

Copia preliminare
AGUSTA

Impianto

OSSIDAZIONE CROMICA

E PASSIVAZIONE ACCIAI

Cliente

AGUSTA ANAGNI

Commessa

221

Data

21-11-2001

Note

Fiamma Impianti s.a.s. Via Vayont 64- 10090 Cascine Vica, Rivoli(TO) - Tel. 011\9591037-9593814 - Fax 011\9596926

SUPBRATO
-5-02

Componenti Elettromeccanici

: Siemens\Cema

Controllore Programmabile

: Siemens S7

Diagnostica

: PC

LINEA PREFERENZIALE
380V 50HZ

EVFE1 11-1BL41-0AA0
EVF9 321-1JC10

ALIM. DA LINEA PREF. HL1
CARROPONTI
INTERR. GENERALE
SITUATO IN CANTINA
ANGOLO FORNO
TERRUZZI

IG
50A

BS1

DISPOSITIVO LAMPEGG.
ARMADIO 1

DISPOSITIVO LAMPEGG.
ARMADIO 2



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

GRUPPO LAMPEGGIANTI

Ordine

Commessa
221

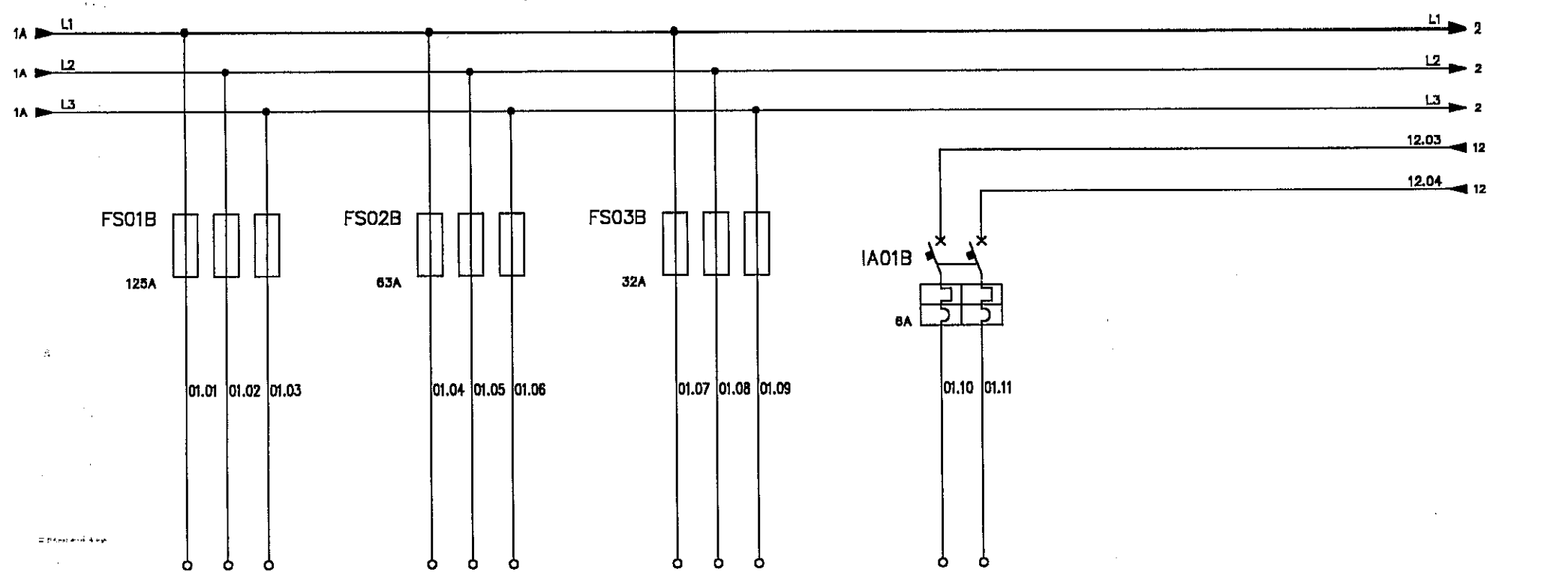
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

