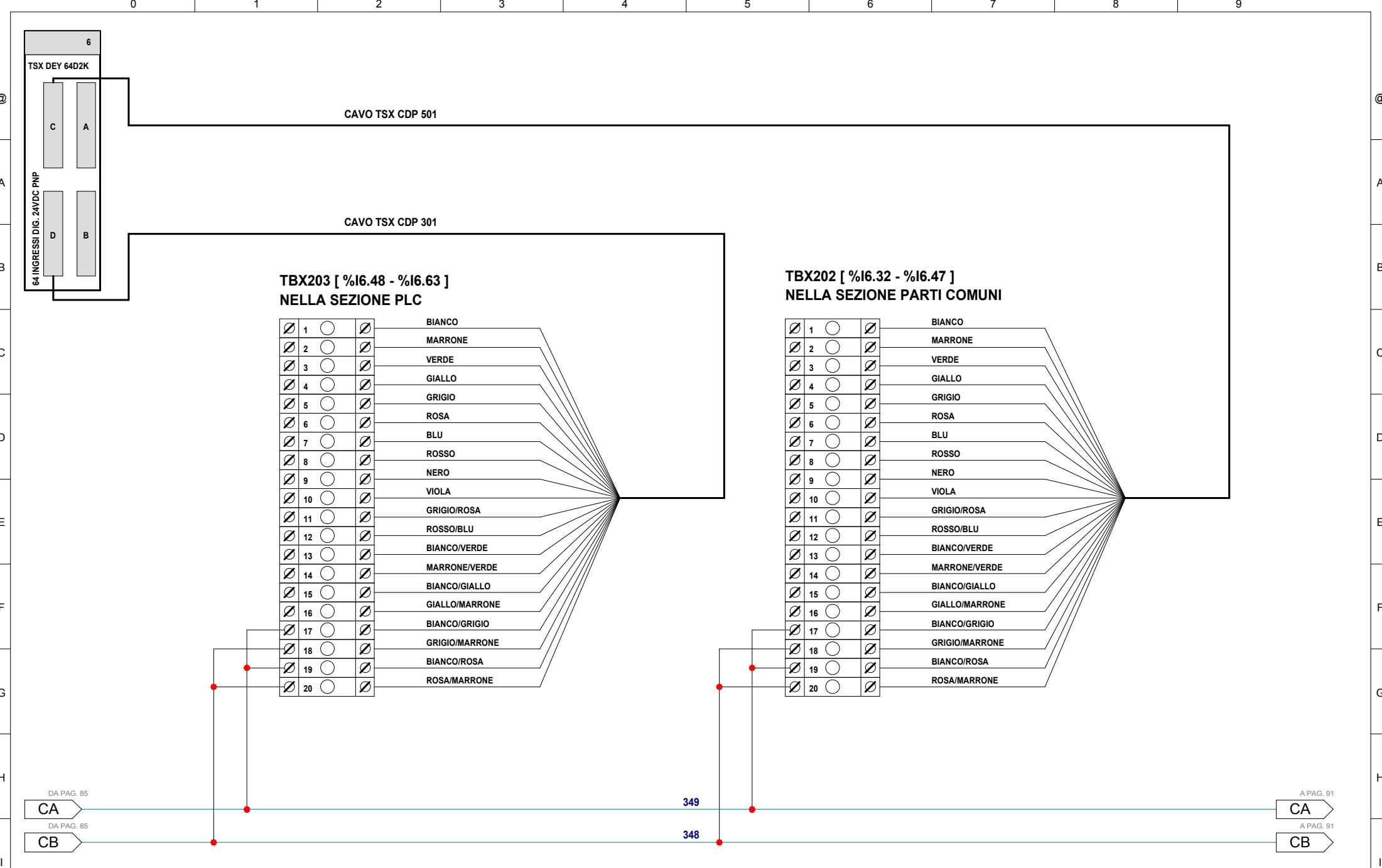
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

85

di N.

150



DA PAG. 85

CA

DA PAG. 85

CB

349

348

A PAG. 91

CA

A PAG. 91

CB



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

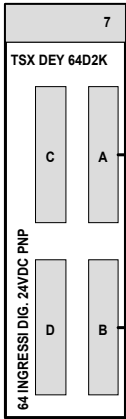
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

86

di N.

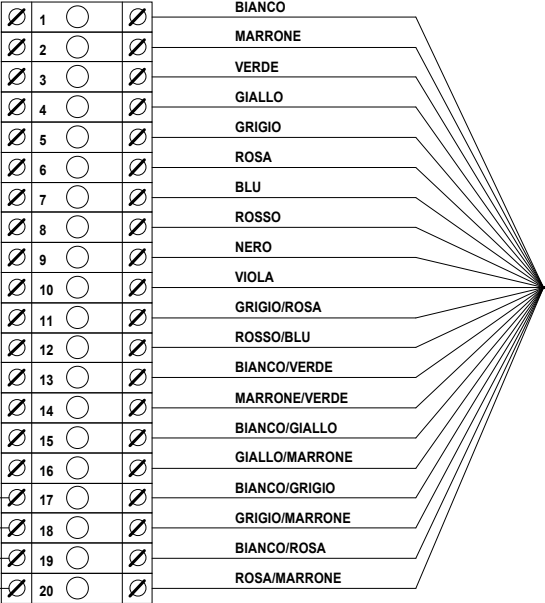
150



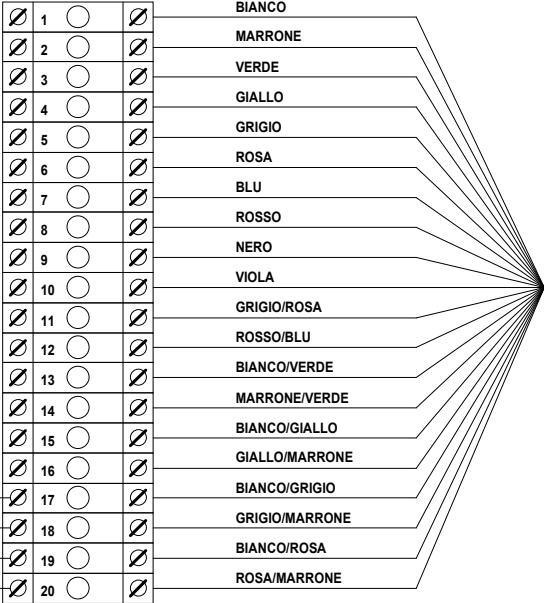
CAVO TSX CDP 301

CAVO TSX CDP 301

TBX205 [%I7.16 - %I7.31]
NELLA SEZIONE MOLINO LINEA 1



TBX204 [%I7.0 - %I7.15]
NELLA SEZIONE MOLINO LINEA 1



DA PAG. 73

CC

DA PAG. 82

CD

3411

3410

A PAG. 88

CC

A PAG. 88

CD



TM.E. S.p.A.

Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

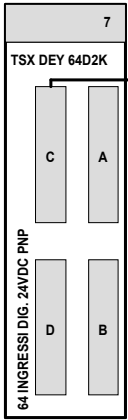
Pag. N.

di N.

87

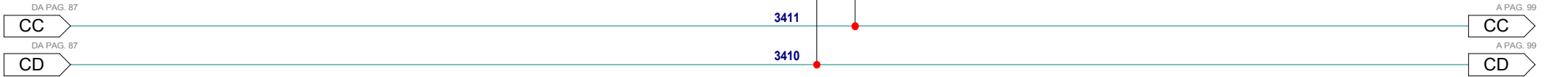
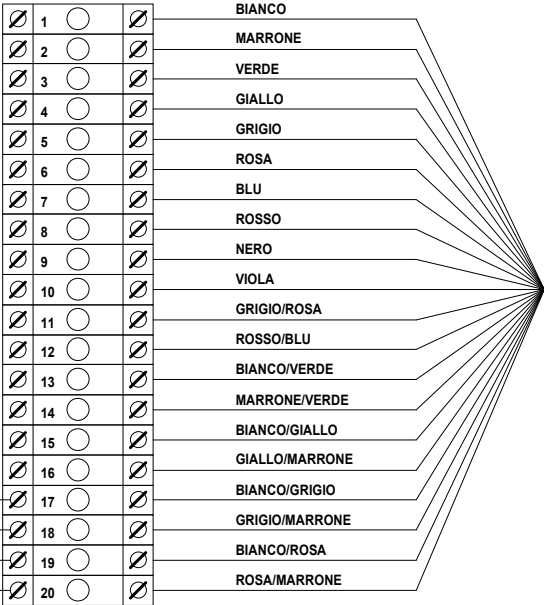
150

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta



CAVO TSX CDP 501

TBX206 [%I7.32 - %I7.47]
NELLA SEZIONE MOLINO LINEA 1



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

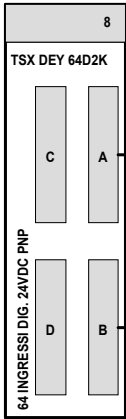
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

88

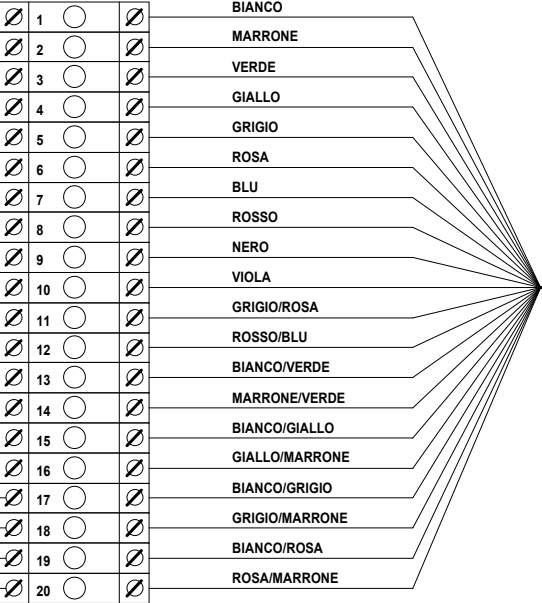
150



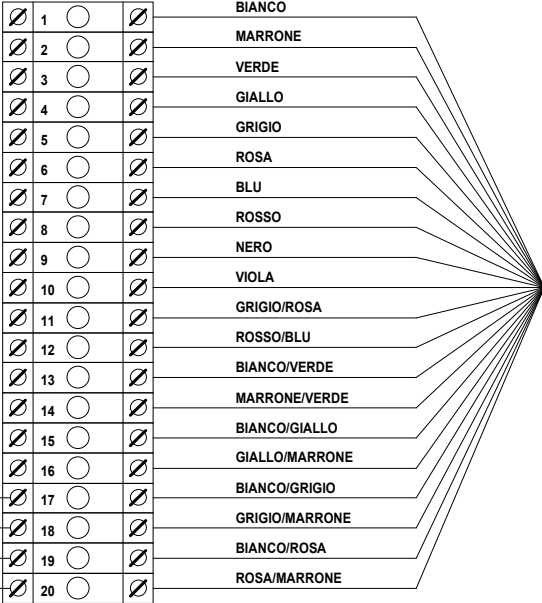
CAVO TSX CDP 301

CAVO TSX CDP 301

TBX209 [%I8.16 - %I8.31]
NELLA SEZIONE MOLINO LINEA 3



TBX208 [%I8.0 - %I8.15]
NELLA SEZIONE MOLINO LINEA 3



3413

3412

A PAG. 90

A PAG. 90

DA PAG. 73

DA PAG. 83

CE

CF

CE

CF



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

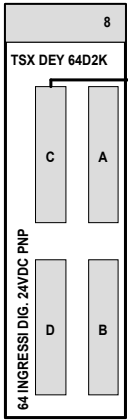
Pag. N.

di N.

89

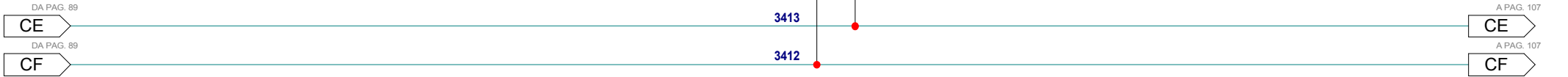
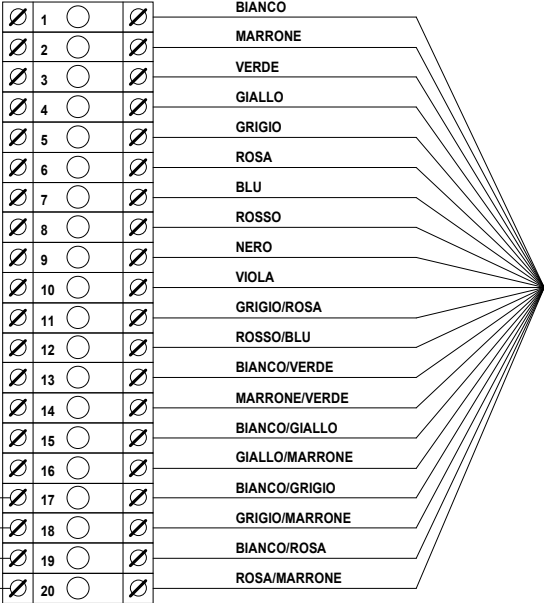
150

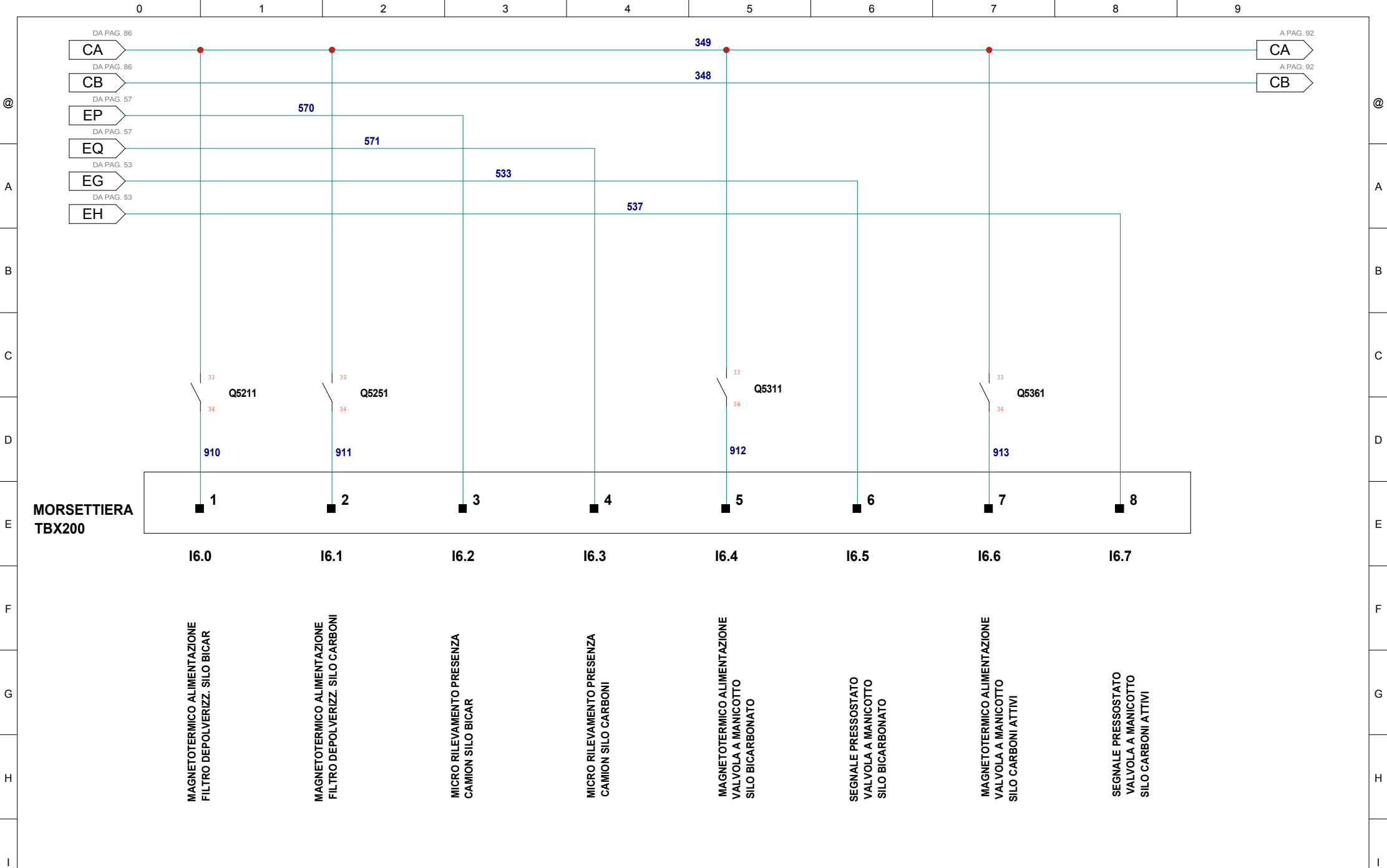
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta



CAVO TSX CDP 301

TBX210 [%I8.32 - %I8.47]
NELLA SEZIONE MOLINO LINEA 3





TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

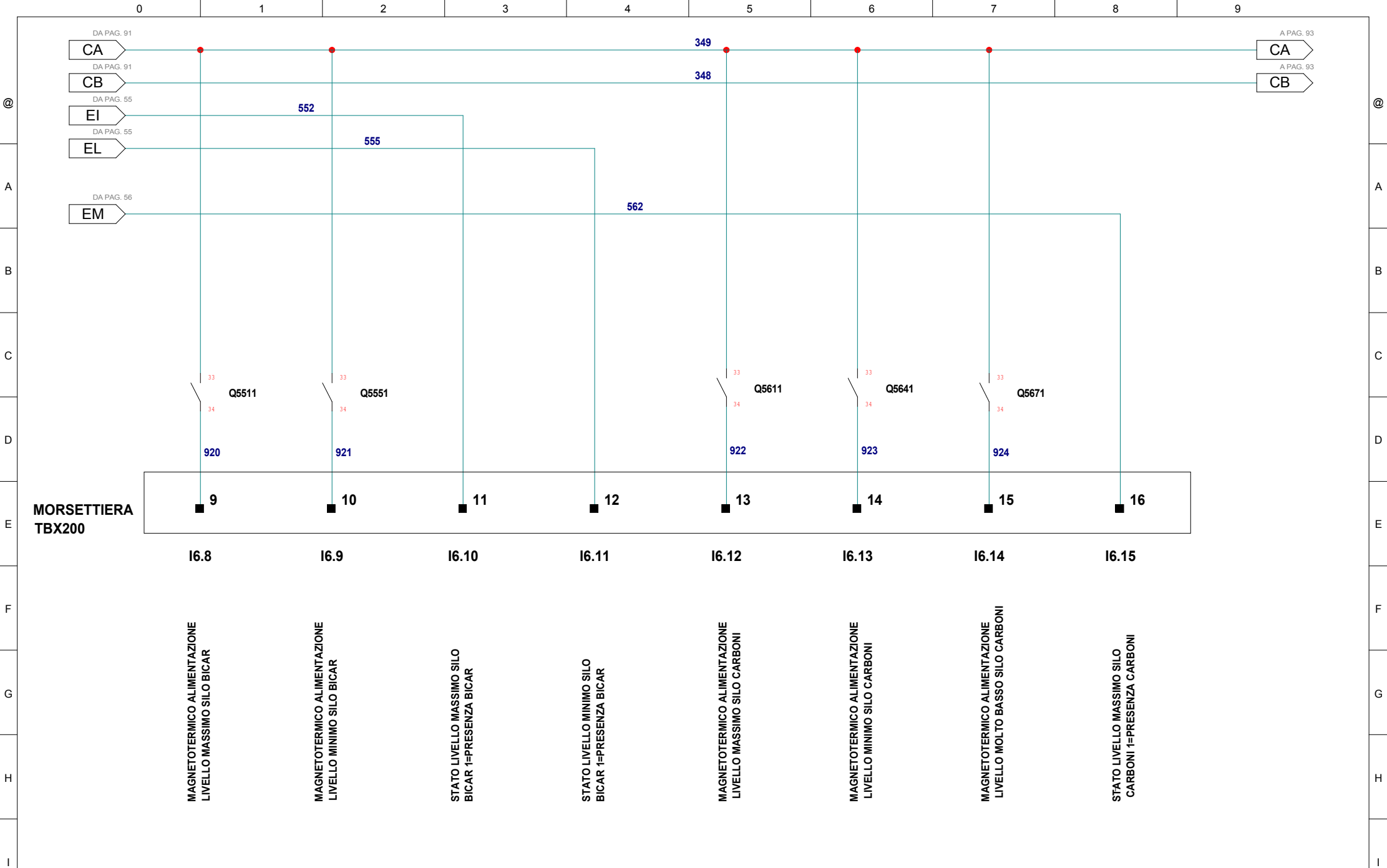
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

91

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

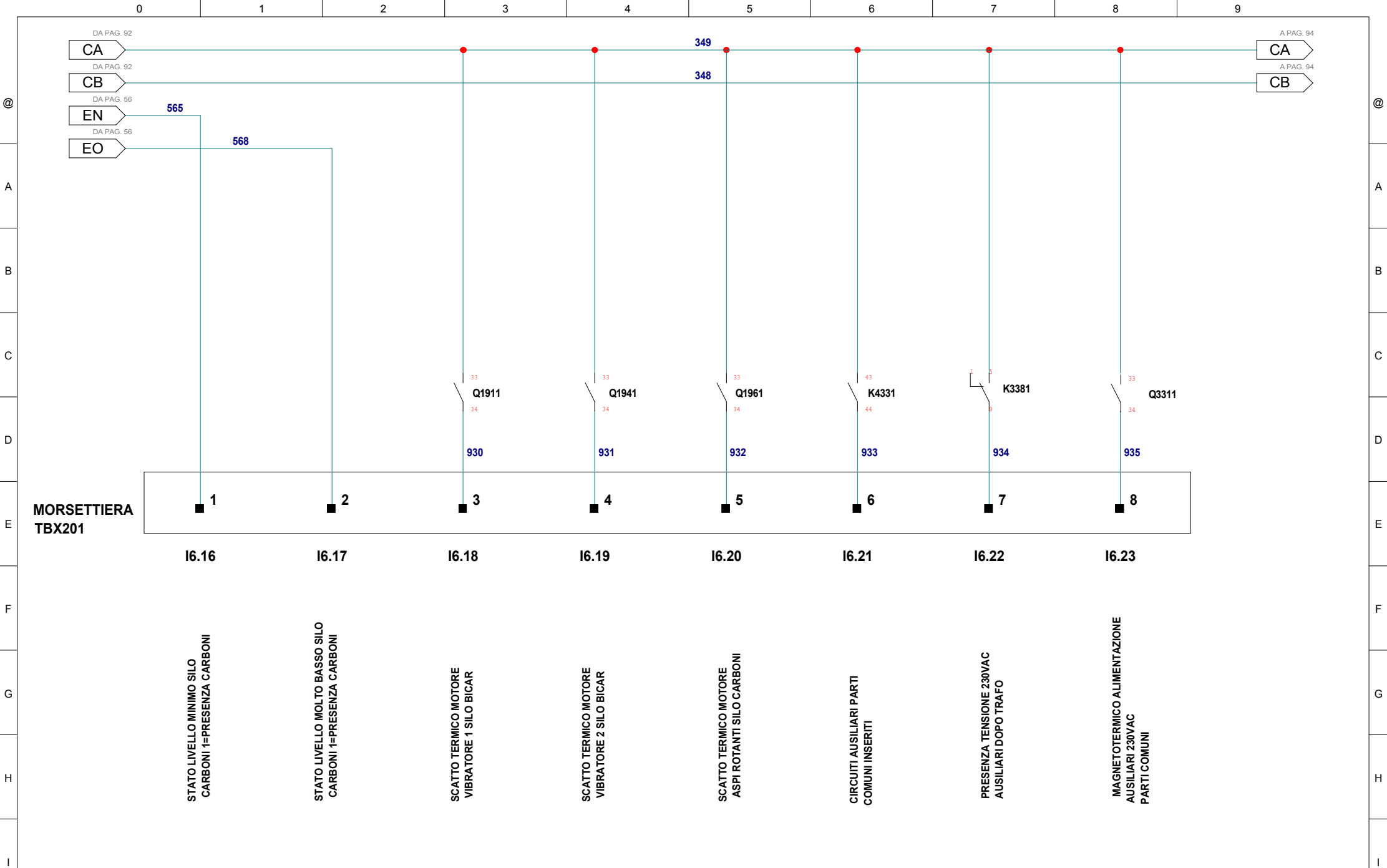
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

92

di N.

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

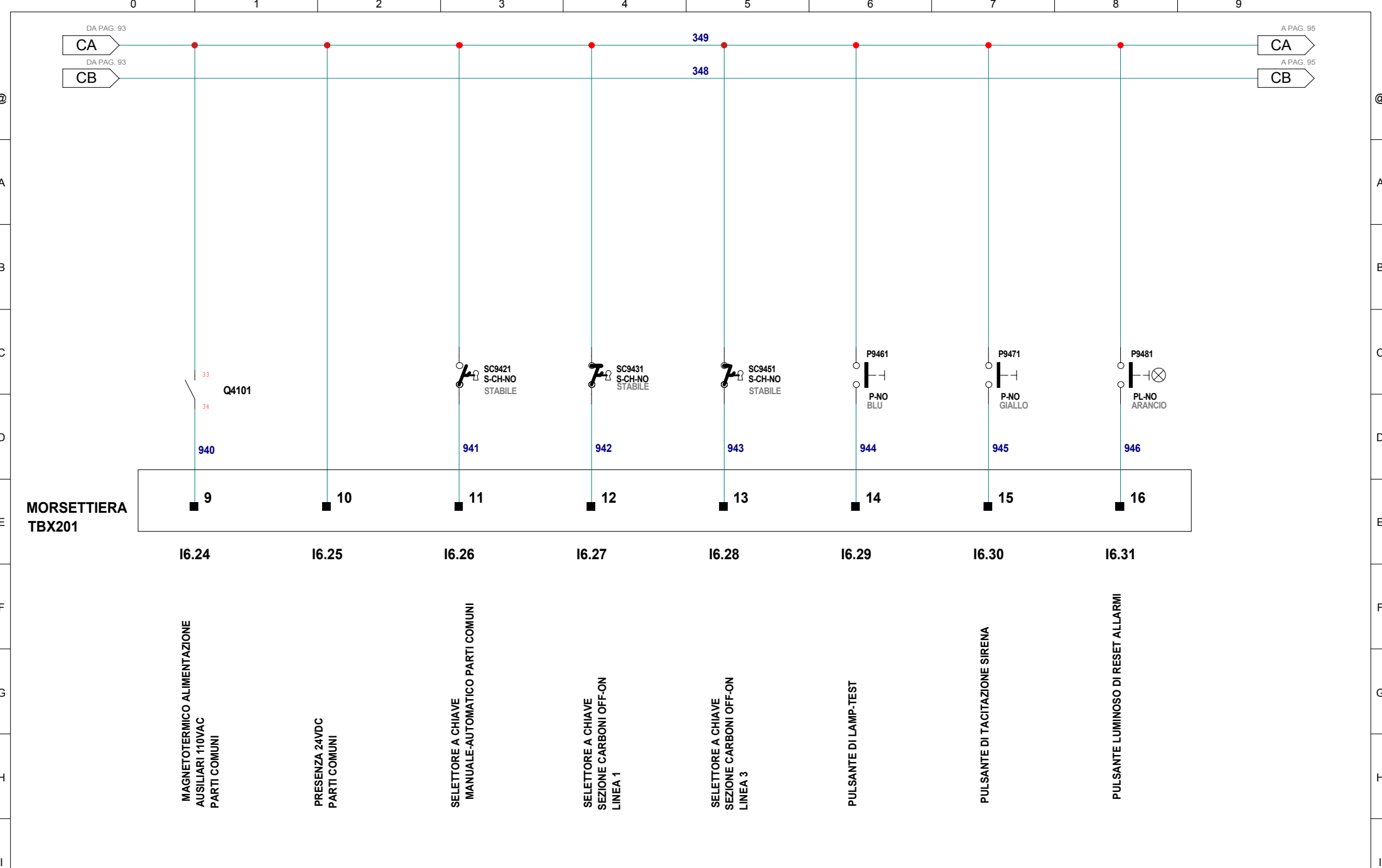
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

93

di N.

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

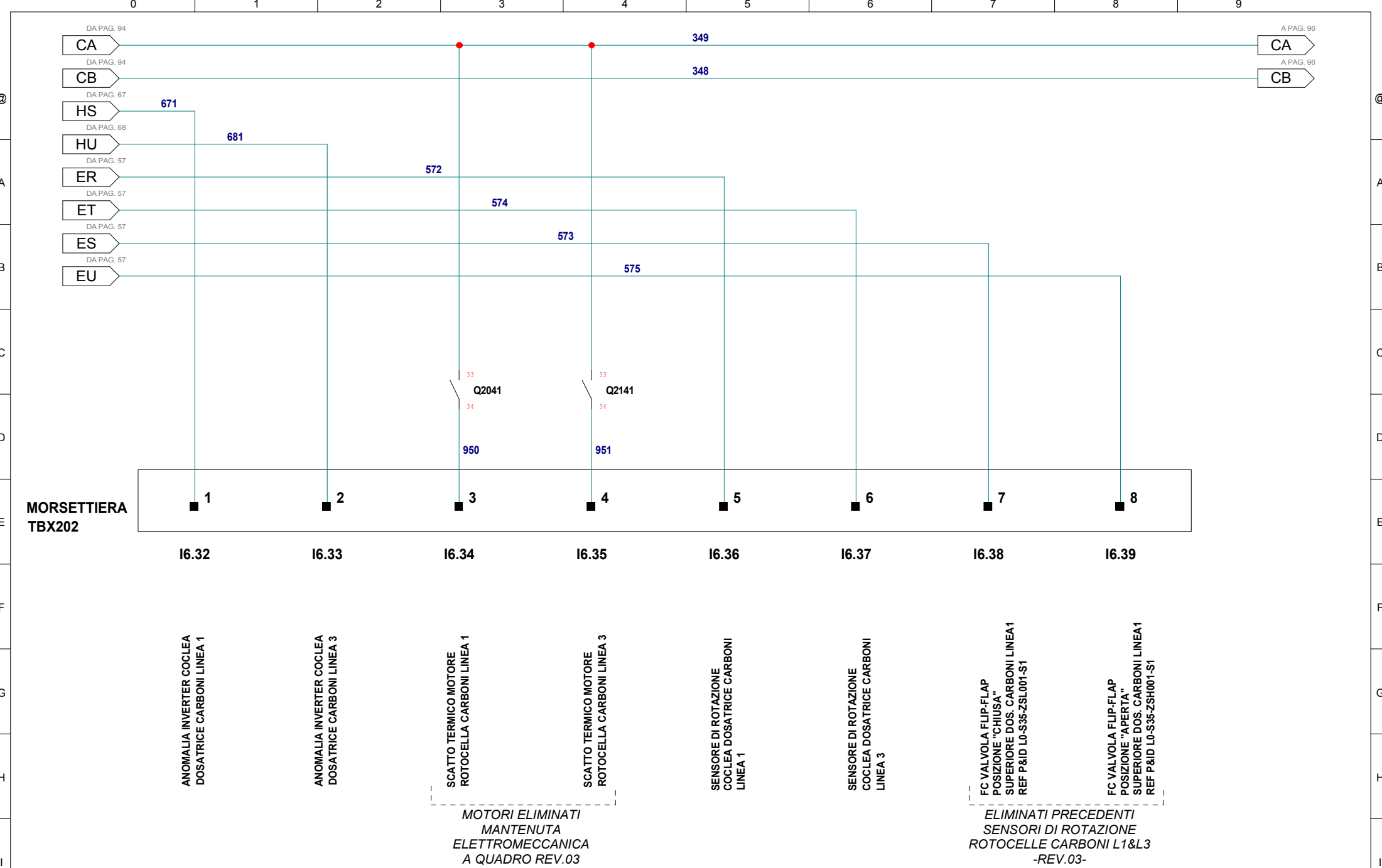
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

94

150

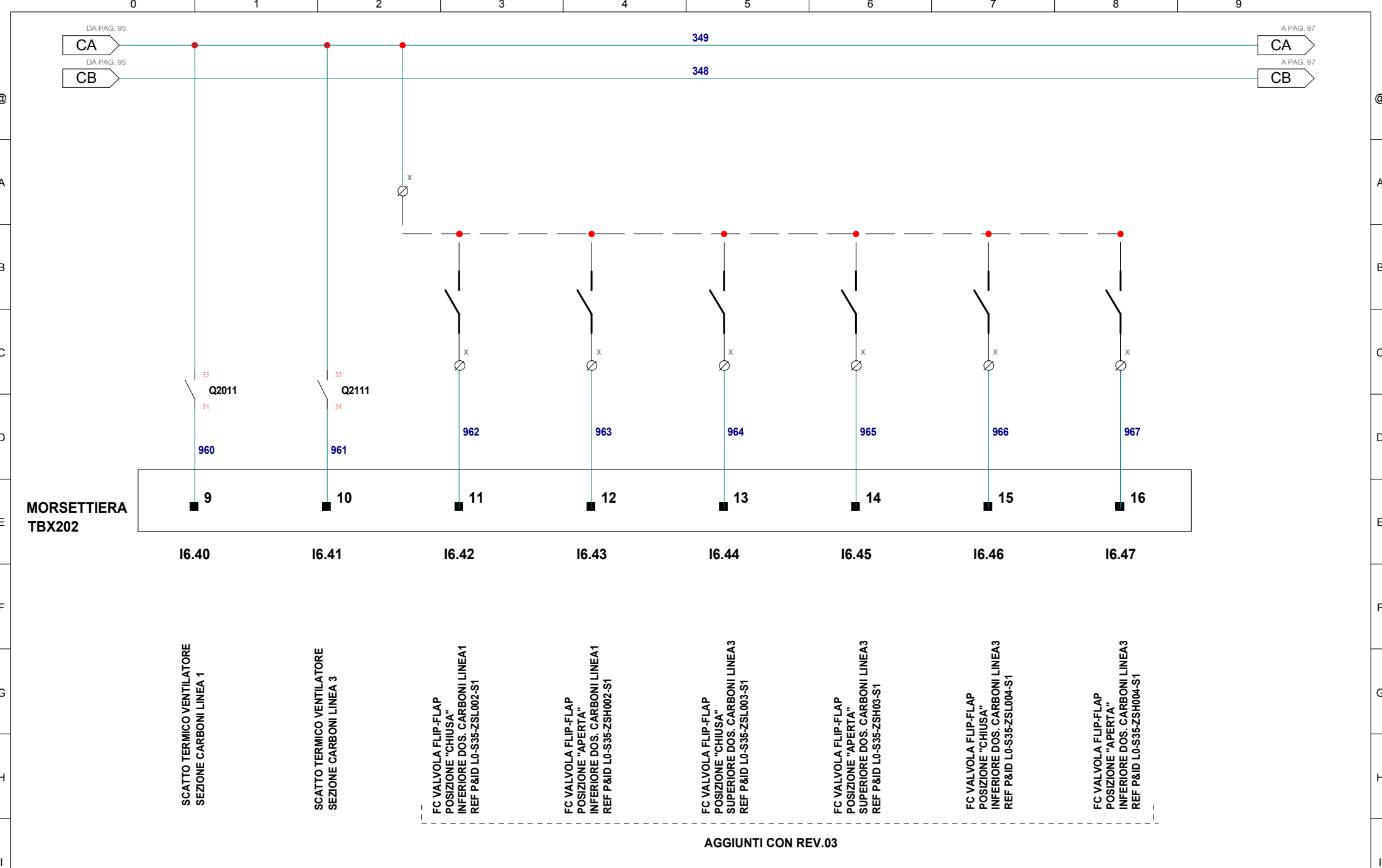


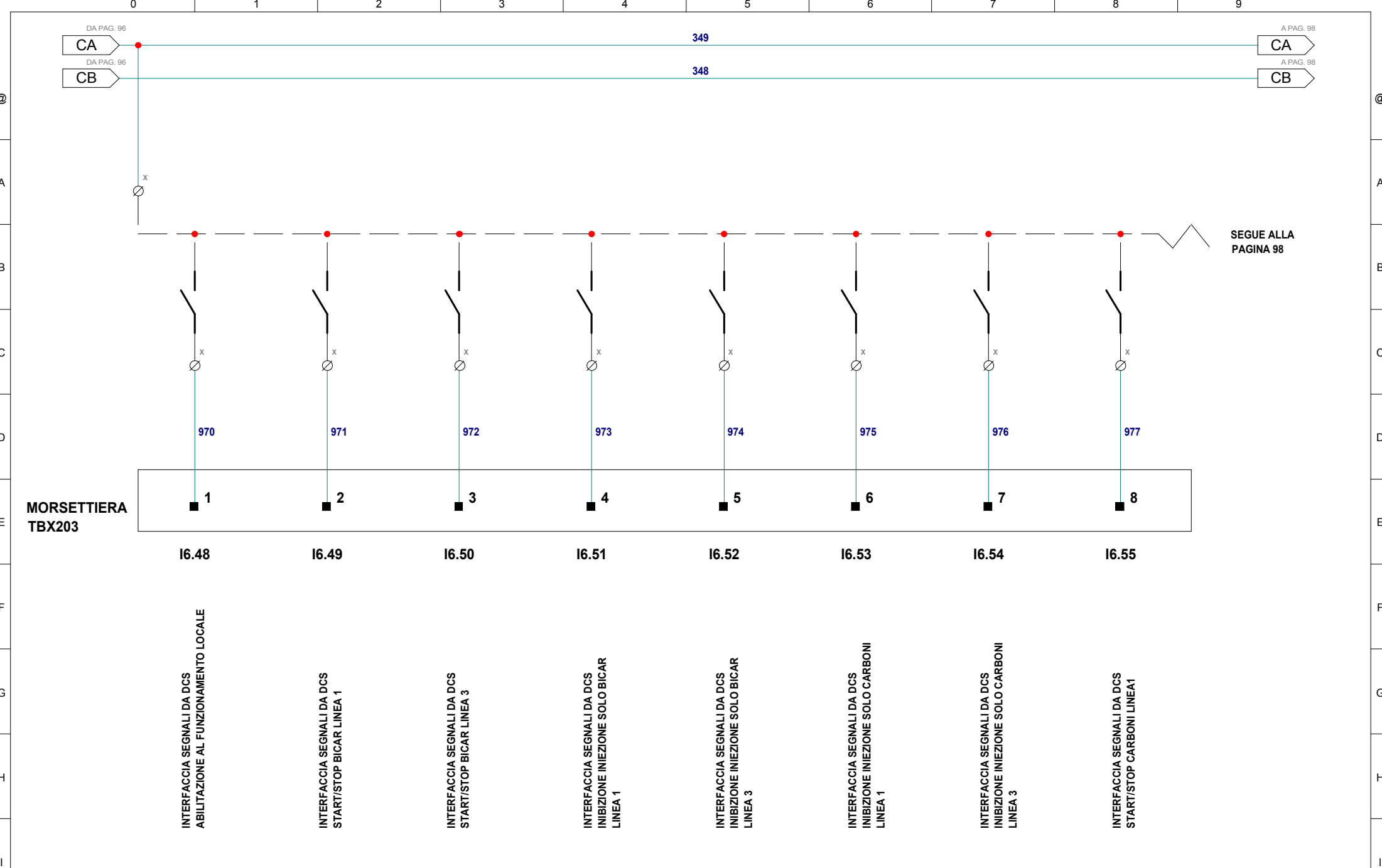
TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA		
N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
	95	150





TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

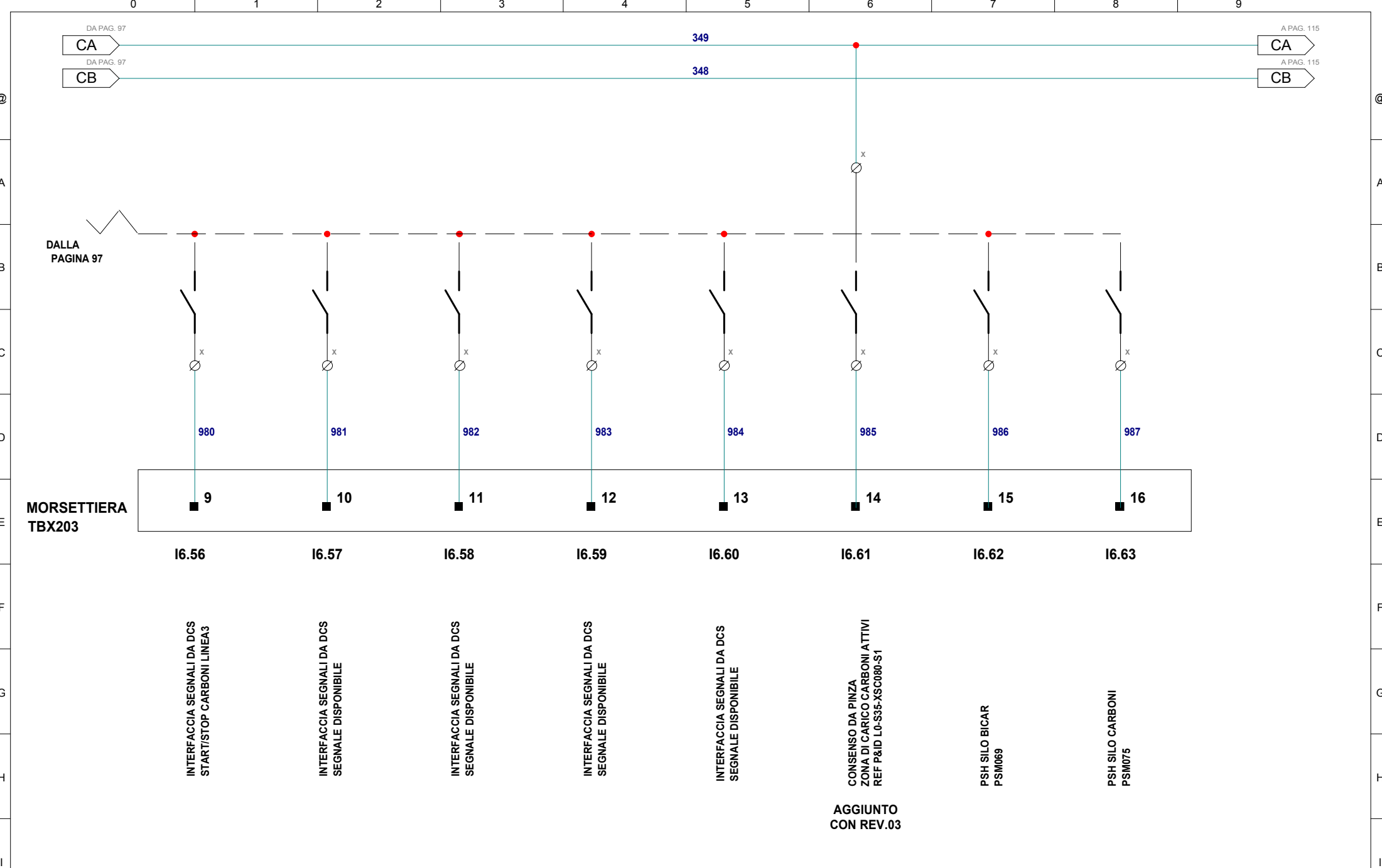
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