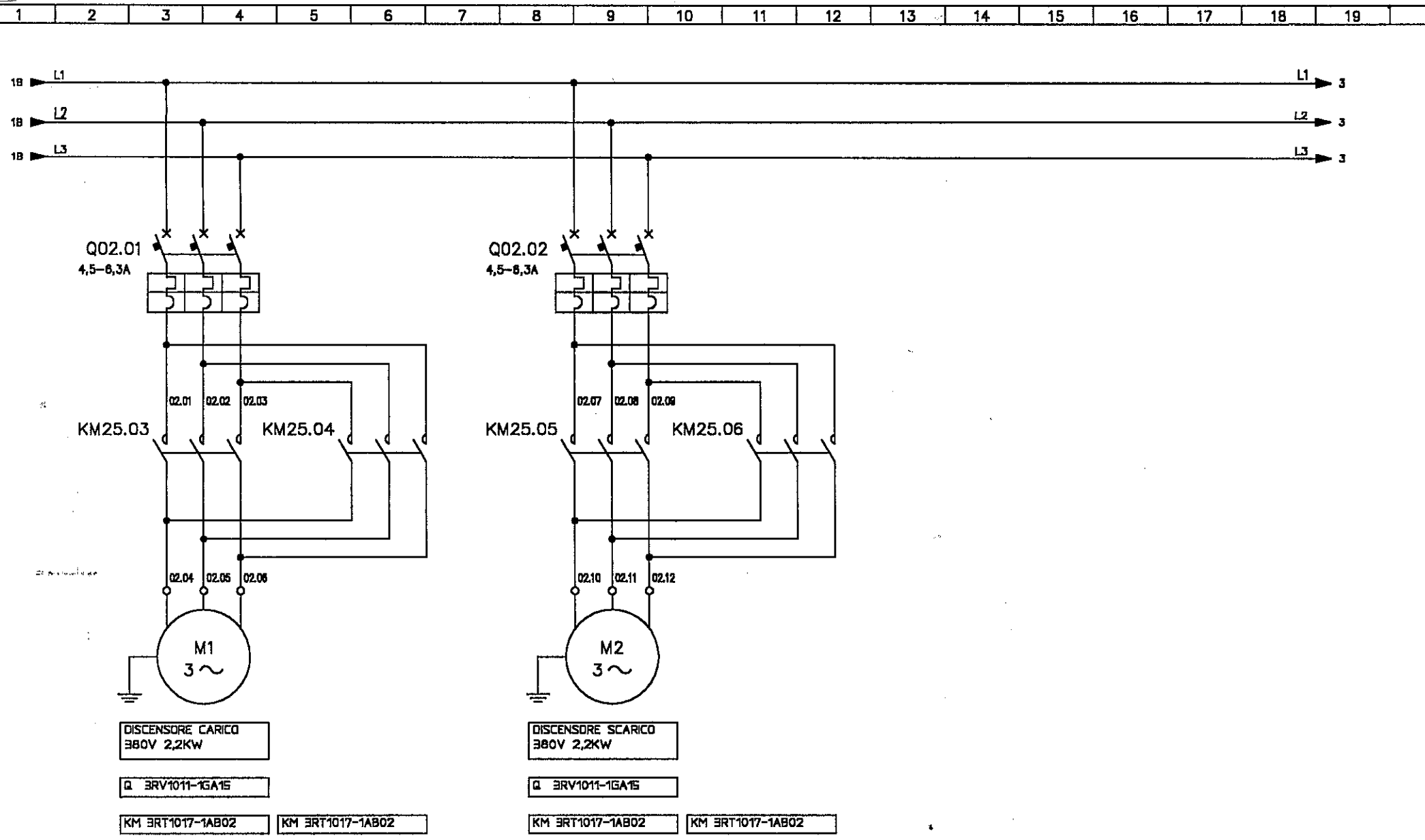
1

SEGUE

1A



ALIMENTAZIONE GRUPPO FRIGO	ALIMENTAZIONE QUADRO OMNIATEX	ALIMENTAZIONE SERVIZI	ALIMENTAZIONE POMPE EATRON
FS 216 04	FS 216 04	FS 215 04	Q 55Y62 C6
FU 0153 97	FU 0150 63	FU 143 32	