97

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

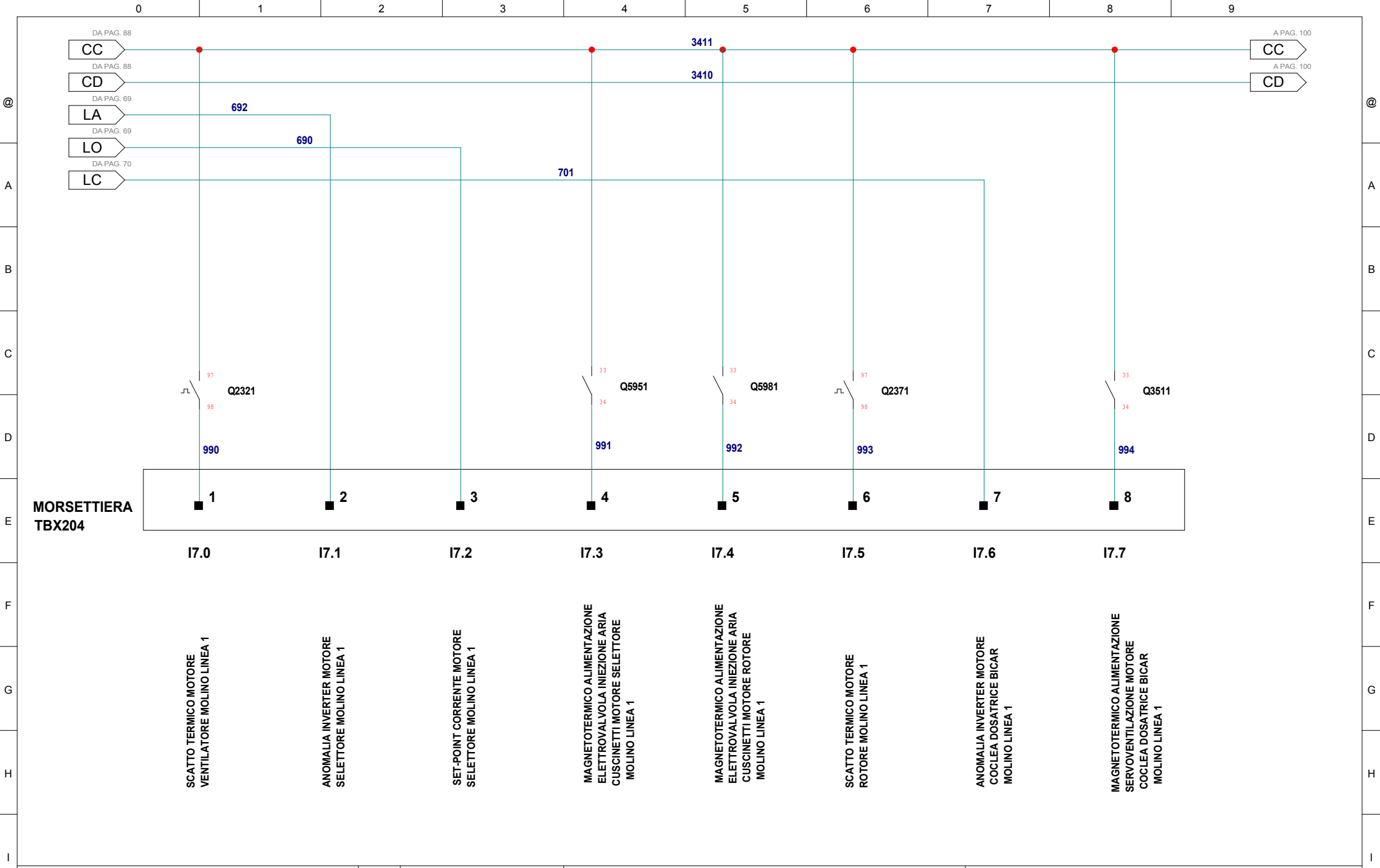
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

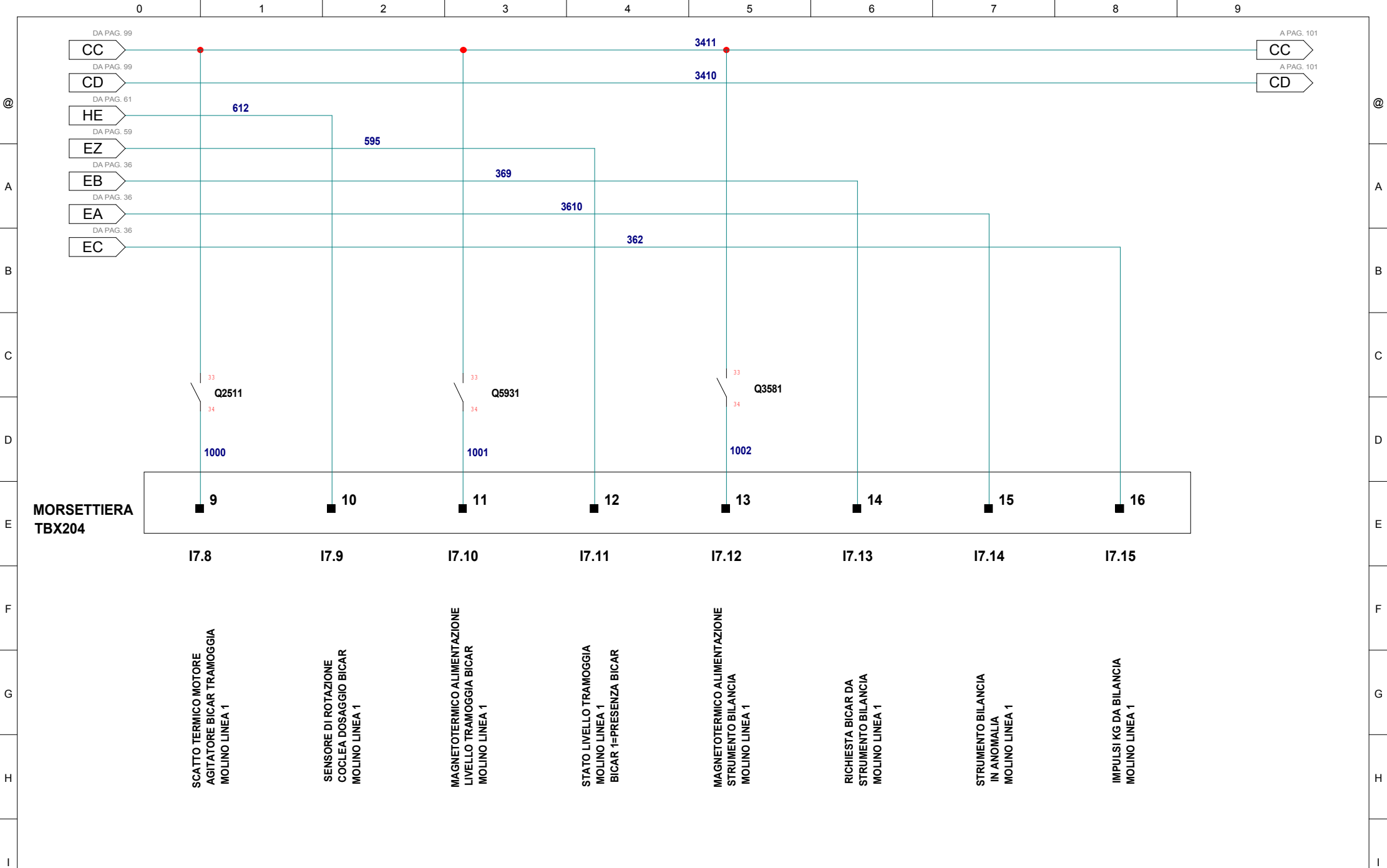
98

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			99	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

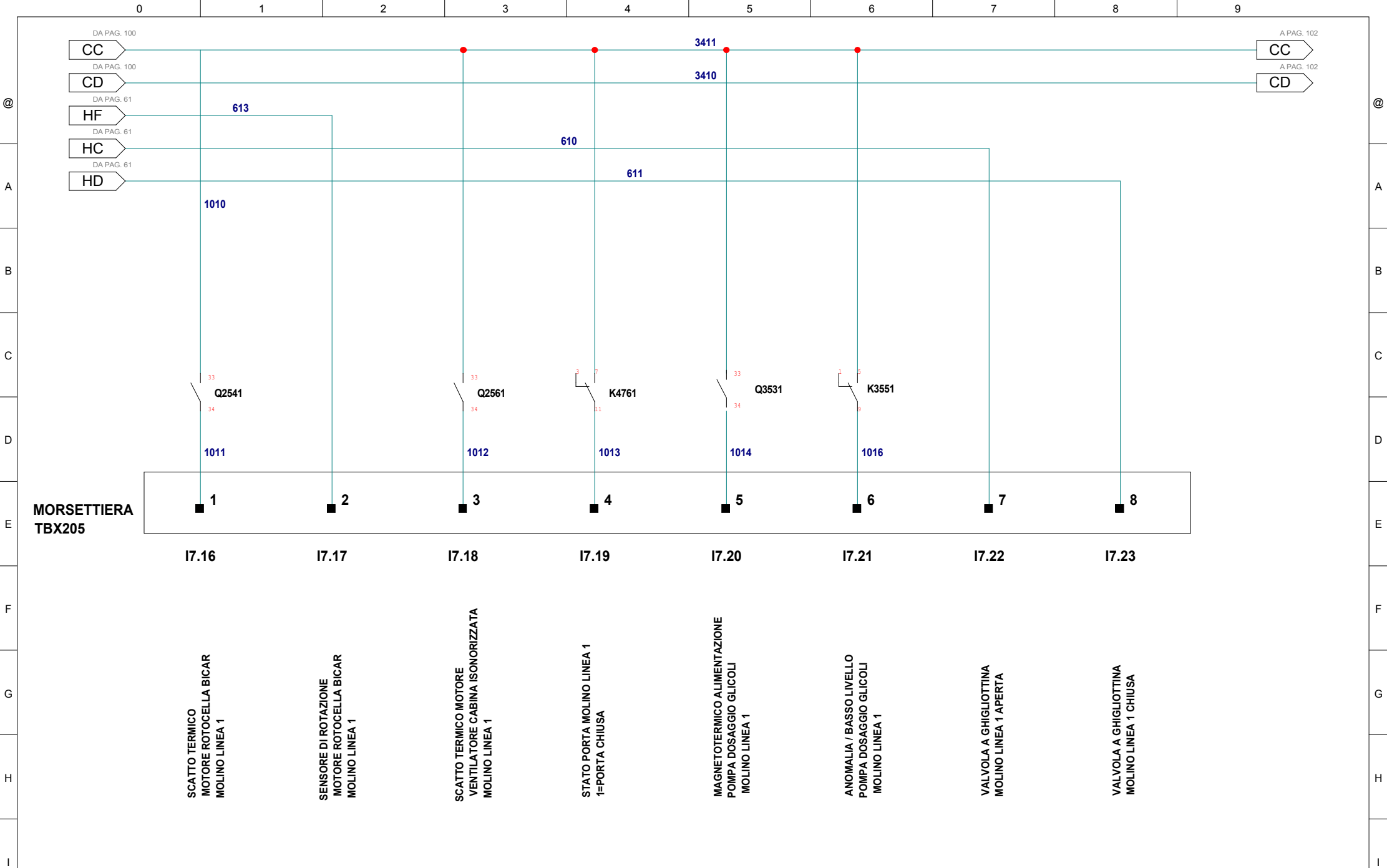
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

100

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

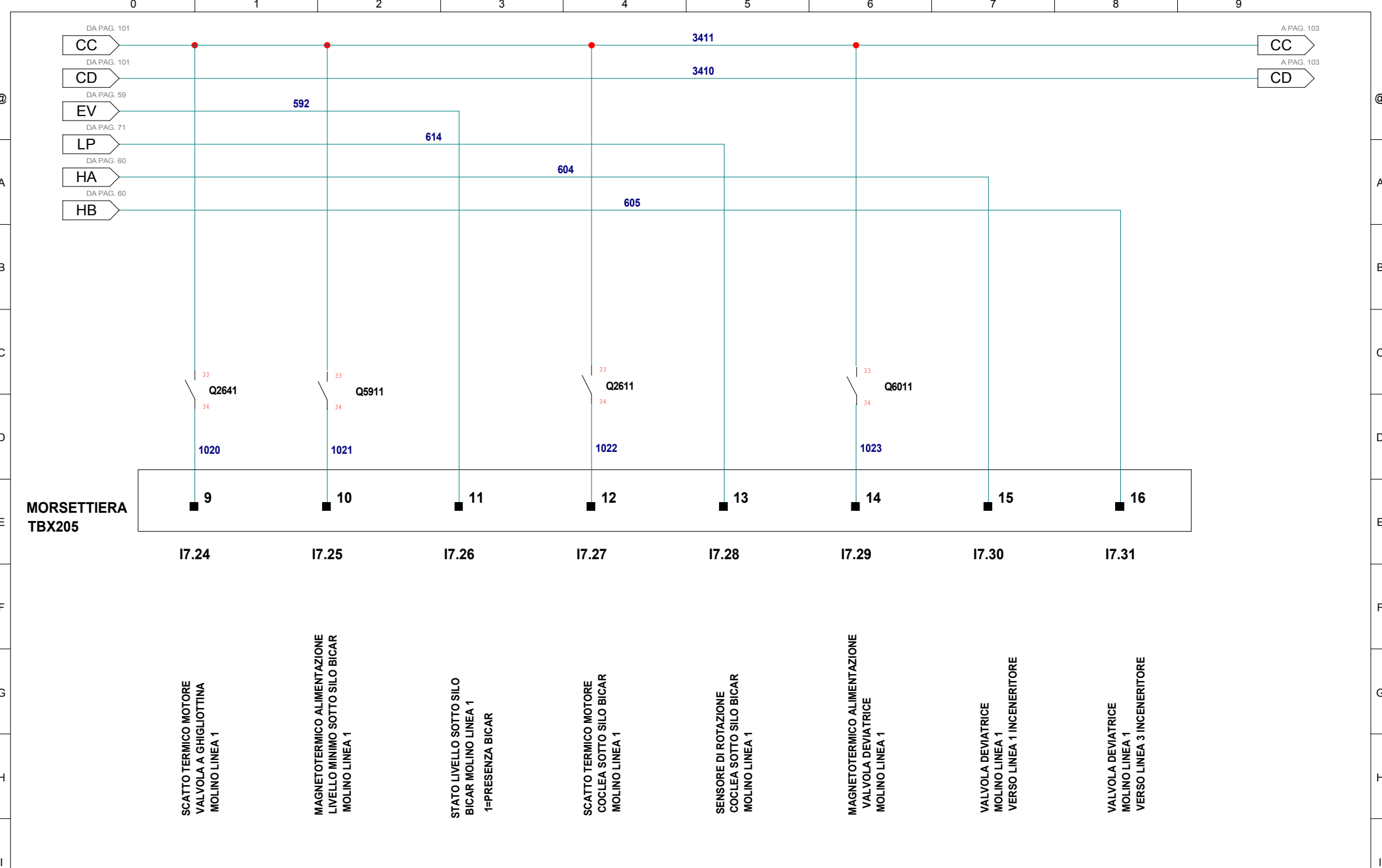
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

101

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

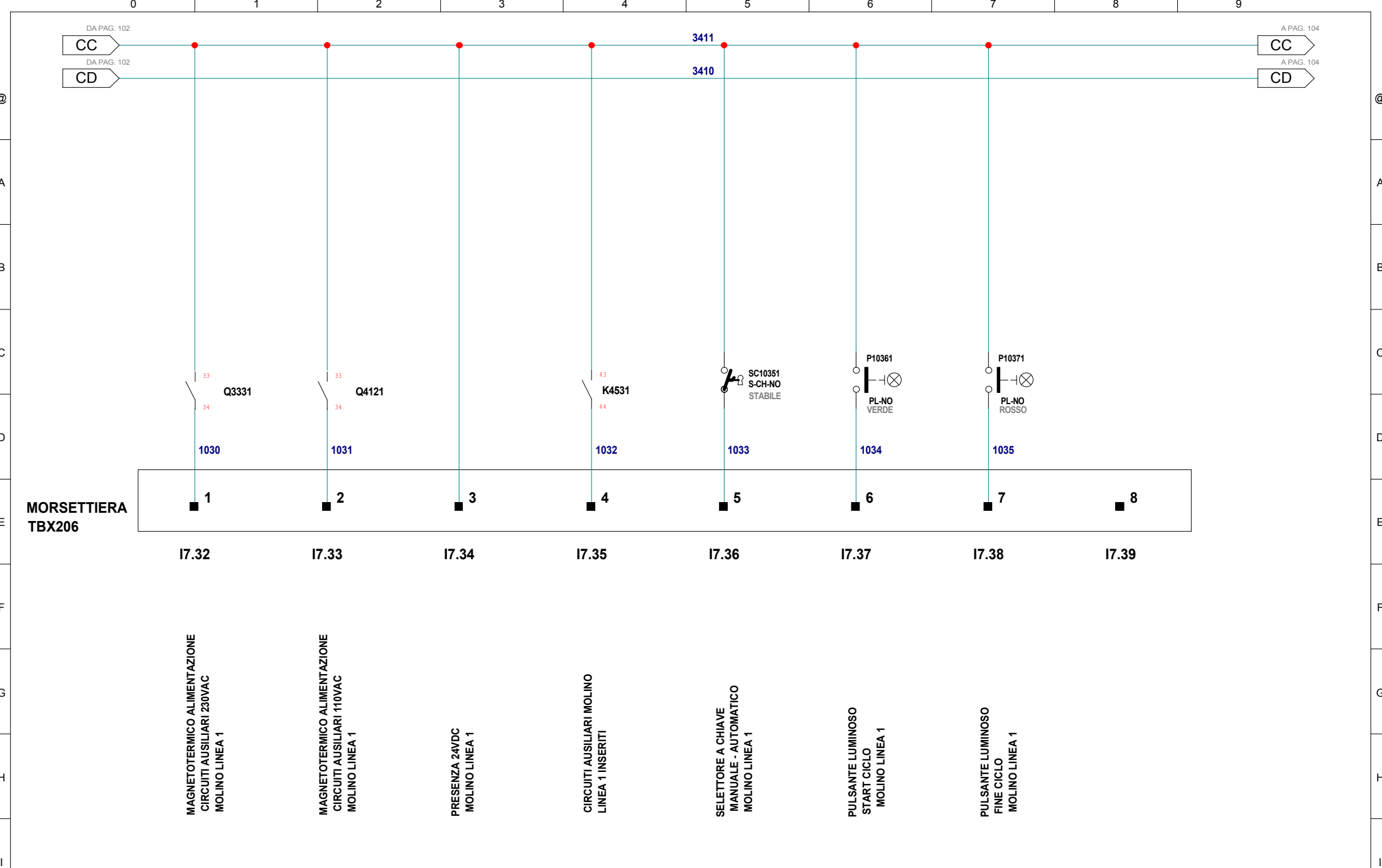
Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N. di N.

102 150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

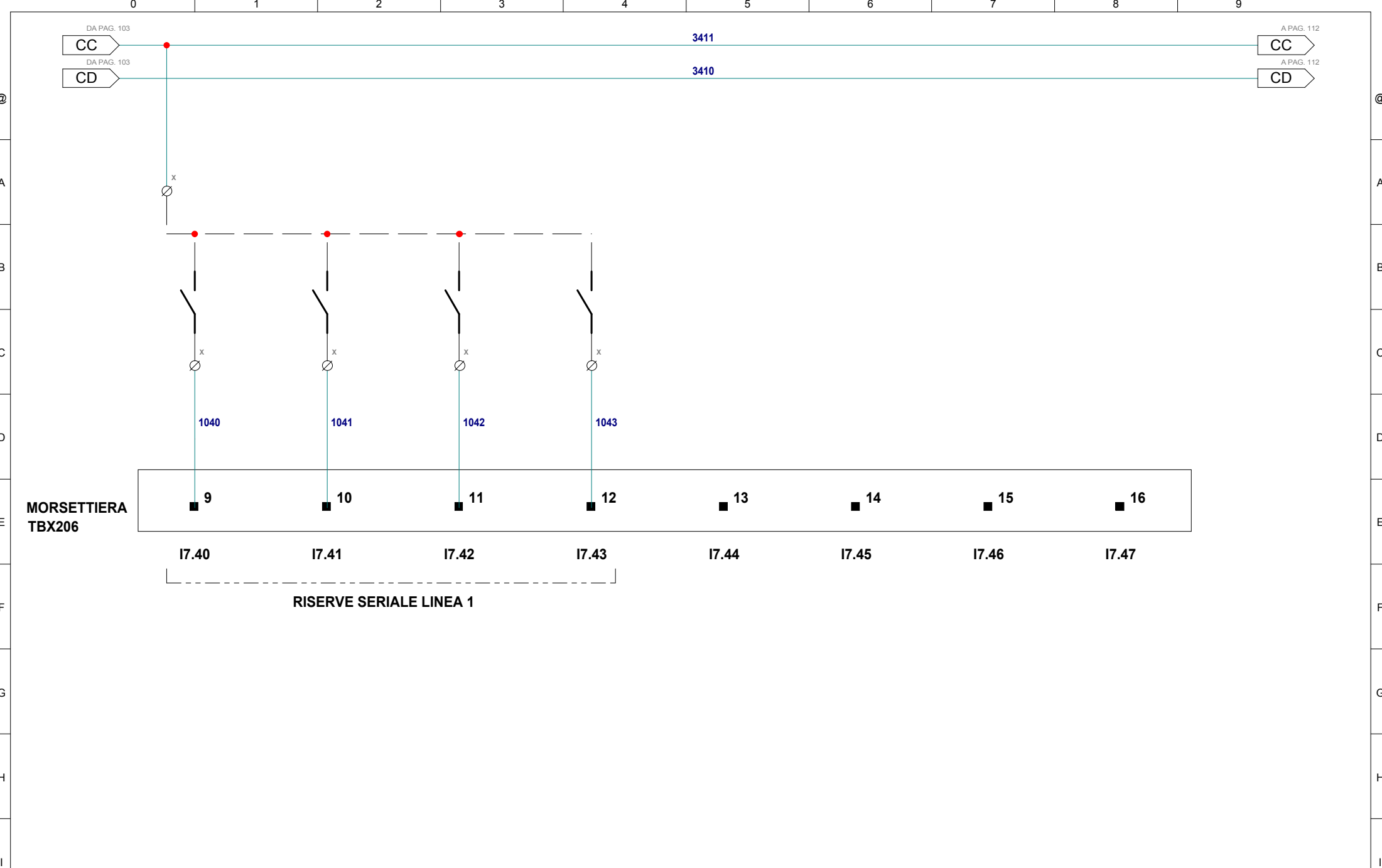
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

103

150



MORSETTIERA
TBX206

RISERVE SERIALE LINEA 1



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			104	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		105	150

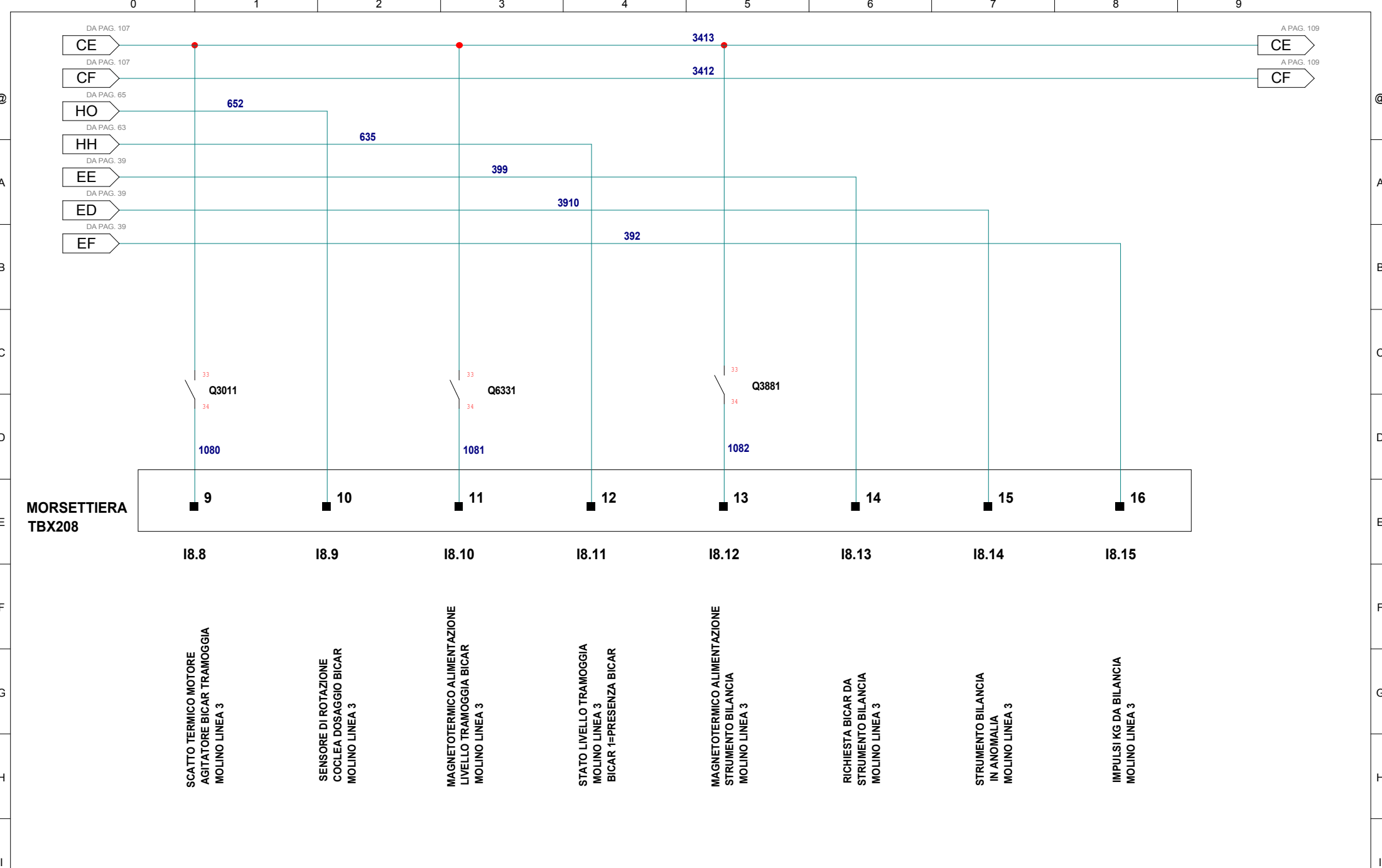
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		106	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

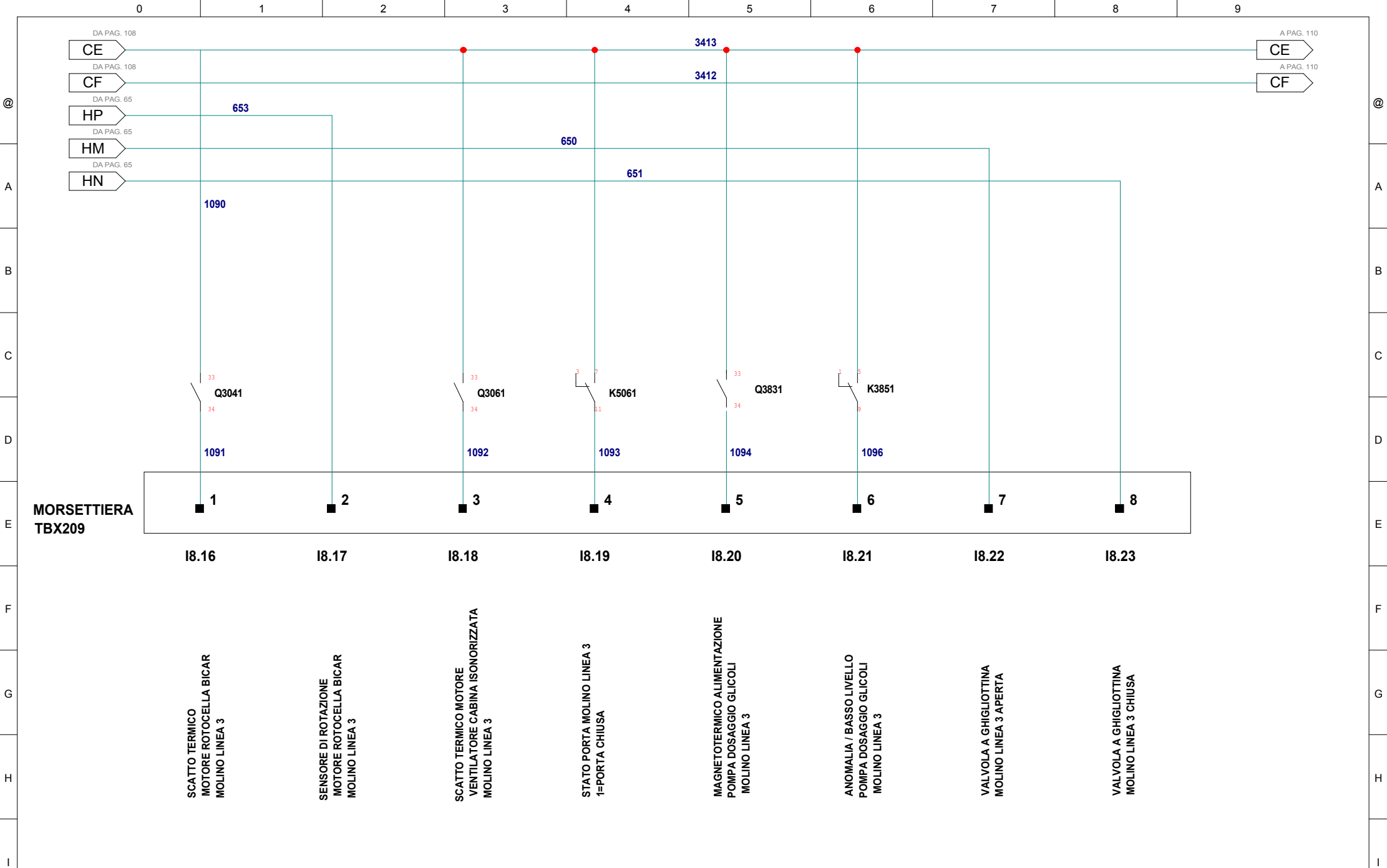
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

108

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

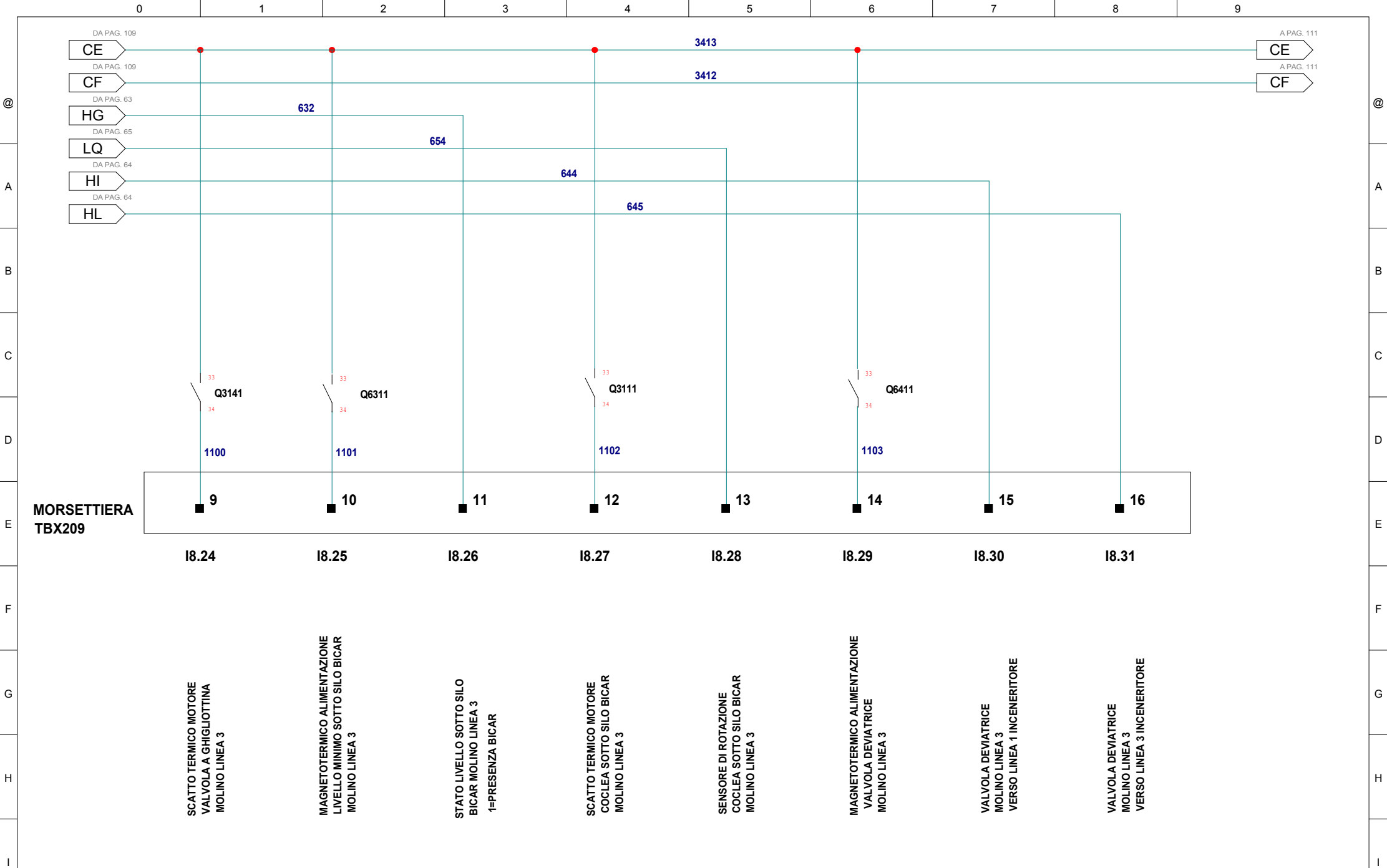
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

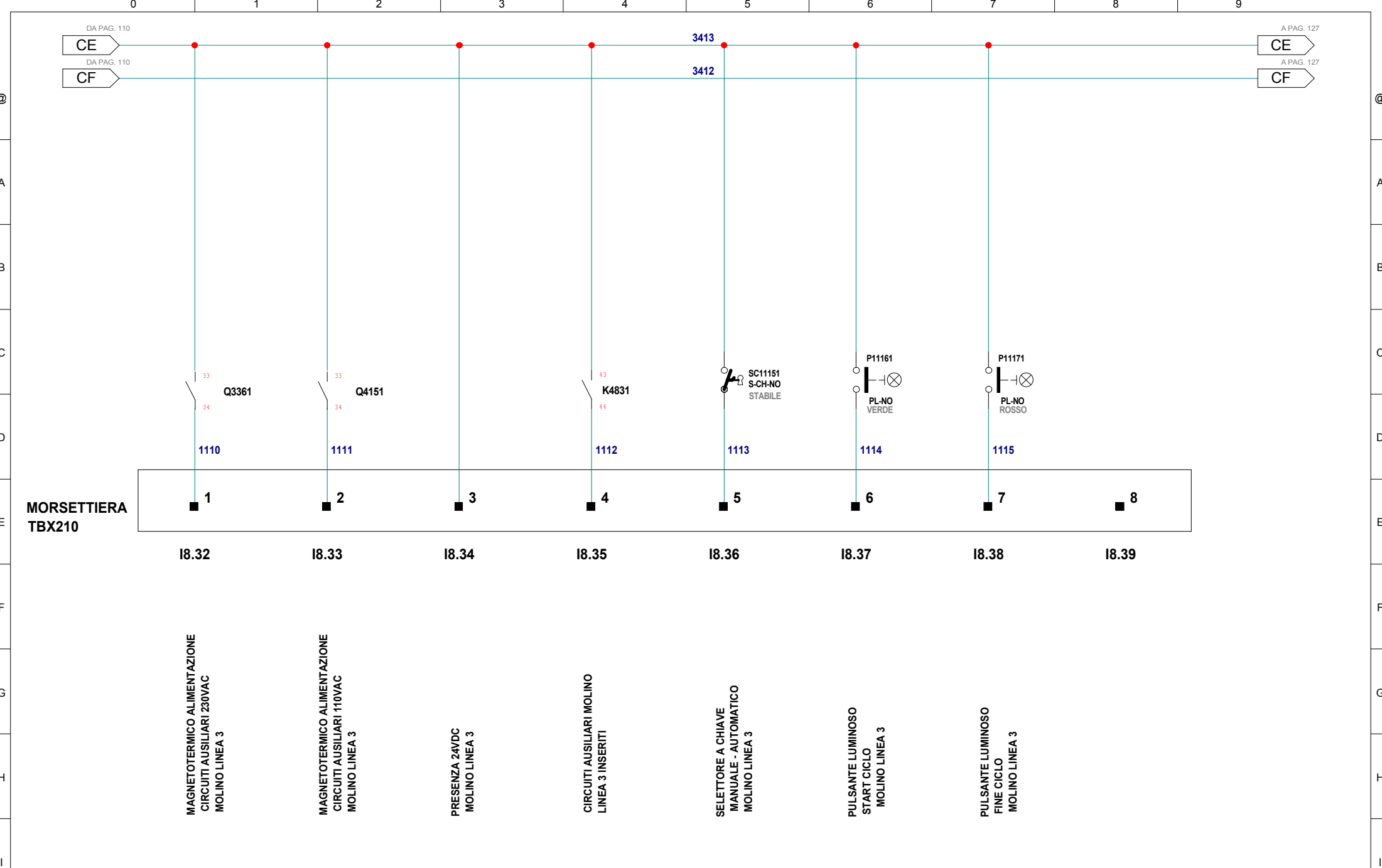
109

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		Pag. N.	di N.
				110	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

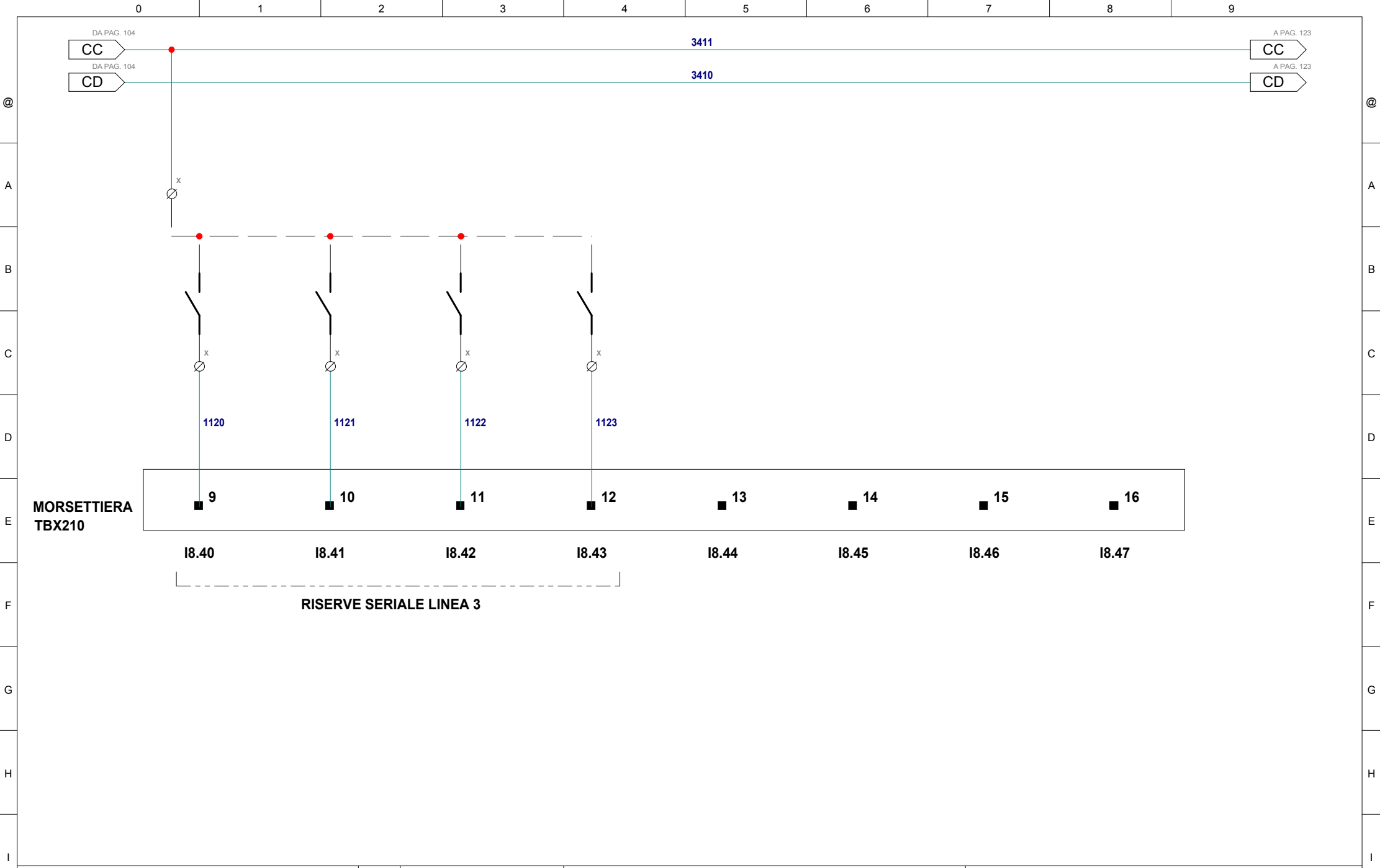
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

111

di N.