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

DISCENSORI

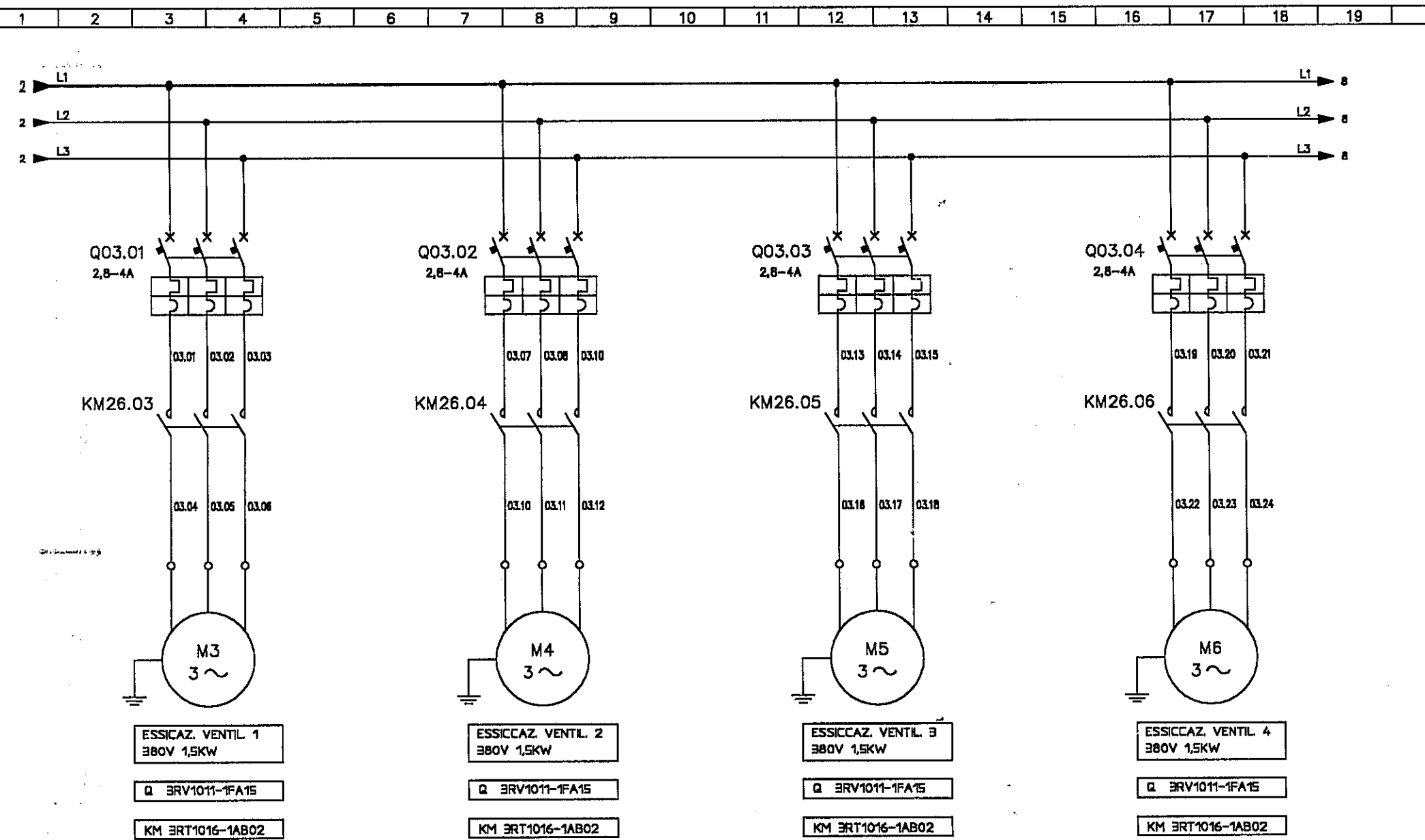
Ordine

Commissa
221

Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
2

SEGUE
3



-CASCINE VICA GRIVOLD-
-TORINO ITALY-

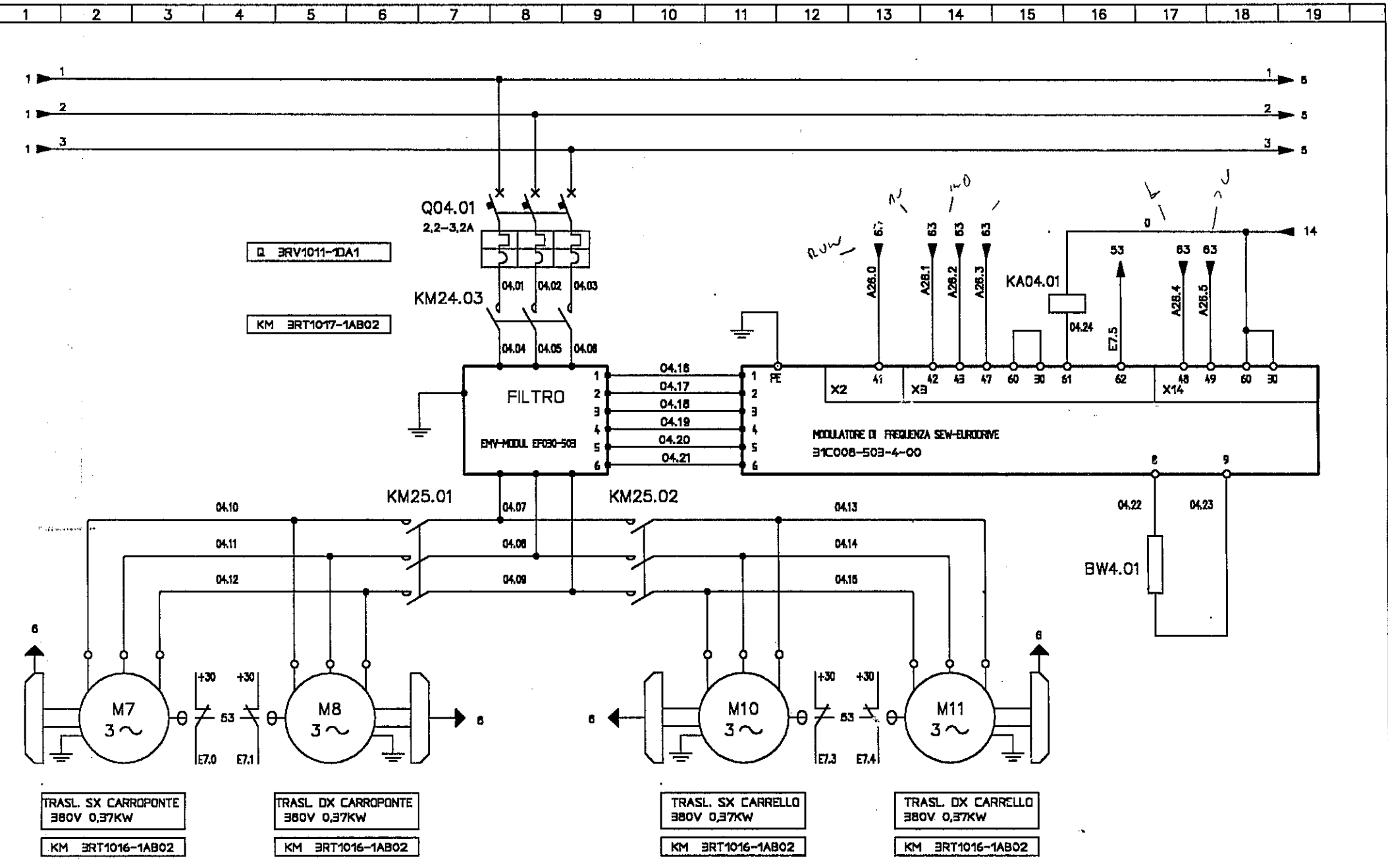
FIAMMA Impianti s.a.s. Via Vayant 64- 10090 Caselle Vica, Rivoli (TO) - Tel. 011/9591037-9593814 - Fax 011/9596926

Ord. n. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto IMPIANTO DI ASSICURAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
ESSICCATORI