150



MORSETTIERA
TBX210

RISERVE SERIALE LINEA 3



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

112

150

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		113	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

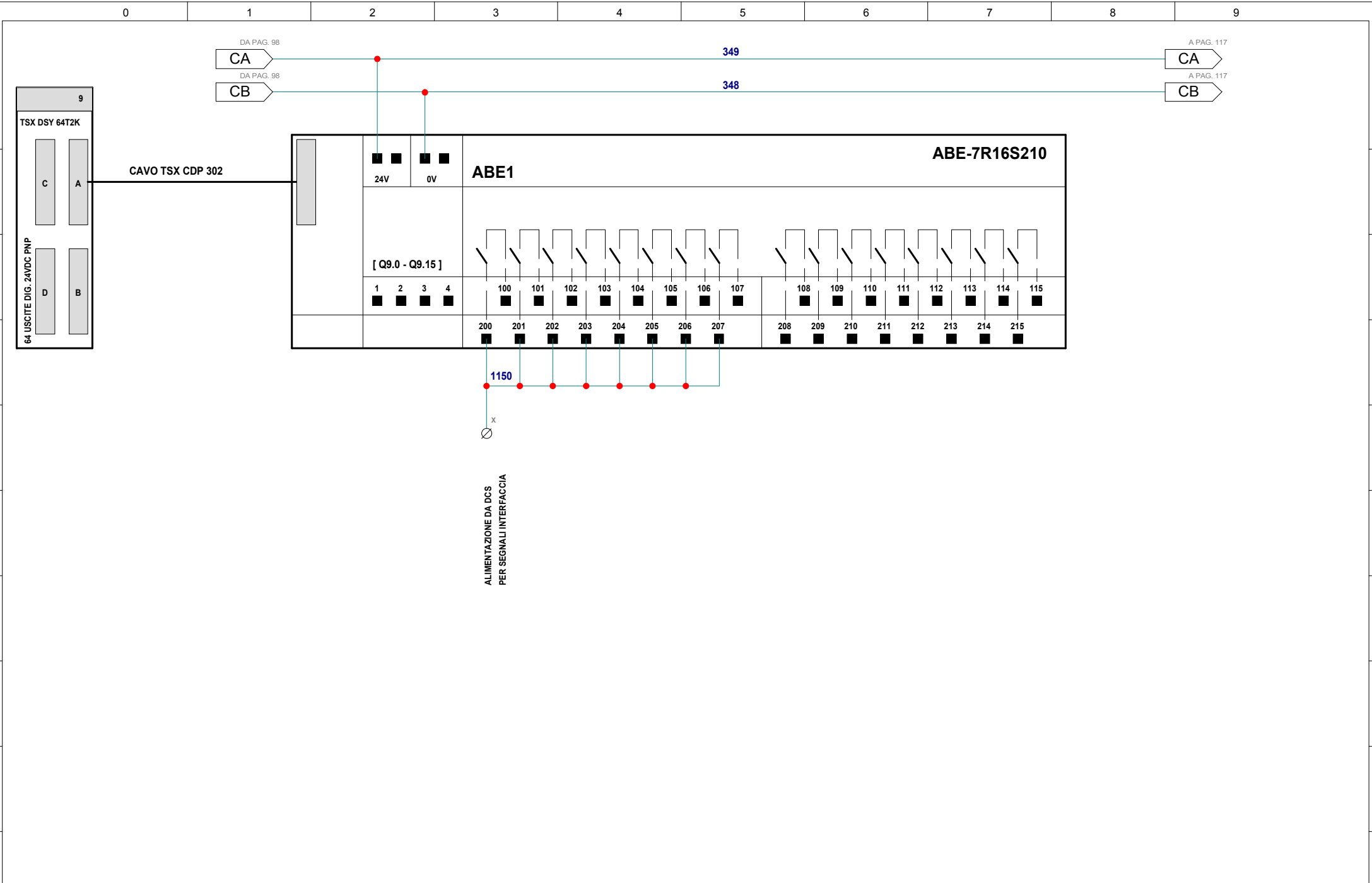
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

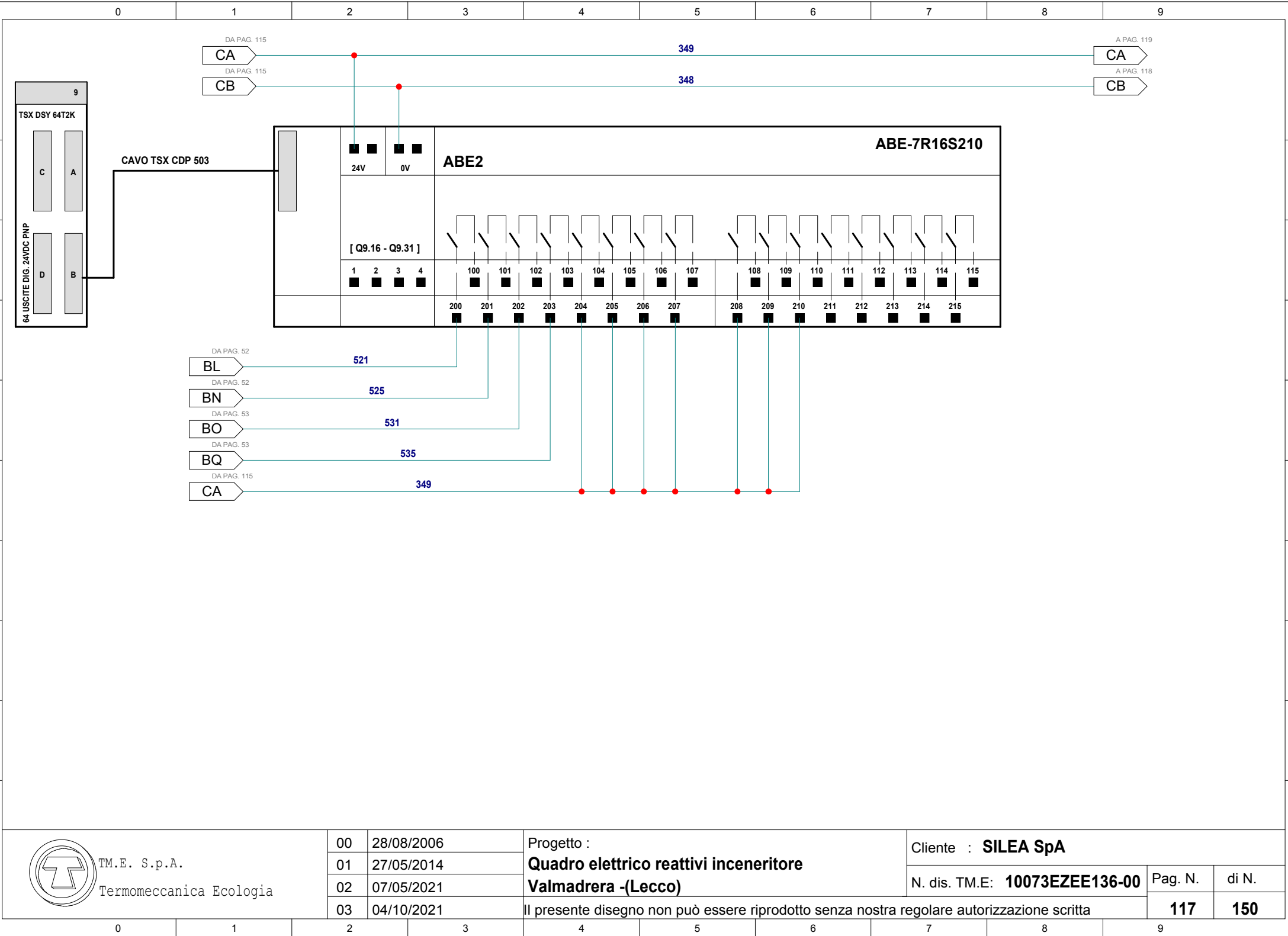
00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021				
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		114	150

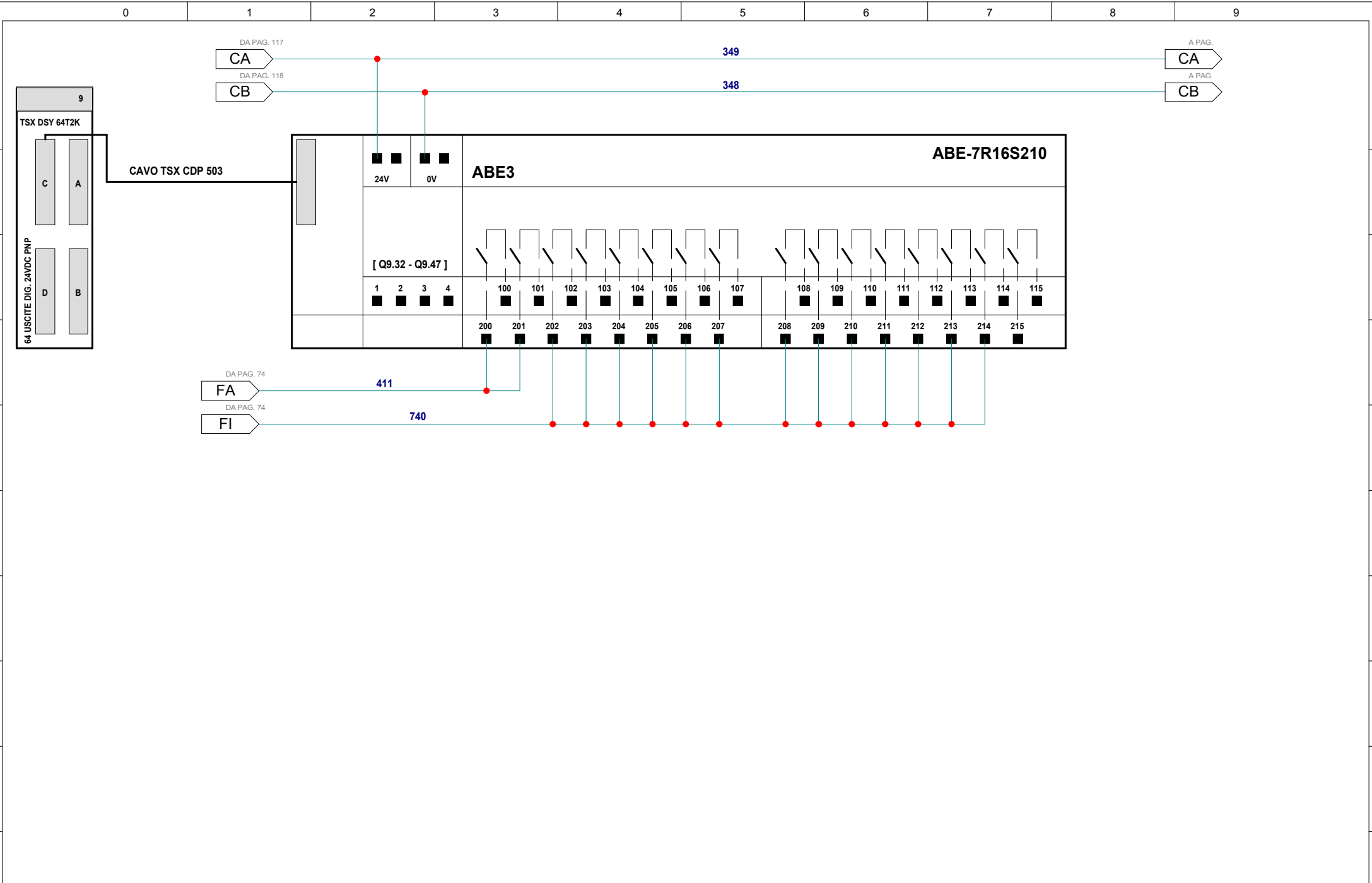
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			115	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			





TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

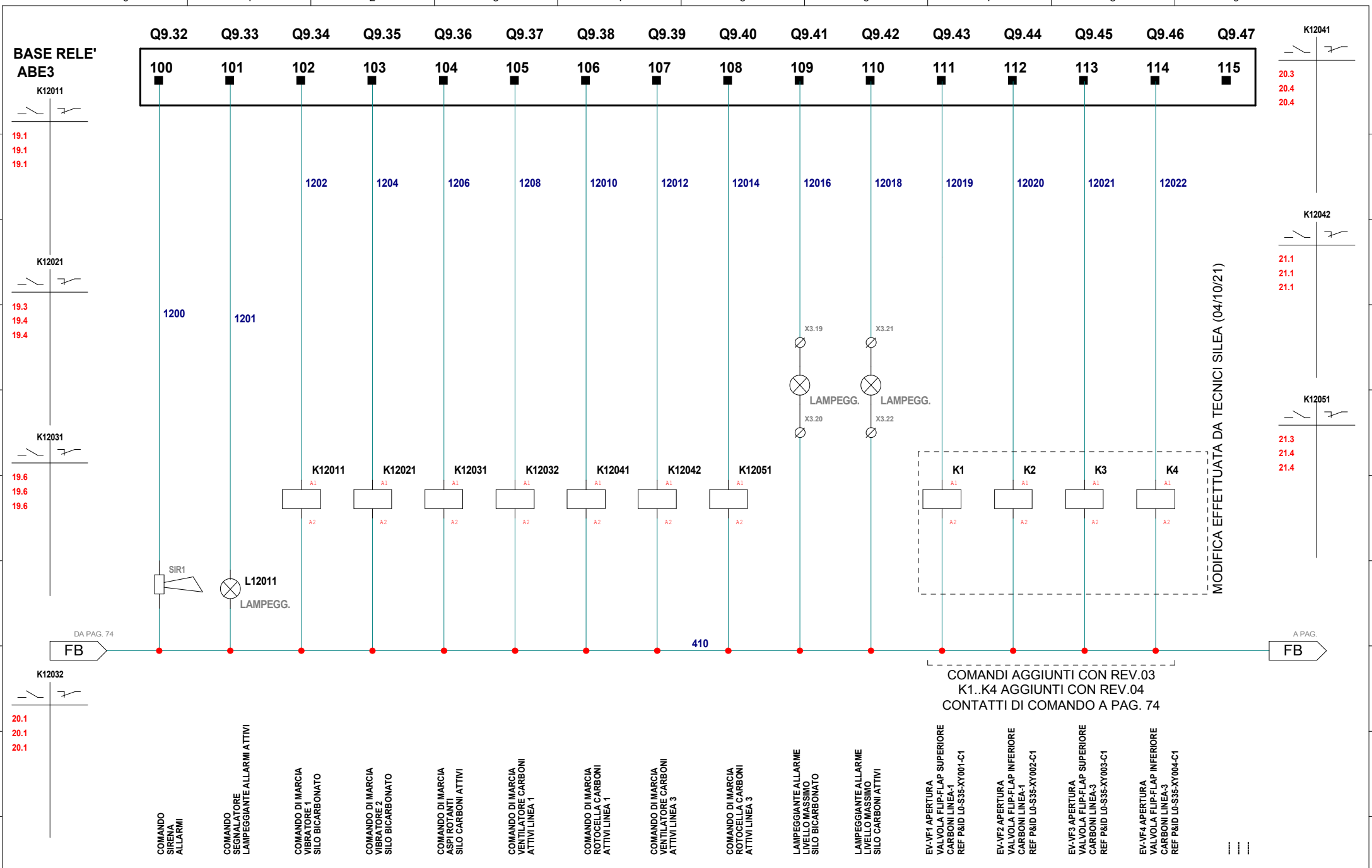
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

119

di N.

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

120

150

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021				
03	04/10/2021				
		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			

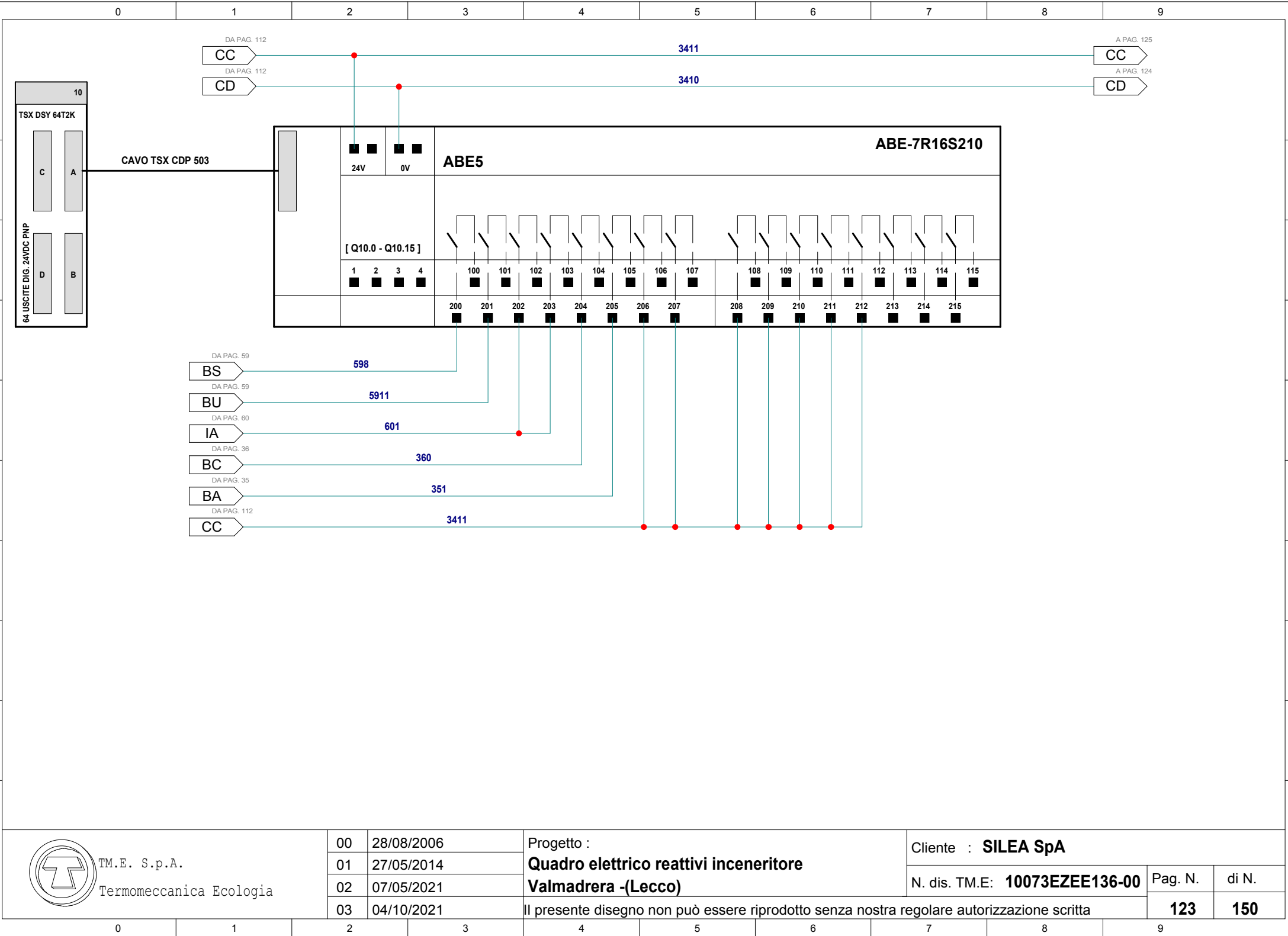
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@										@
A										A
B										B
C										C
D										D
E										E
F										F
G										G
H										H
I										I