Ordine
Commessa 221
Esecutore FIAMMA

Foglio 3
SEGUE
4



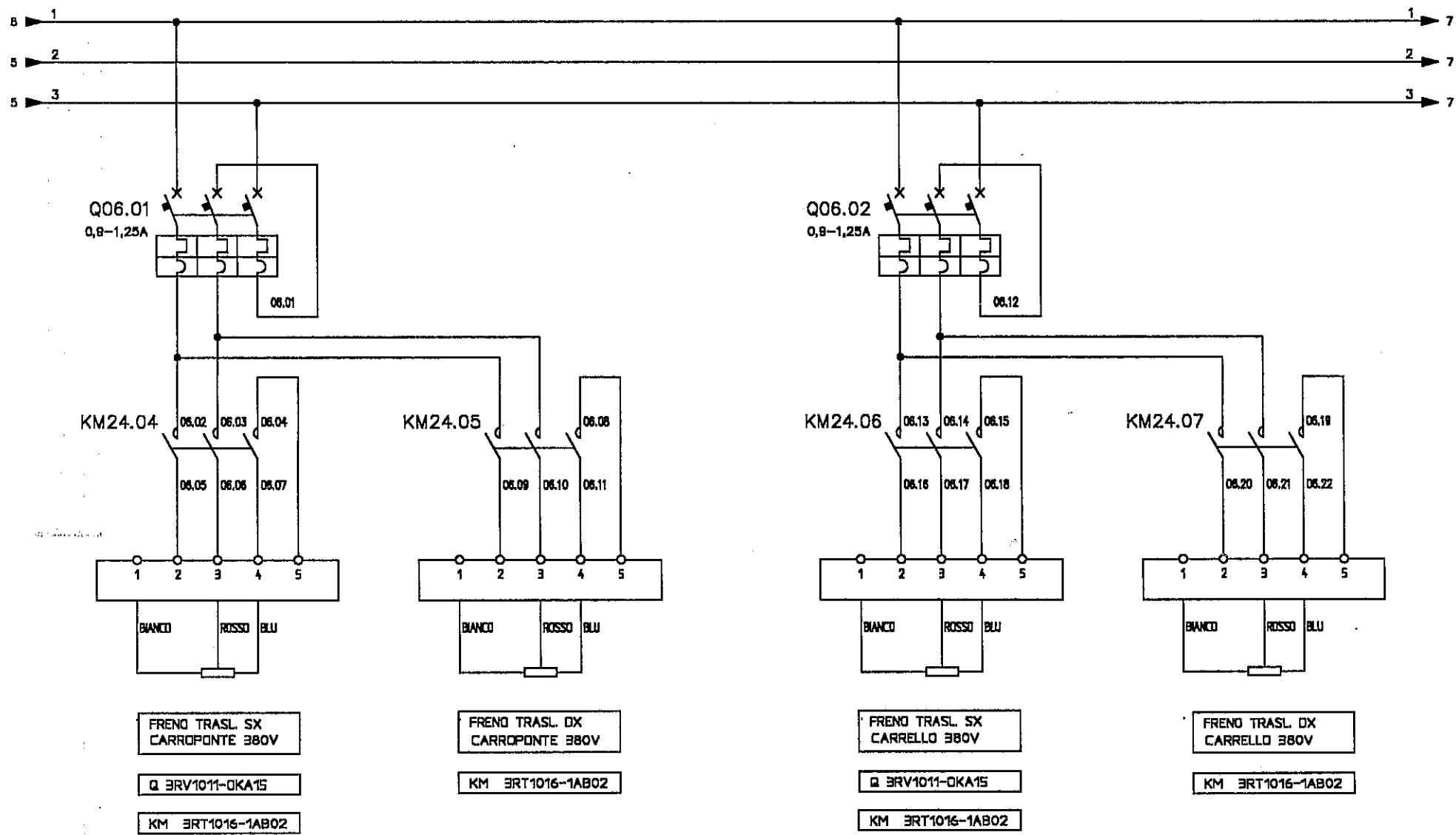
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
CARROPONTE

Ordine
Commessa 221
Esecutore FIAMMA

FOGLIO
4
SEGUE
5



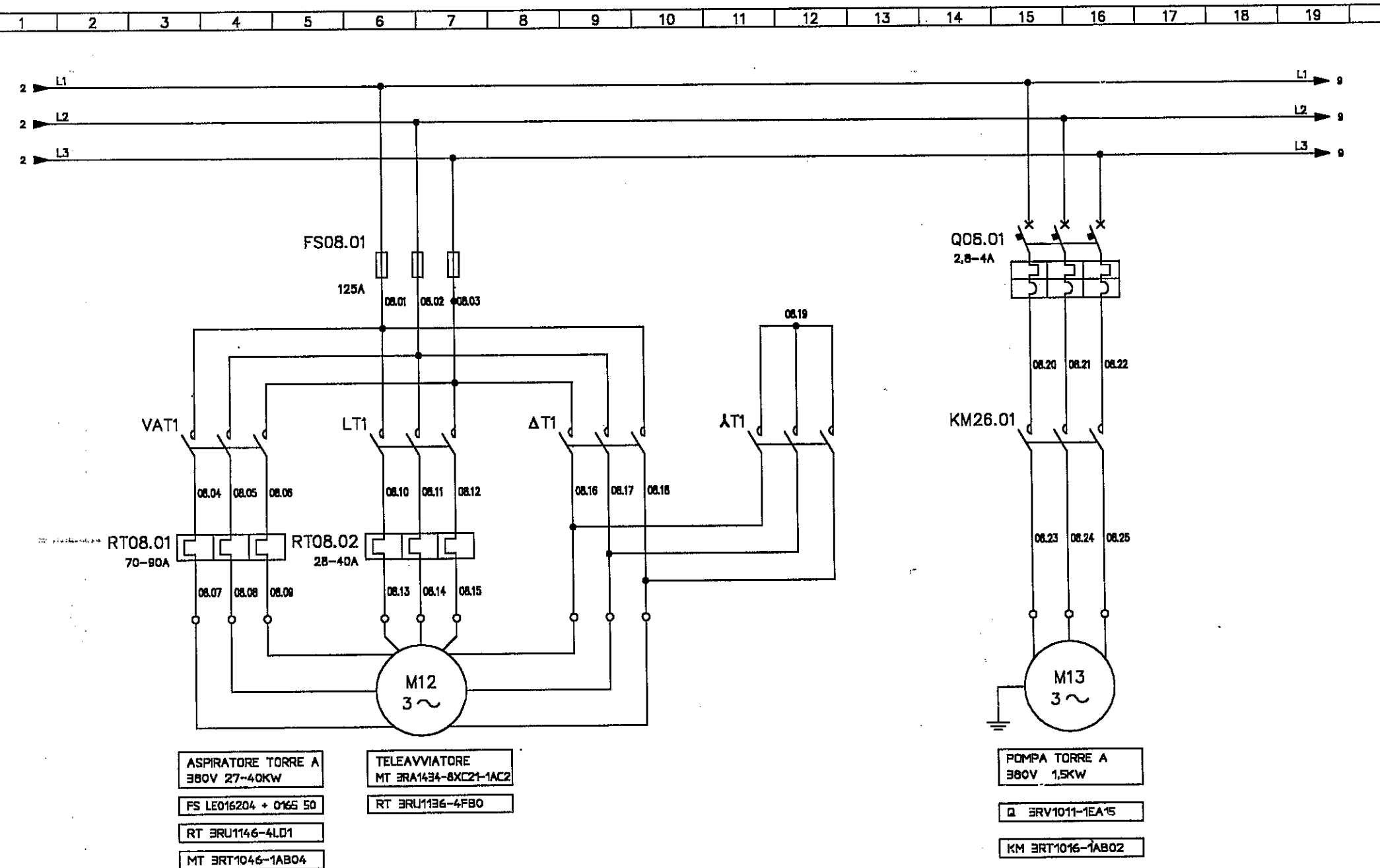
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
FRENI TRASLAZIONE