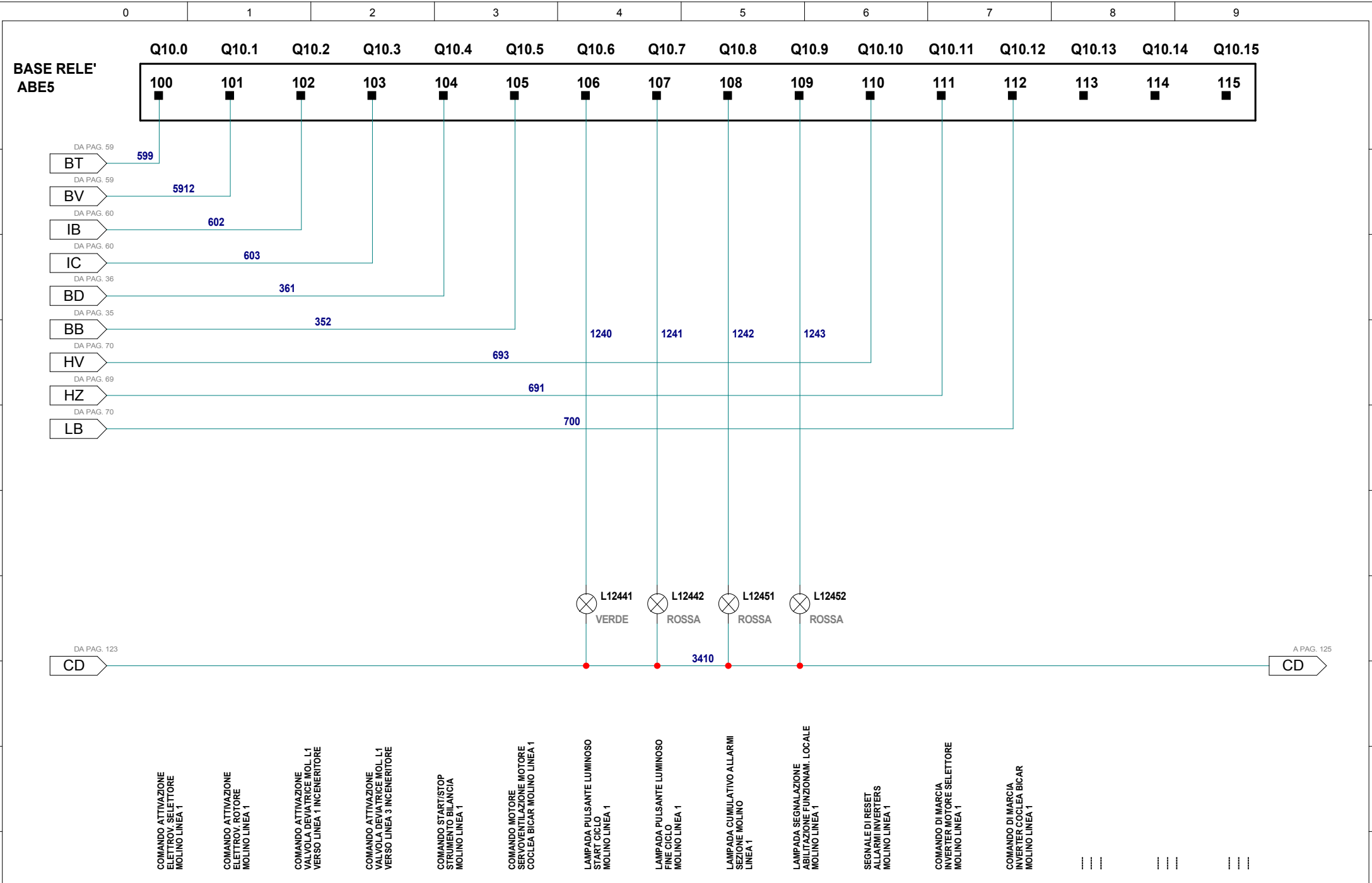
PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021				
03	04/10/2021				
		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			





TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

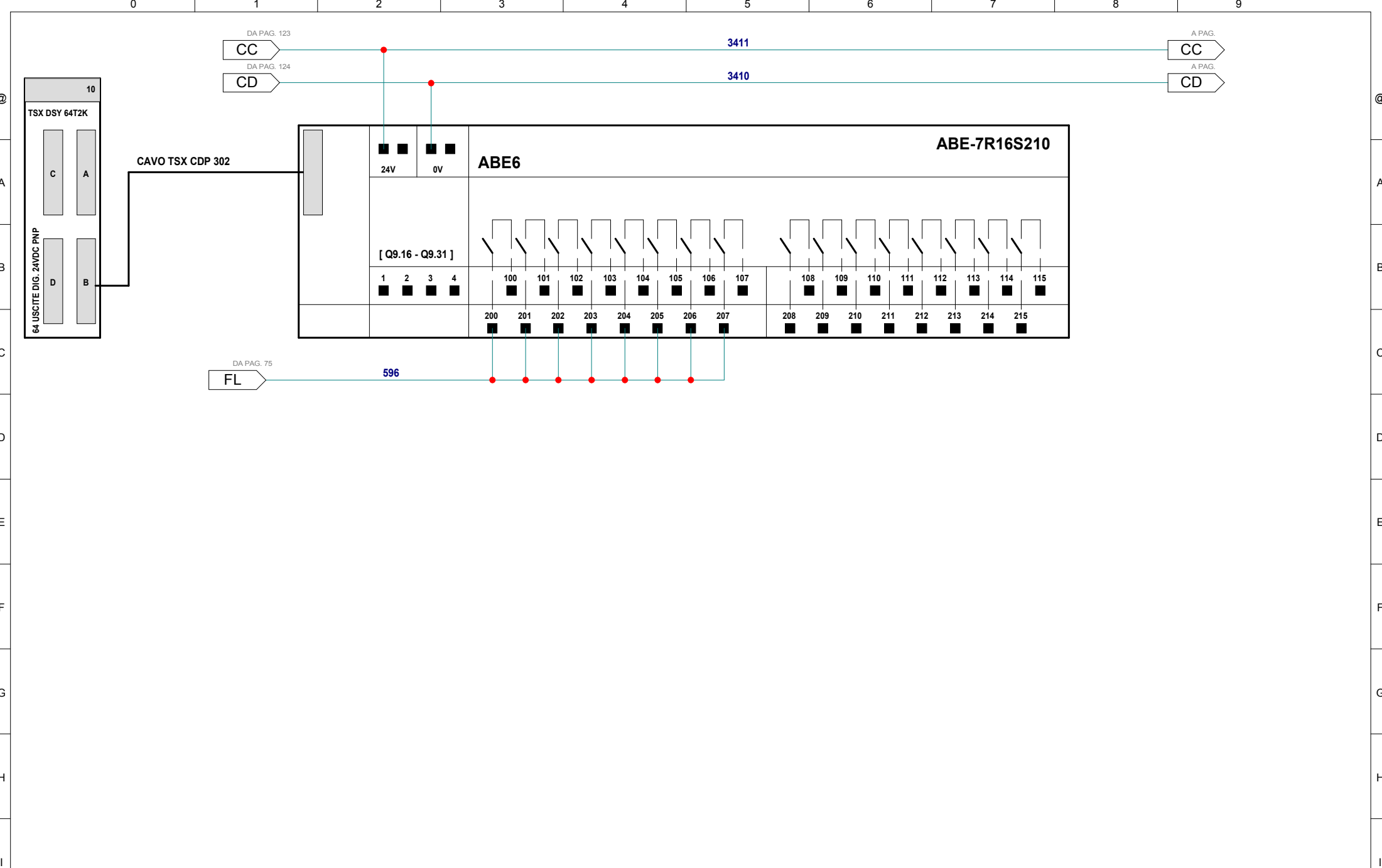
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

124

150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

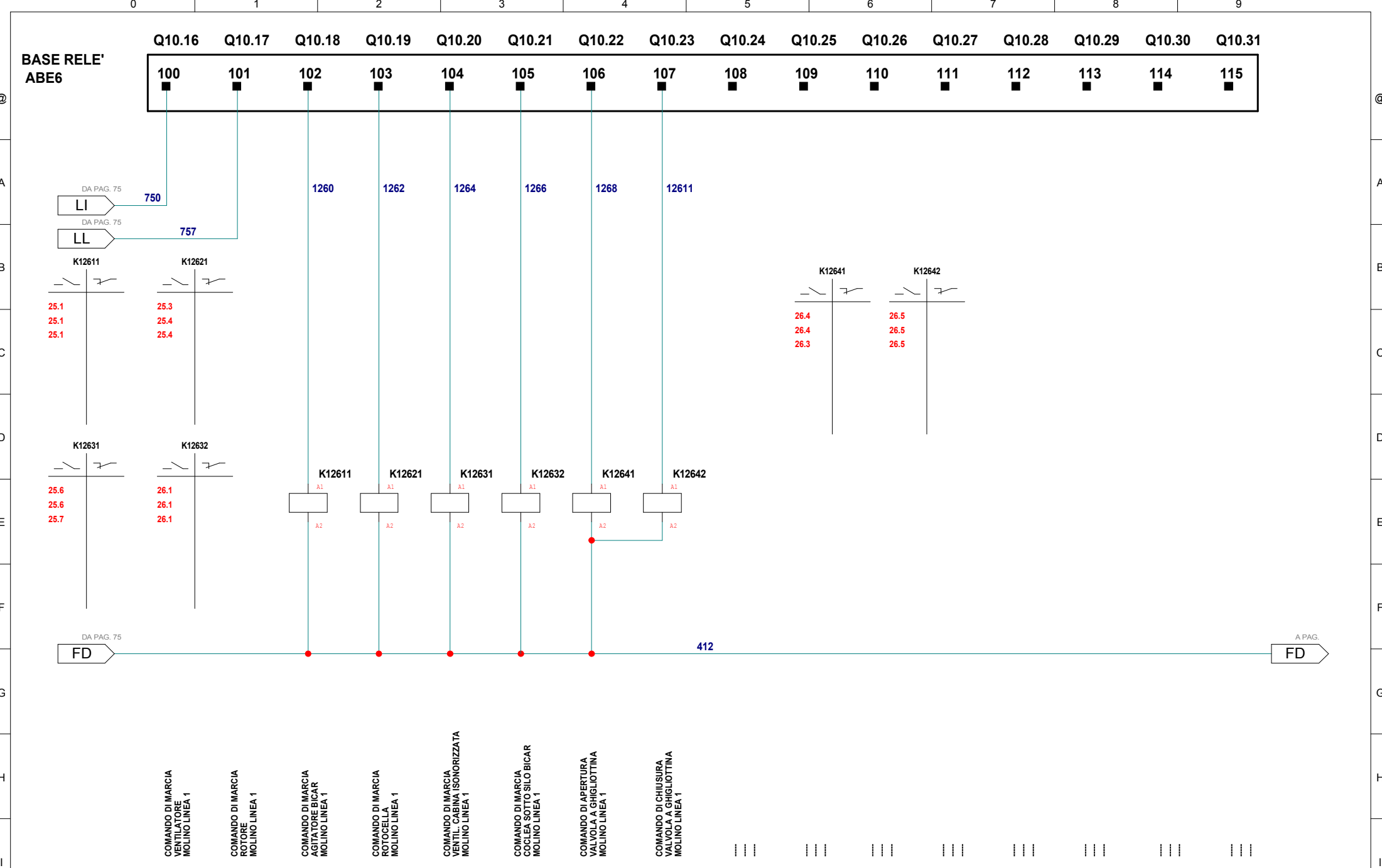
Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.	di N.
125	150



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

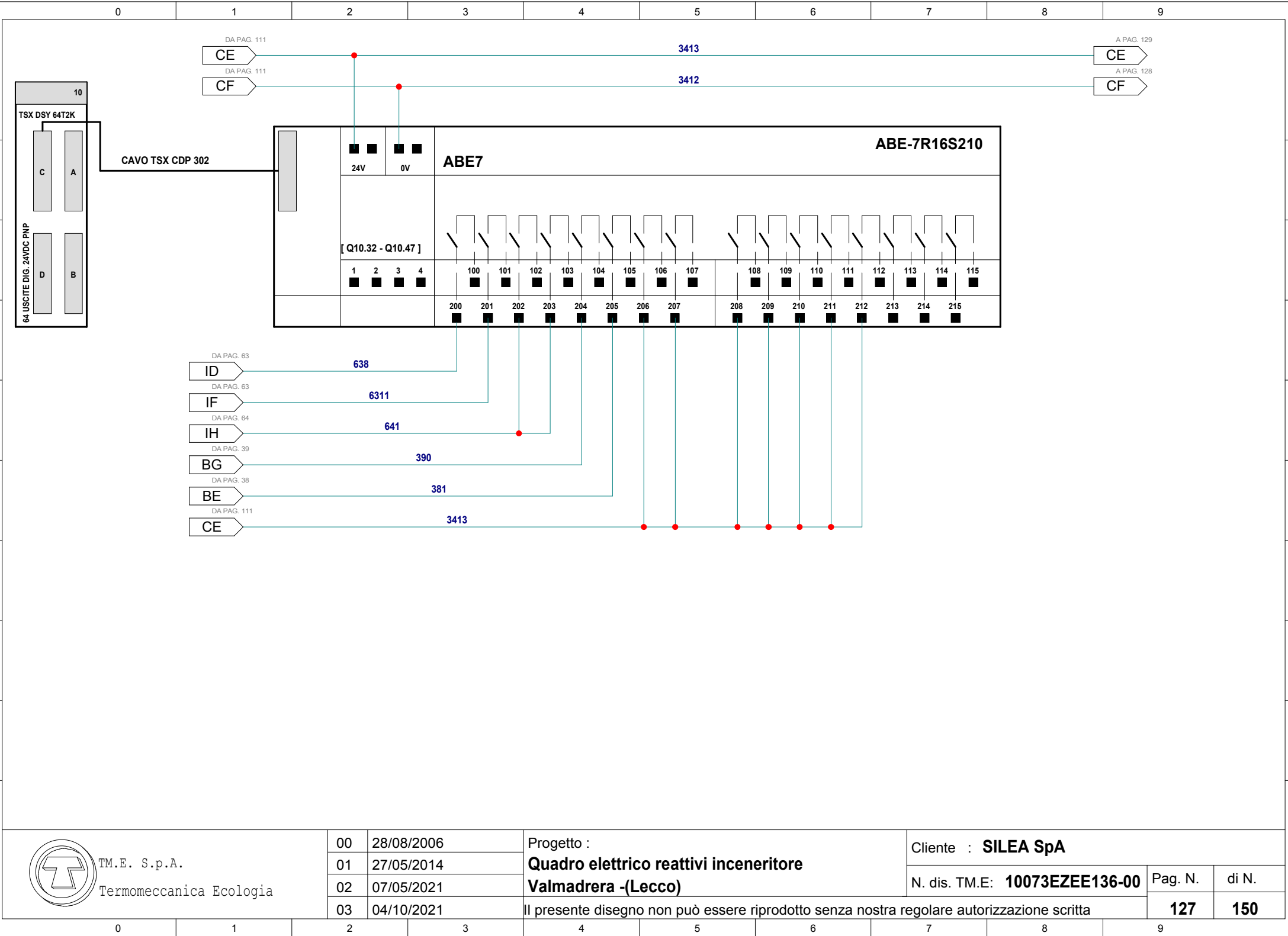
N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

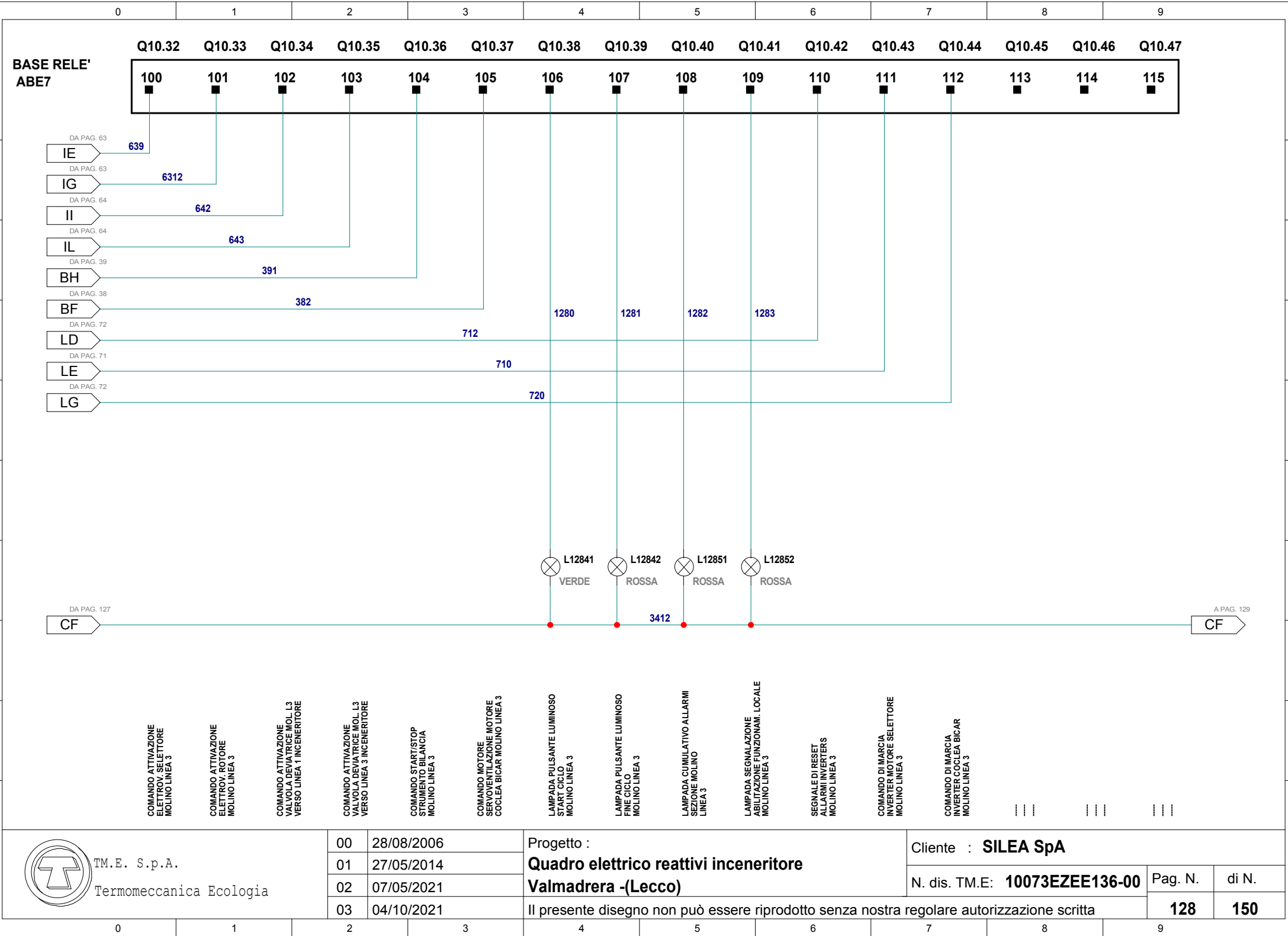
Pag. N.

di N.

126

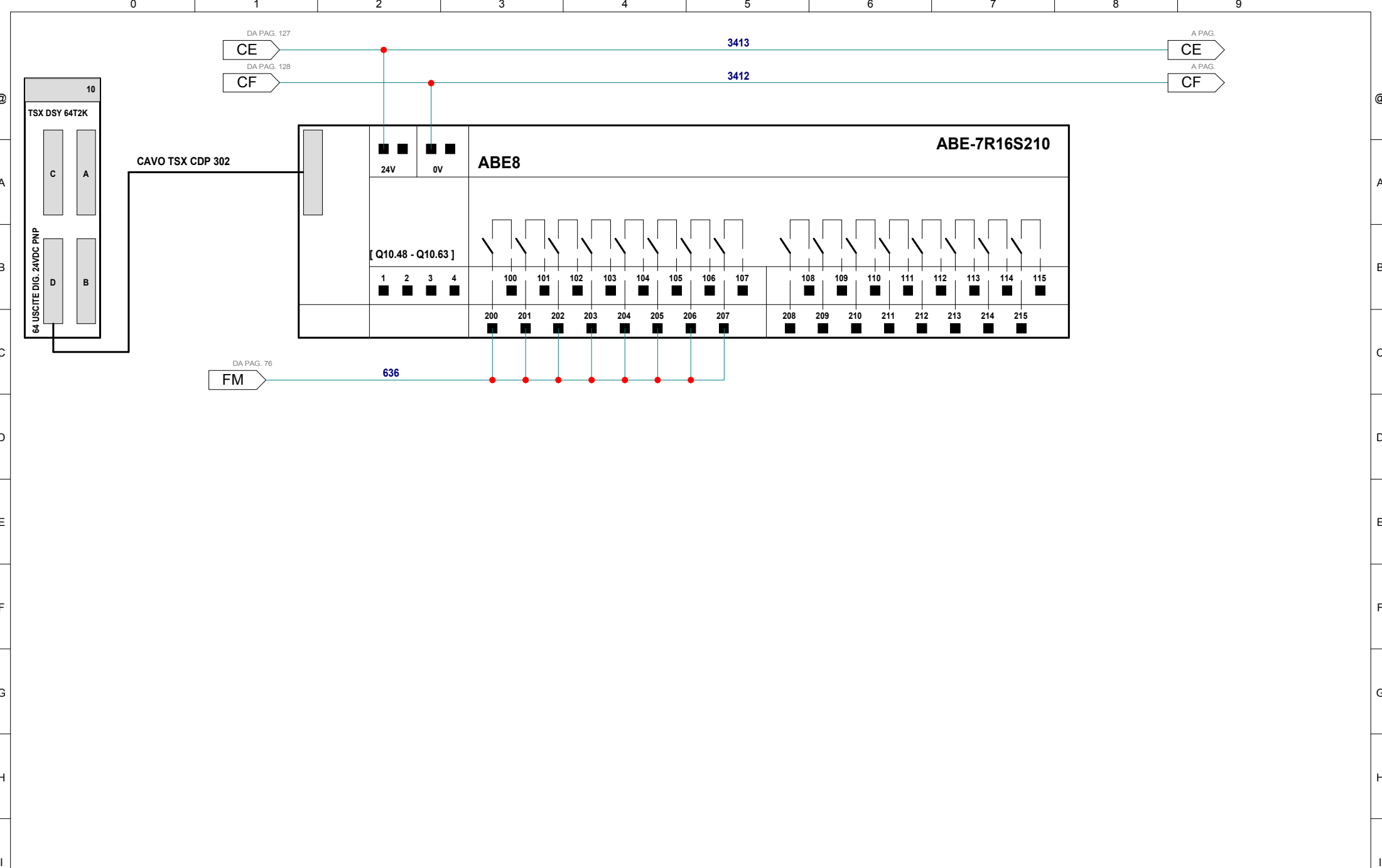
150





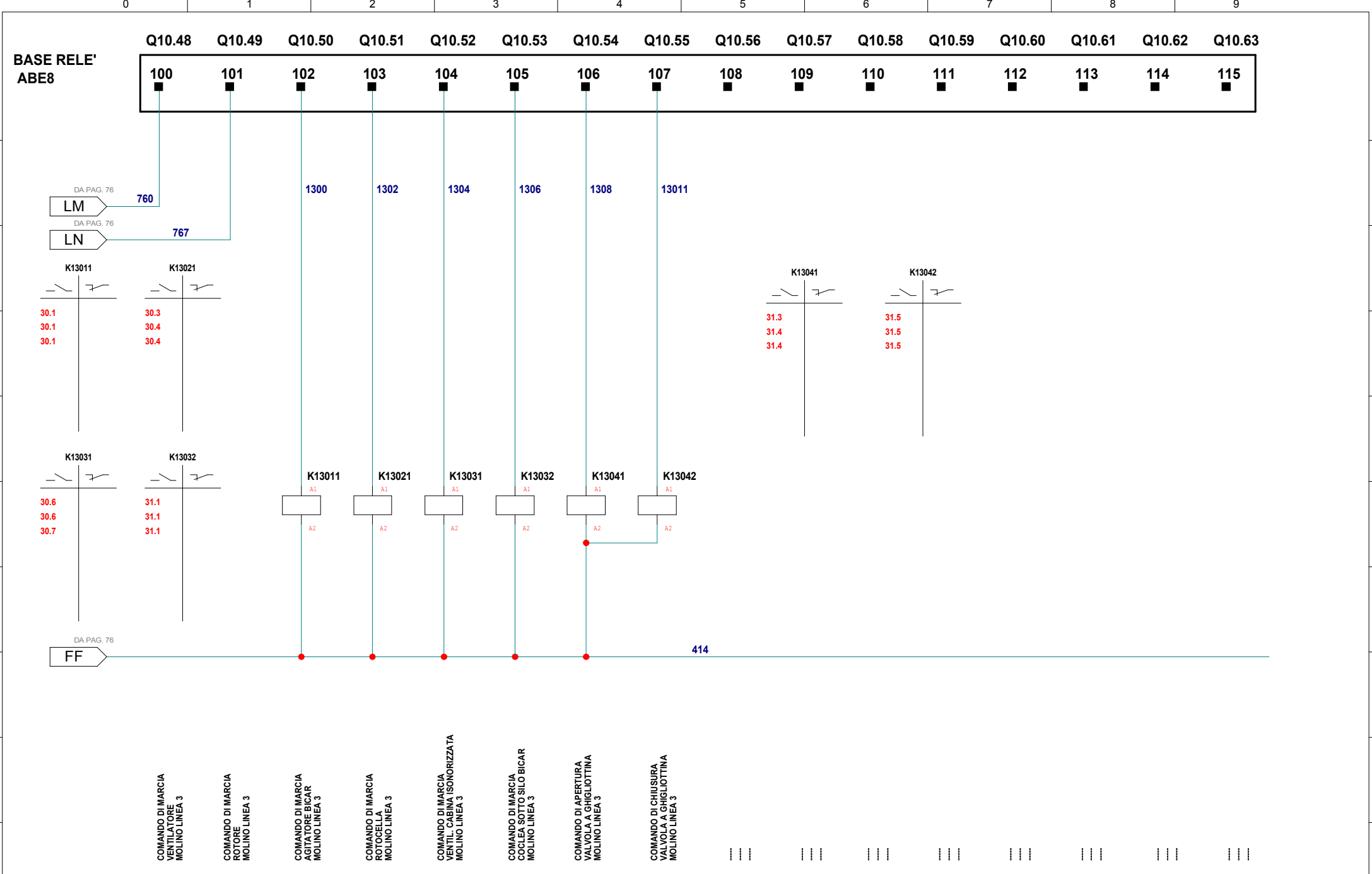
TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			128	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
02	07/05/2021			129	150
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006
01	27/05/2014
02	07/05/2021
03	04/10/2021

Progetto :
**Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)**

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : **SILEA SpA**

N. dis. TM.E: **10073EZEE136-00**

Pag. N.

di N.

130

150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		131	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
@									@
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F
G									G
H									H
I									I

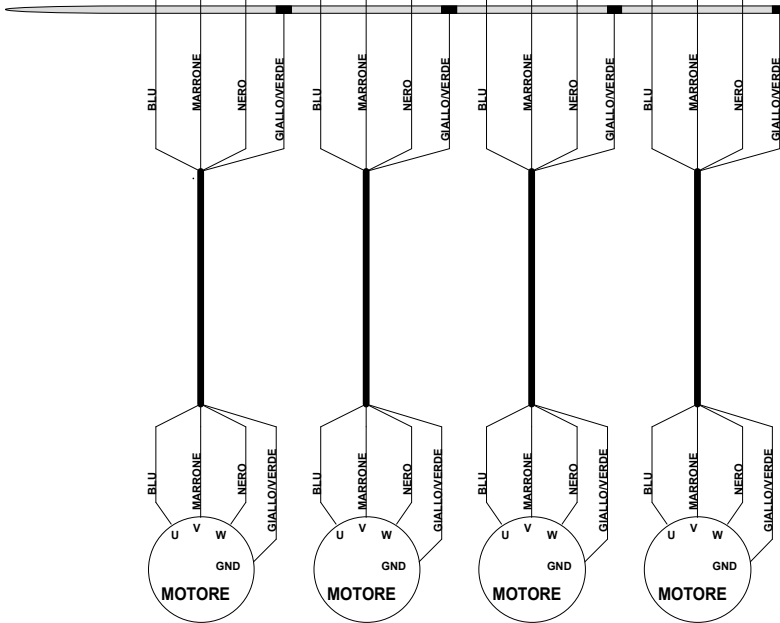
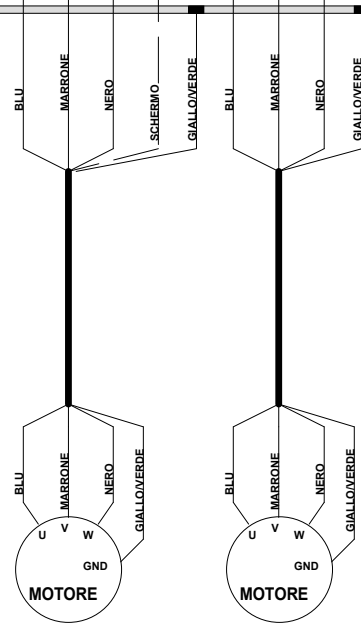
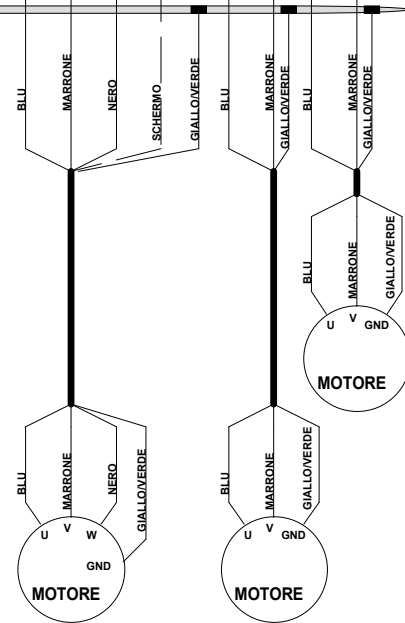
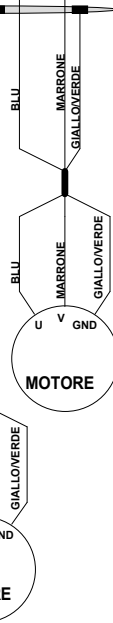

PAGINA LASCIATA VOLUTAMENTE VUOTA



TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)	Cliente : SILEA SpA		
01	27/05/2014				
02	07/05/2021		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00	Pag. N.	di N.
03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		132	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																						
A	DESCRIZIONE : MOTORI PARTI COMUNI		MOTORE VIBRATORE 1 SILO BICARBONATO	MOTORE VIBRATORE 2 SILO BICARBONATO	MOTORE ASPI ROTANTI SILO CARBONI ATTIVI	MOTORE VENTILATORE CARBONI LINEA 1	MOTORE ROTOCELLA CARBONI LINEA 1	MOTORE COCLEA DOSATRICE CARBONI LINEA 1	MOTORE VENTILATORE CARBONI LINEA 3	MOTORE ROTOCELLA CARBONI LINEA 3	MOTORE COCLEA DOSATRICE CARBONI LINEA 3	SERVOVENTILAZIONE COCLEA CARBONI L1	SERVOVENTILAZIONE COCLEA CARBONI L3																																																																			
	NOME MORSETTIERA : TBX0																																																																															
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PARTI COMUNI																																																																															
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																																																																															
B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1	190	2	191	3	192	SEPARATORE	4	193	5	194	6	195	SEPARATORE	7	196	8	197	9	198	SEPARATORE	10	200	11	201	12	202	SEPARATORE	13	203	14	204	15	205	SEPARATORE	16	208	17	2011	18	2014	19	SCH	SEPARATORE	20	210	21	211	22	212	SEPARATORE	23	213	24	214	25	215	SEPARATORE	26	218	27	2111	28	2114	29	SCH	SEPARATORE	30	679	31	677	32	689	33	687	SEPARATORE	
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																																																																															
D																																																																																
E																																																																																
F																																																																																
G																																																																																
H	CODICE DEL CAVO		L0-S35-TA-B-EZ-0001	L0-S35-TA-B-EZ-0002	L0-S35-TA-B-EZ-0003	L1-S35-TA-B-EZ-0001	L1-S35-TA-B-EZ-0002	L1-S35-TA-B-EZ-0003	L3-S35-TA-B-EZ-0001	L3-S35-TA-B-EZ-0002	L3-S35-TA-B-EZ-0003	L1-S35-TA-B-EZ-0024	L3-S35-TA-B-EZ-0024																																																																			
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FR20HR 0,6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FR20HR 0,6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV																																																																			
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		19	19	19	20	20	20	21	21	21	67	68																																																																			
	SEZIONE DEL CAVO		4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ +SCH	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ +SCH	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ																																																																			
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		400V /0,6Kw/1,5A	400V /0,6Kw/1,5A	400V /0,6Kw/1,5A	400V /2,2Kw/5,5A	400V /0,55Kw/1,4A	400V /0,25Kw/0,8A	400V /2,2Kw/5,5A	400V /0,55Kw/1,4A	400V /0,25Kw/0,8A	230V/0,20Kw	230V/0,20Kw																																																																			
I	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		SL011	SL012	SL055	SL063	SL062	SL061	SL058	SL057	SL056	SLXXX	SLXXX																																																																			
				00	28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)					Cliente : SILEA SpA																																																																				
				01	27/05/2014							N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00			Pag. N.	di N.																																																																
				02	07/05/2021																																																																											
				03	04/10/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta					133			150																																																																	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																						

DESCRIZIONE :
MOTORI
MOLINO LINEA 1

NOME MORSETTIERA :
TBX1

POSIZIONE NEL QUADRO :
SEZIONE
MOLINO LINEA 1

NUMERO DEL FILO
COME INDICATO NELLO
SCHEMA ELETTRICO

NUMERO MORSETTO
COME INDICATO NELLO
SCHEMA ELETTRICO

SEPARATORE	1	231	MOTORE VENTILATORE MOLINO LINEA 1	2	233	MOLINO LINEA 1 AVVIAMENTO	3	235	STELLA-TRIANGOLO	SEPARATORE	4	237	5	239	6	2311	SEPARATORE	7	2314	8	2316	9	2318	SEPARATORE	10	2320	11	2322	12	2324	SEPARATORE	13	242	14	245	15	248	16	SCH	SEPARATORE	17	2411	18	2414	19	2417	20	SCH	SEPARATORE	21	350	22	352	SEPARATORE	23	250	24	251	25	252	SEPARATORE	26	253	27	254	28	255	SEPARATORE
------------	---	-----	---	---	-----	------------------------------	---	-----	------------------	------------	---	-----	---	-----	---	------	------------	---	------	---	------	---	------	------------	----	------	----	------	----	------	------------	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	------------	----	------	----	------	----	------	----	-----	------------	----	-----	----	-----	------------	----	-----	----	-----	----	-----	------------	----	-----	----	-----	----	-----	------------

BARRA EQUIPOTENZIALE
DI TERRA

CODICE DEL CAVO	L1-S35-TA-B-EZ-0004	L1-S35-TA-B-EZ-0005	L1-S35-TA-B-EZ-0006	L1-S35-TA-B-EZ-0007	L1-S35-TA-B-EZ-0008	L1-S35-TA-B-EZ-0009	L1-S35-TA-B-EZ-0010	L1-S35-TA-B-EZ-0011	L1-S35-TA-B-EZ-0012		
TIPO DI CAVO	FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FR20HR 0,6/1KV		FR20HR 0,6/1KV		FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV
PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI	23		23		24		24		35	25	25
SEZIONE DEL CAVO	4GX2,5MMQ	3GX2,5MMQ	4GX6MMQ	3GX6MMQ	4GX2,5MMQ +SCH	4GX2,5MMQ +SCH	3GX1,5MMQ	4GX2,5MMQ	4GX2,5MMQ		
TENSIONE/POTENZA/CORRENTE	400V /7,5Kw/16A		400V /18,5Kw/39A		400V /2,2Kw/5A		400V /0,75Kw/1,9A		230V/0,20Kw	400V /0,75Kw/1,9A	400V /0,55Kw/1,4A
REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO	SL040		SL042		SL043		SL036		SL037	SL035	SL039

TM.E. S.p.A.
Termomeccanica Ecologia

0028/08/2006

0127/05/2014

0207/05/2021

0304/10/2021

Progetto :
Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA

N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00

Pag. N. di N.

134150

CONTINUA A PAG. 135

DESCRIZIONE :
MOTORI
MOLINO LINEA 1

NOME MORSETTIERA :
TBX1

POSIZIONE NEL QUADRO :
SEZIONE
MOLINO LINEA 1

NUMERO DEL FILO
COME INDICATO NELLO
SCHEMA ELETTRICO

NUMERO MORSETTO
COME INDICATO NELLO
SCHEMA ELETTRICO

SEPARATORE

29

30

31

SEPARATORE

32

33

34

SEPARATORE

35

36

37

SEPARATORE

38

39

40

SEPARATORE

MOTORE
VENTIL. CABINA
ISONORIZZATA
MOLINO LINEA 1

MOTORE
COCLEA SOTTO
SILO BICARBONATO
MOLINO LINEA 1

MOTORE
VALVOLA A
GHIGLIOTTINA
MOLINO LINEA 1

DISPONIBILE

BARRA EQUIPOTENZIALE
DI TERRA

BLU
MARRONE
NERO
GIALLOVERDE

U
V
W
GND

MOTORE

BLU
MARRONE
NERO
GIALLOVERDE

U
V
W
GND

MOTORE

BLU
MARRONE
NERO
GIALLOVERDE

U
V
W
GND

MOTORE

CODICE DEL CAVO

L1-S35-TA-B-
EZ-0013

TIPO DI CAVO

FG7R 0.6/1KV

PAGINA DI RIFERIMENTO
NELLO SCHEMA ELETTRICO PER
LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI

25

SEZIONE DEL CAVO

4GX2,5MMQ

TENSIONE/POTENZA/CORRENTE

400V /0,55Kw/1,4A

REF. P&ID DELLA UTENZA
CONNESSA AL CAVO

SL046

00

28/08/2006

01

27/05/2014

02

07/05/2021

03

04/10/2021

Progetto :
Quadro elettrico reattivi inceneritore
Valmadrera -(Lecco)

Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta

Cliente : SILEA SpA

N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00

Pag. N.

135

di N.

150

0

1

2

3

4

5

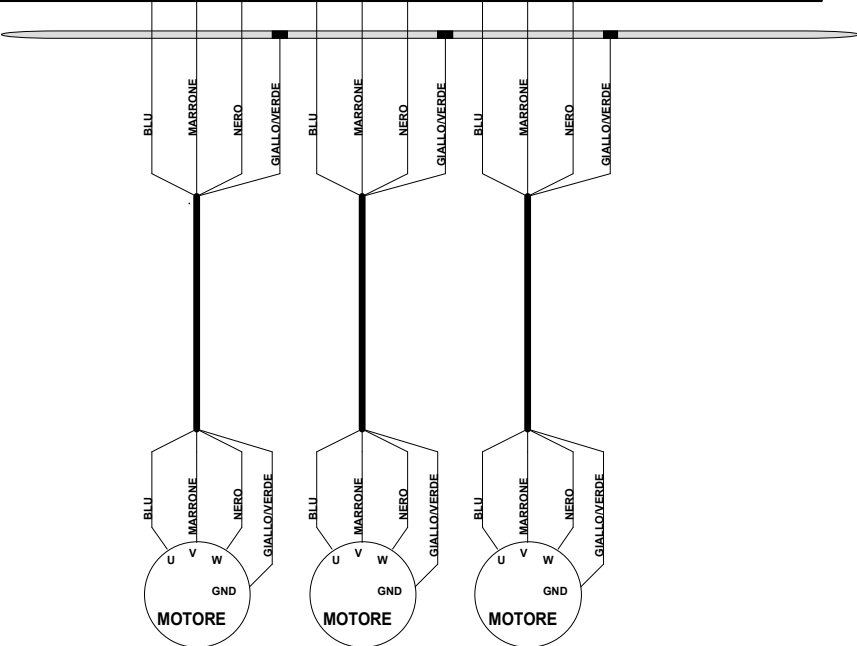

6

7

8

9

DESCRIZIONE : MOTORI MOLINO LINEA 3	MOTORE VENTILATORE MOLINO LINEA 3 AVVIAMENTO STELLA-TRIANGOLO		MOTORE ROTORE MOLINO LINEA 3 AVVIAMENTO STELLA-TRIANGOLO				MOTORE SELETTORE MOLINO LINEA 3				MOTORE COCLEA DOSATRICE BICARBONATO MOLINO LINEA 3		MOTORE VENTOLA RAFFREDDAMENTO COCLEA BICAR		MOTORE AGITATORE BICAR MOLINO LINEA 3		MOTORE ROTOCELLA MOLINO LINEA 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
NOME MORSETTIERA : TBX2																					POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO	SEPARATORE	1	281	2	283	3	285	SEPARATORE	4	287	5	289	6	2811	SEPARATORE	7	2814	8	2816	9	2818	SEPARATORE	10	2820	11	2822	12	2824	SEPARATORE	13	292	14	295	15	298	16	SCH	SEPARATORE	17	2911	18	2914	19	2917	20	SCH	SEPARATORE	21	380	22	382	SEPARATORE	23	300	24	301	25	302	SEPARATORE	26	303	27	304	28	305	SEPARATORE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	DESCRIZIONE : MOTORI MOLINO LINEA 3									
	NOME MORSETTIERA : TBX2									
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 3									
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO									
	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO									
	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA									
										
	CODICE DEL CAVO		L3-S35-TA-B-EZ-0013		L3-S35-TA-B-EZ-0014		L3-S35-TA-B-EZ-0015			
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV			
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		30		31		31			
	SEZIONE DEL CAVO		4GX2,5MMQ		4GX2,5MMQ		4GX2,5MMQ			
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		400V /0,55Kw/1,4A		400V /3Kw/7A		400V /0,37Kw/0,9A			
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		SL029		SL015		SL013			
	 TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia		00 28/08/2006		01 27/05/2014		02 07/05/2021		03 04/10/2021	
			Progetto :		Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)		Cliente : SILEA SpA			
							N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N. di N.	
							Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		137 150	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9