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
6
SEGUE
7



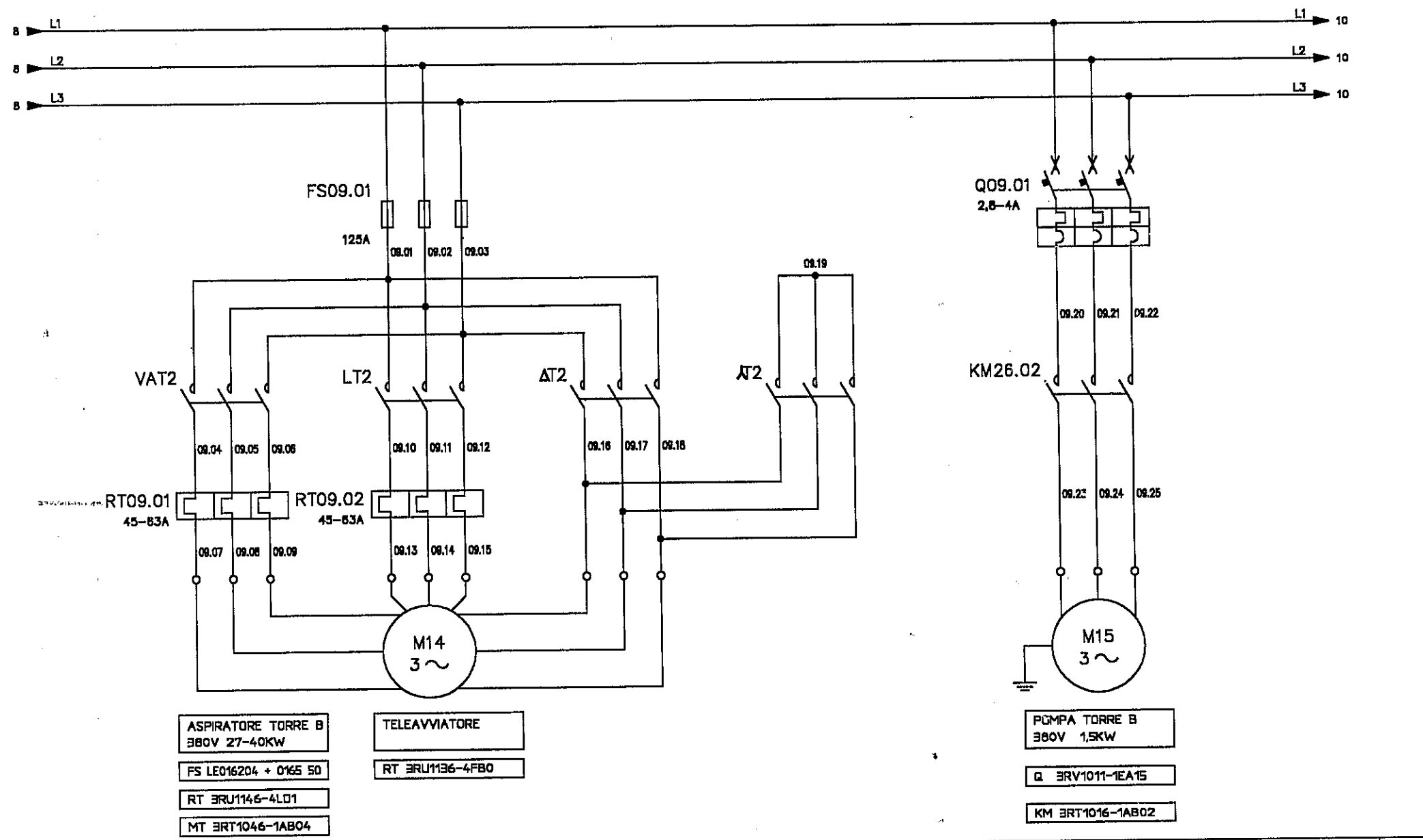
-CASCINE VICA (RIVOLDI)-
-TORINO ITALY-

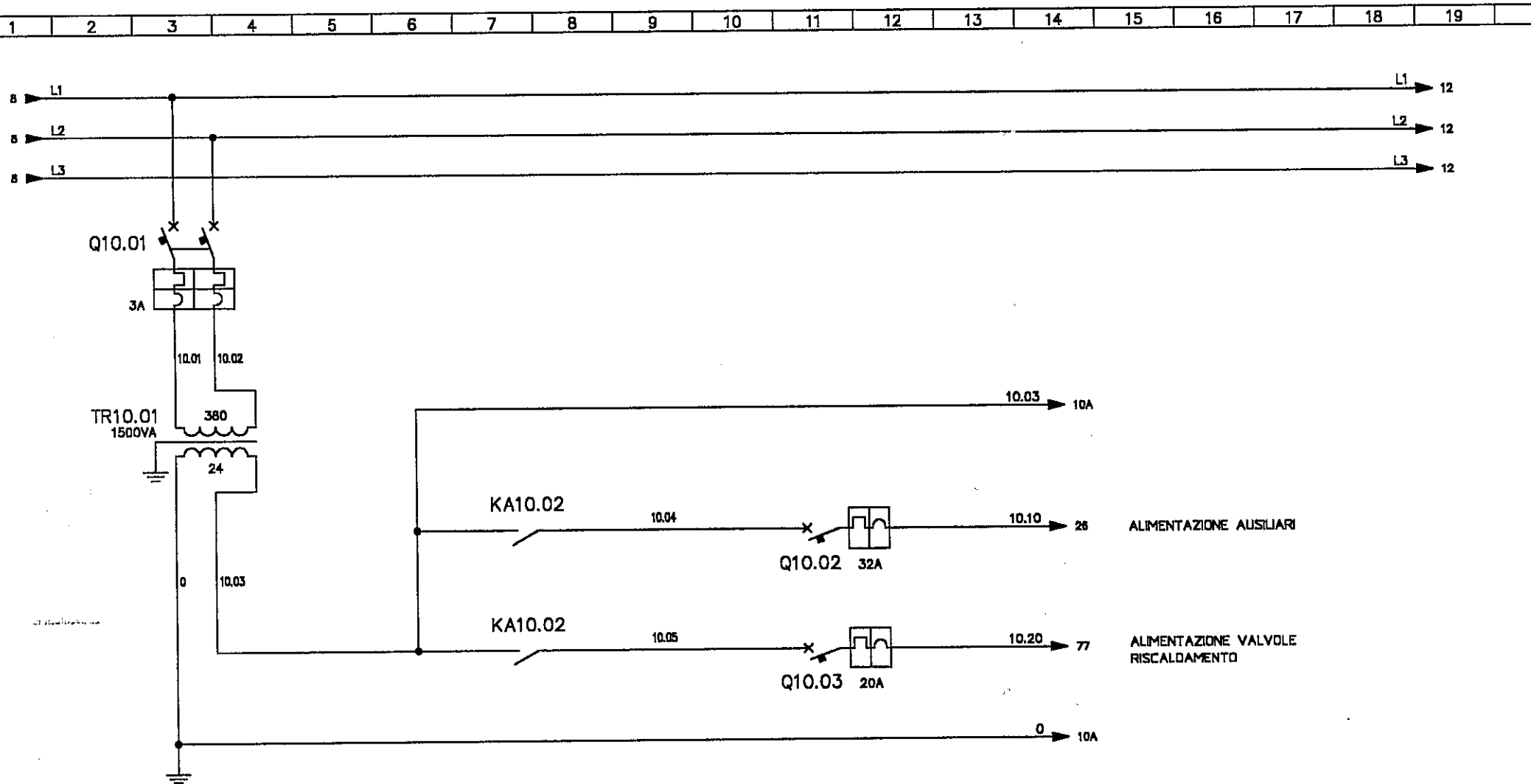
Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
TORRE A