[illegible]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																										
A	DESCRIZIONE : ALIMENTAZIONI DISPOSITIVI MOLINO LINEA 1		1	353	ALIMENTAZIONE POMPA GLICOLI MOLINO LINEA 1	2	354	ELETTOVALVOLA MICRO SICUREZZA PORTA MOLINO L1	3	473	416	590	591	ALIM. LIVELLO SOTTO FONDO VIBRANTE SILO BICAR	7	593	594	9	597	10	599	11	5910	12	5912	13	600	14	602	15	600	16	603	17	18	SEPARATORE
	NOME MORSETTIERA : TBX4																																			
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 1																																			
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																																			
B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1	2	SEPARATORE	3	4	SEPARATORE	5	6	SEPARATORE	7	8	SEPARATORE	9	10	SEPARATORE	11	12	SEPARATORE	13	14	SEPARATORE	15	16	SEPARATORE	17	18	SEPARATORE						
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																																			
H	CODICE DEL CAVO		L1-S35-TA-B-EZ-0016	L1-S35-TA-B-EZ-0017	L1-S35-TA-B-EZ-0018	L1-S35-TA-B-EZ-0019	L1-S35-TA-B-EZ-0020	L1-S35-TA-B-EZ-0021	L1-S35-TA-B-EZ-0022	L1-S35-TA-B-EZ-0023																										
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV	FG7R 0.6/1KV																										
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		35	47	59	59	59	59	60	60																										
	SEZIONE DEL CAVO		3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ	3GX1,5MMQ																										
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		230V /-/-	110V /-/-	110V /-/-	110V /-/-	110V /-/-	110V /-/-	110V /-/-	110V /-/-																										
I	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		SL065	KC-044	LSLL-021	LSH-078	KC-045	KC-044	KC-048-01	KC-048-02																										
			00	28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)					Cliente : SILEA SpA																									
			01	27/05/2014																																
			02	07/05/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N. di N.																										
			03	04/10/2021								139		150																						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																											

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																						
A	DESCRIZIONE : ALIMENTAZIONI DISPOSITIVI MOLINO LINEA 3		1	2	3	4	5	6	7	8	9																																					
	NOME MORSETTIERA : TBX5																																															
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 3																																															
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																																															
B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1	383	2	384	SEPARATORE	3	503	4	416	SEPARATORE	5	630	6	631	SEPARATORE	7	633	8	634	SEPARATORE	9	637	10	639	SEPARATORE	11	6310	12	6312	SEPARATORE	13	640	14	642	SEPARATORE	15	640	16	643	SEPARATORE	17		18		SEPARATORE
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																																															
H	CODICE DEL CAVO		L3-S35-TA-B-EZ-0016		L3-S35-TA-B-EZ-0017		L3-S35-TA-B-EZ-0018		L3-S35-TA-B-EZ-0019		L3-S35-TA-B-EZ-0020		L3-S35-TA-B-EZ-0021		L3-S35-TA-B-EZ-0022		L3-S35-TA-B-EZ-0023																															
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV																															
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		38		50		63		63		63		63		64		64																															
	SEZIONE DEL CAVO		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ		3GX1,5MMQ																															
I	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		230V /~		110V /~		110V /~		110V /~		110V /~		110V /~		110V /~		110V /~																															
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		SL064		KC-028		LSLL-020		LSH-079		KC-027		KC-028		KC-031-01		KC-031-02																															
			00	28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)						Cliente : SILEA SpA																																				
			01	27/05/2014																																												
			02	07/05/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta						N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.		di N.																																
			03	04/10/2021										140		150																																
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																							

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																						
A	DESCRIZIONE : SEGNALI CONTROLLO PARTI COMUNI		ATTIVAZIONE FILTRO DEPOLVERIZZATORE SILO BICAR	ATTIVAZIONE FILTRO DEPOLVERIZZATORE SILO CARBONI	PRESSOSTATO VALV. MANICOTTO SILO BICAR	PRESSOSTATO VALV. MANICOTTO SILO CARBONI	SEGNALE LIVELLO MASSIMO SILO BICAR	SEGNALE LIVELLO MINIMO SILO BICAR	SEGNALE LIVELLO MASSIMO SILO CARBONI	SEGNALE LIVELLO MINIMO SILO CARBONI	SEGNALE LIVELLO MOLTO BASSO SILO CARBONI	CONTINUA A PAG. 142																																				
	NOME MORSETTIERA : TBX6																																															
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PARTI COMUNI																																															
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																																															
B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1	521	2	523	SEPARATORE	3	525	4	527	SEPARATORE	5	533	6	349	SEPARATORE	7	537	8	349	SEPARATORE	9	552	10	349	SEPARATORE	11	555	12	349	SEPARATORE	13	562	14	349	SEPARATORE	15	565	16	349	SEPARATORE	17	568	18	349	SEPARATORE
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																																															
D																																																
E																																																
F																																																
G																																																
H	CODICE DEL CAVO		L0-S35-TA-C-EZ-0001		L0-S35-TA-C-EZ-0002		L0-S35-TA-C-EZ-0003		L0-S35-TA-C-EZ-0004		L0-S35-TA-C-EZ-0005		L0-S35-TA-C-EZ-0006		L0-S35-TA-C-EZ-0007		L0-S35-TA-C-EZ-0008		L0-S35-TA-C-EZ-0009																													
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV																													
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		52		52		53		53		55		55		56		56		56																													
	SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ																													
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-																													
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		L0-S35-LP-301X		L0-S35-LP-302X		PSL-070		PSL-073		LSH-069		LSL-068		LSH-075		LSL-076		LSLL-077																													
I			00		28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)						Cliente : SILEA SpA																																			
			01		27/05/2014		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta						N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.		di N.																															
			02		07/05/2021								141		150																																	
			03		04/10/2021																																											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																						

CONTINUA A PAG. 142

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																				
A	DESCRIZIONE : SEGNALI CONTROLLO PARTI COMUNI		MICRO RILEVAM. PRESENZA CAMION SILO BICAR	MICRO RILEVAM. PRESENZA CAMION SILO CARBONI	SENS. ROTAZIONE COCLEA DOSAGGIO CARBONI LINEA 1	MICRO FLIP-FLAP SUPERIORE CHIUSA CARBONI LINEA-1	SENS. ROTAZIONE COCLEA DOSAGGIO CARBONI LINEA 1	MICRO FLIP-FLAP SUPERIORE APERTO CARBONI LINEA-1	DISPONIBILE																					
	NOME MORSETTIERA : TBX6																													
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PARTI COMUNI																													
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																													
	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																													
B	SEPARATORE	19	570	349	SEPARATORE	21	571	349	SEPARATORE	23	572	349	SEPARATORE	25	573	349	SEPARATORE	27	574	349	SEPARATORE	29	575	349	SEPARATORE	31		32		SEPARATORE
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																													
H	CODICE DEL CAVO		L0-S35-TA-C-EZ-0010		L0-S35-TA-C-EZ-0011		L1-S35-TA-C-EZ-0001		L1-S35-TA-C-EZ-0002		L3-S35-TA-C-EZ-0001		L3-S35-TA-C-EZ-0002																	
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV																	
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		57		57		57		57		57		57																	
	SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ																	
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-																	
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		ZSH-072		ZSH-078		ZSL-1		SSL-062		L0-S35-ZSL001-S1		L0-S35-ZSH001-S1																	
I	 TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia		00	28/08/2006		Progetto :										Cliente : SILEA SpA														
			01	27/05/2014		Quadro elettrico reattivi inceneritore																								
			02	07/05/2021		Valmadrera -(Lecco)										N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00						Pag. N.		di N.						
			03	04/10/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta										142						150								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																				

@

A

B

C

D

E

F

G


H

I

142

150

[illegible]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
A	DESCRIZIONE : SEGNALI CONTROLLO MOLINO LINEA 3		1	LIVELLO SOTTO FONDO VIBRANTE MOLINO LINEA 3	2	LIVELLO SOTTO TRAMOGGIA MOLINO LINEA 3	5	VALV. DEVIATRICE VERSO LINEA1 INCEN. MOLINO LINEA 3	3	VALV. DEVIATRICE VERSO LINEA3 INCEN. MOLINO LINEA 3	9	GHIGLIOTTINA APERTA MOLINO LINEA 3	4	GHIGLIOTTINA CHIUSA MOLINO LINEA 3	5	SENS. ROTAZIONE COCLEA DOS. BICAR MOLINO LINEA 3	6	SENS. ROTAZIONE ROTOCELLA MOLINO LINEA 3	7	ANOMALIA / BASSO LIVELLO GLICOLI MOL. L3	8	MICRO SICUREZZA PORTA MOLINO LINEA 3	25	DISPONIBILE	26	SEPARATORE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	NOME MORSETTIERA : TBX8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1	632	2	3413	SEPARATORE	3	635	4	3413	SEPARATORE	5	644	6	3413	SEPARATORE	7	645	8	3413	SEPARATORE	9	650	10	3413	SEPARATORE	11	651	12	3413	SEPARATORE	13	652	14	3413	SEPARATORE	15	653	16	3413	SEPARATORE	17	654	18	3413	SEPARATORE	19	387	20	3412	SEPARATORE	21	500	22	504	23	516	24	417	SEPARATORE	25		26		SEPARATORE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
G																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
H	CODICE DEL CAVO		L3-S35-TA-C-EZ-0003		L3-S35-TA-C-EZ-0004		L3-S35-TA-C-EZ-0005		L3-S35-TA-C-EZ-0005		L3-S35-TA-C-EZ-0006		L3-S35-TA-C-EZ-0007		L3-S35-TA-C-EZ-0008		L3-S35-TA-C-EZ-0009		L3-S35-TA-C-EZ-0010		L3-S35-TA-C-EZ-0011		L3-S35-TA-C-EZ-0012																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		63		63		64		64		65		65		65		65		65		65		38		50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		4X1,5MMQ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
I	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		LSLL-020		LSH-079		ZSL-031		ZSH-031		ZSH-013		ZSL-013		SSL-018		SSL-022		SSL-015		LSL-067		ZSH-024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
 TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia			00	28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)										Cliente : SILEA Spa																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			01	27/05/2014																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			02	07/05/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta										N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00										Pag. N.		di N.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			03	04/10/2021																						144		150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</


	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
@	DESCRIZIONE : CELLA DI CARICO MOLINO LINEA 1		CELLA DI CARICO PIATTO BILANCIA MOLINO LINEA 1				DESCRIZIONE : CELLA DI CARICO MOLINO LINEA 3		CELLA DI CARICO PIATTO BILANCIA MOLINO LINEA 3											
	NOME MORSETTIERA : TBX9				NOME MORSETTIERA : TBX10															
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 1				POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 3															
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO				NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO															
A	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE		1	363	2	364	3	365	4	366	5	367	6	368	7	SCH	SEPARATORE	
B																				
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																			
D																				
E																				
F																				
G																				
H	CODICE DEL CAVO		L1-S35-TA-S-EZ-0001				CODICE DEL CAVO		L3-S35-TA-S-EZ-0001											
	TIPO DI CAVO		FR20HH2R				TIPO DI CAVO		FR20HH2R											
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		36				PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		39											
	SEZIONE DEL CAVO		7X1,5MMQ + SCH				SEZIONE DEL CAVO		7X1,5MMQ + SCH											
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		mV /-/-				TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		mV /-/-											
I	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		WT-034				REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		WT-018											
					00		28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)		Cliente : SILEA SpA									
			01		27/05/2014															
					02		07/05/2021		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.		di N.					
					03		04/10/2021						145		150					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9										

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
@	DESCRIZIONE : SEGNALI ANALOGICI PARTI COMUNI		LIVELLO LINEARE SILO BICARBONATO			TRASDUTTORE DI TEMPERATURA SILO CARBONI			DESCRIZIONE : SEGNALI ANALOGICI MOLINO LINEA 1		SEGNALE COMANDO POMPA GLICOLI MOLINO LINEA 1	DESCRIZIONE : SEGNALI ANALOGICI MOLINO LINEA 3		SEGNALE COMANDO POMPA GLICOLI MOLINO LINEA 3						
	NOME MORSETTIERA : TBX11								NOME MORSETTIERA : TBX11A			NOME MORSETTIERA : TBX11B								
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PARTI COMUNI								POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 1			POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE MOLINO LINEA 3								
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO								NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO			NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO								
	B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1 -	541	2 +	349	3	SCH	SEPARATORE	5 -	543	6 +	349	7	SCH	SEPARATORE		
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																			
D																				
E																				
F																				
G																				
H	CODICE DEL CAVO		L0-S35-TA-S-EZ-0001		L0-S35-TA-S-EZ-0002		CODICE DEL CAVO		L1-S35-TA-S-EZ-0001		CODICE DEL CAVO		L3-S35-TA-S-EZ-0001							
	TIPO DI CAVO		FR20HH2R		FR20HH2R		TIPO DI CAVO		FR20HH2R		TIPO DI CAVO		FR20HH2R							
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		54		54		PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		35		PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		38							
	SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ + SCH		2X1,5MMQ + SCH		SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ + SCH		SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ + SCH							
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		4-20mA		4-20mA		TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		4-20mA		TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		4-20mA							
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		LIT-071		TSH-074		REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		SL-065		REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		SL-065							
I				00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco) Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta			Cliente : SILEA SpA N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00			Pag. N.		di N.						
				01	27/05/2014							146		150						
				02	07/05/2021															
				03	04/10/2021															
	0			1		2		3		4		5		6		7		8		9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	DESCRIZIONE : SEGNALI ANALOGICI CON DCS									
B	NOME MORSETTIERA : TBX101									
C	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PLC									
D	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO									
E	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO									
F	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA									
G	MORSETTIERA LATO DCS									
H	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO									
I	NUMERO DE FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO									
	CODICE DEL CAVO		L1-S35-TA-S-EZ-0001		L3-S35-TA-S-EZ-0002		L1-S35-TA-S-EZ-0002		L3-S35-TA-S-EZ-0002	
	TIPO DI CAVO		FR20HH2R		FR20HH2R		FR20HH2R		FR20HH2R	
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		81		81		81		81	
	SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ + SCH		2X1,5MMQ + SCH		2X1,5MMQ + SCH		2X1,5MMQ + SCH	
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		4-20mA		4-20mA		4-20mA		4-20mA	
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO									
	TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia		00 28/08/2006		01 27/05/2014		02 07/05/2021		03 04/10/2021	
	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)									
	Cliente : SILEA SpA									
	N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.		di N.					
	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		147		150					

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																
A	DESCRIZIONE : SEGNALI DIGITALI VERSO DCS	TENSIONI AUSILIARIE GENERALI IMPIANTO INSERITE	TENSIONI AUSILIARIE SEZIONE MOLINO LINEA 1 INSERITE	TENSIONI AUSILIARIE SEZIONE MOLINO LINEA 3 INSERITE	SEGNALI CONTROLLO IMPIANTO VERSO DCS																																					
					COMUNE ALIMENTAZIONE	ANOMALIA CUMULATIVA GRAVE LINEA 1	ANOMALIA CUMULATIVA GRAVE LINEA 3	ANOMALIA CUMULATIVA LEGGERA LINEA 1	ANOMALIA CUMULATIVA LEGGERA LINEA 3	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE																													
B	NOME MORSETTIERA : TBX12	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PLC																																								
C	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO	SEPARATORE	1	437	2	438	3	457	4	458	5	487	6	488	7	1150	8	1160	9	1161	10	1162	11	1163	12	1164	13	1165	14	1166	15	1167	SEPARATORE									
D	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO	SEPARATORE	1	437	2	438	3	457	4	458	5	487	6	488	7	1150	8	1160	9	1161	10	1162	11	1163	12	1164	13	1165	14	1166	15	1167	SEPARATORE									
E	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																																									
F																																										
G																																										
H	CODICE DEL CAVO	L0-S35-TA-C-EZ-0012																																								
	TIPO DI CAVO	FLEXY																																								
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI	43-45-48-115-116																																								
	SEZIONE DEL CAVO	24GX1,5MMQ																																								
	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE	----																																								
I	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO																																									
		00	28/08/2006	Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco)										Cliente : SILEA SpA																												
		01	27/05/2014																																							
		02	07/05/2021																																							
		03	04/10/2021																																							
		Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta										Pag. N. di N.																														
												148 150																														
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																	

@
A
B
C
D
E
F
G
H
I

DESCRIZIONE : SEGNALI DIGITALI DA DCS		RIPRISTINO TENSIONI AUX. GENERALI IMPIANTO		RIPRISTINO TENSIONI AUX. SEZIONE MOLINO LINEA 1		RIPRISTINO TENSIONI AUX. SEZIONE MOLINO LINEA 3		EMERGENZA GENERALE IMPIANTO DA ESTERNO (DA PONTICELLARE NEL CASO NON VENGA UTILIZZATA)		EMERGENZA MOLINO L1 IMPIANTO DA ESTERNO (DA PONTICELLARE NEL CASO NON VENGA UTILIZZATA)		EMERGENZA MOLINO L3 IMPIANTO DA ESTERNO (DA PONTICELLARE NEL CASO NON VENGA UTILIZZATA)		SEGNALI CONTROLLO IMPIANTO DA DCS															
NOME MORSETTIERA : TBX13																													
POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PLC																													
NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																													
NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																													
BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA																													
CODICE DEL CAVO		L0-S35-TA-C-EZ-0013		L0-S35-TA-C-EZ-0014		L0-S35-TA-C-EZ-0015		L0-S35-TA-C-EZ-0016		L0-S35-TA-C-EZ-0017																			
TIPO DI CAVO		FLEXY		FG7R 0,6/1KV		FG7R 0,6/1KV		FG7R 0,6/1KV		FLEXY																			
PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		43-45-48		44		46		49		97-98																			
SEZIONE DEL CAVO		7GX1,5MMQ		4X1,5MMQ		4X1,5MMQ		4X1,5MMQ		16GX1,5MMQ																			
TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		110VAC/~/--		110VAC/~/--		110VAC/~/--		110VAC/~/--		24VDC/~/--																			
REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO																													
 TM.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia		00	28/08/2006	Progetto :								Cliente : SILEA SpA																	
		01	27/05/2014	Quadro elettrico reattivi inceneritore																									
		02	07/05/2021	Valmadrera -(Lecco)								N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00								Pag. N.	di N.								
		03	04/10/2021	Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta																149	150								

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																												
A	DESCRIZIONE : SEGNALI CONTROLLO PARTI COMUNI		MICRO FLIP-FLAP INFERIORE CHIUSA CARBONI LINEA-1		MICRO FLIP-FLAP INFERIORE APERTO CARBONI LINEA-1		MICRO FLIP-FLAP SUPERIORE CHIUSA CARBONI LINEA-3		MICRO FLIP-FLAP SUPERIORE APERTO CARBONI LINEA-3		MICRO FLIP-FLAP INFERIORE CHIUSA CARBONI LINEA-3		MICRO FLIP-FLAP INFERIORE APERTO CARBONI LINEA-3		CONSENSO DA PINZA ZONA DI CARICO CARBONI		MORSETTIERA AGGIUNTA CON REV.03																					
	NOME MORSETTIERA : TBX6A																																					
	POSIZIONE NEL QUADRO : SEZIONE PARTI COMUNI																																					
	NUMERO DEL FILO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO																																					
B	NUMERO MORSETTO COME INDICATO NELLO SCHEMA ELETTRICO		SEPARATORE	1	570	2	349	SEPARATORE	3	571	4	349	SEPARATORE	5	572	6	349	SEPARATORE	7	573	8	349	SEPARATORE	9	574	10	349	SEPARATORE	11	575	12	349	SEPARATORE	13	985	14	349	SEPARATORE
C	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE		BLU		MARRONE	
H	CODICE DEL CAVO		L0-S35-TA-C-EZ-0010		L0-S35-TA-C-EZ-0011		L1-S35-TA-C-EZ-0001		L1-S35-TA-C-EZ-0002		L3-S35-TA-C-EZ-0001		L3-S35-TA-C-EZ-0002		L3-S35-TA-C-EZ-0002																							
	TIPO DI CAVO		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV		FG7R 0.6/1KV																							
	PAGINA DI RIFERIMENTO NELLO SCHEMA ELETTRICO PER LA VERIFICA DEI COLLEGAMENTI		96		96		96		96		96		96		98																							
	SEZIONE DEL CAVO		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ		2X1,5MMQ																							
I	TENSIONE/POTENZA/CORRENTE		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-		24VDC /-/-																							
	REF. P&ID DELLA UTENZA CONNESSA AL CAVO		L0-S35-ZSL002-S1		L0-S35-ZSH002-S1		L0-S35-ZSL003-S1		L0-S35-ZSH03-S1		L0-S35-ZSL004-S1		L0-S35-ZSH004-S1		L0-S35-XSC080-S1																							
	<div><div><div></div></div><div>TM.E. S.p.A.</div><div>Termomeccanica Ecologia</div></div>		00		28/08/2006		Progetto : Quadro elettrico reattivi inceneritore Valmadrera -(Lecco) Il presente disegno non può essere riprodotto senza nostra regolare autorizzazione scritta		Cliente : SILEA SpA N. dis. TM.E: 10073EZEE136-00		Pag. N.		di N.																									
			01		27/05/2014																																	
02			07/05/2021																																			
03			04/10/2021																																			
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																												