Ordine
Commessa 221
Esecutore FIAMMA

FOGLIO
8
SEGUE
9





Q 5SY62 C3

TR 380/24 1500VA

Q 5SY61 C32

Q 5SY61 C20



FIAMMA Impianti

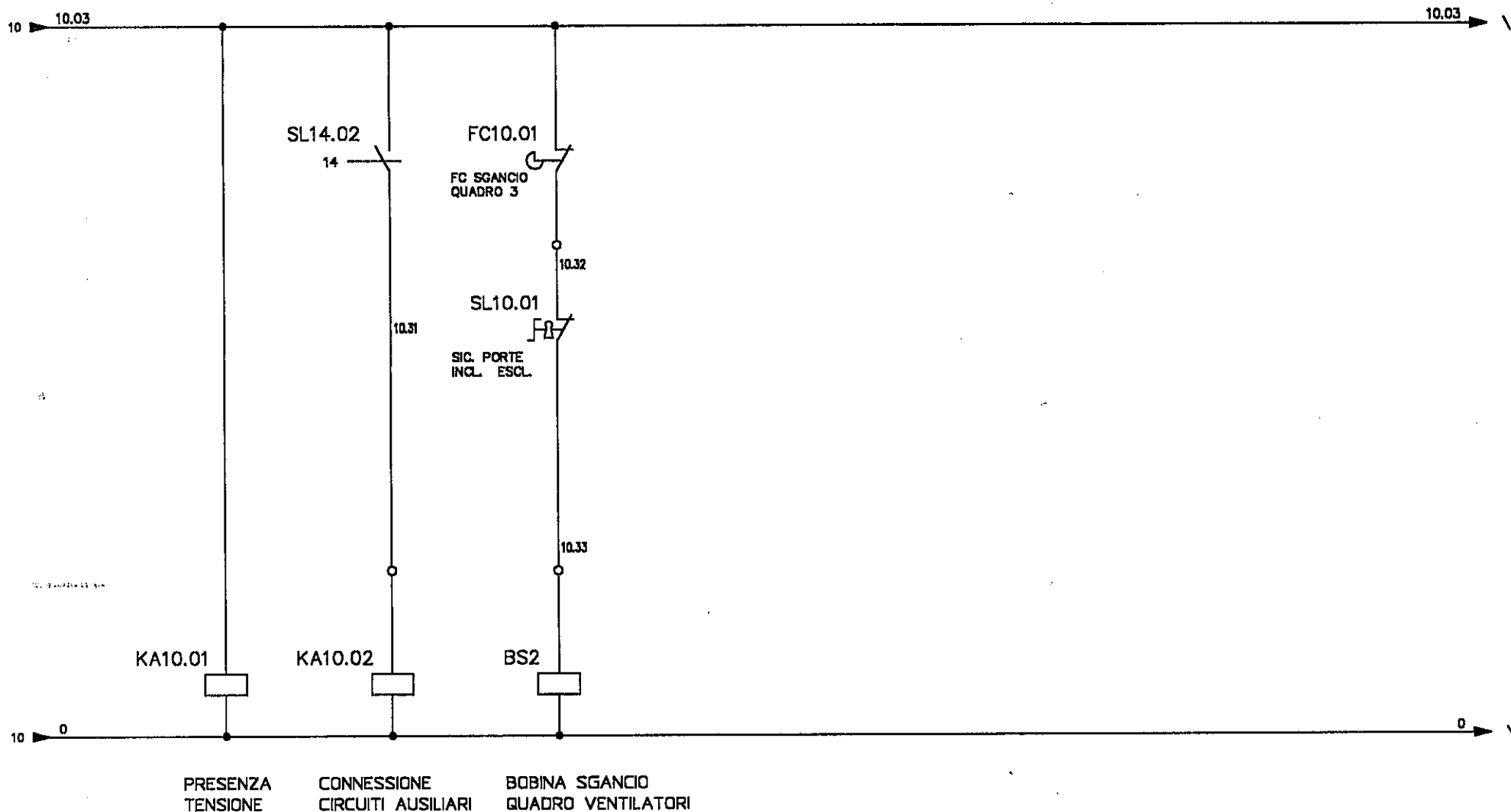
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
ALIMENTAZIONI

Ordine
Commessa 221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
10
SEGUE
10A



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

AUSILIARI

Ordine

Commessa
221

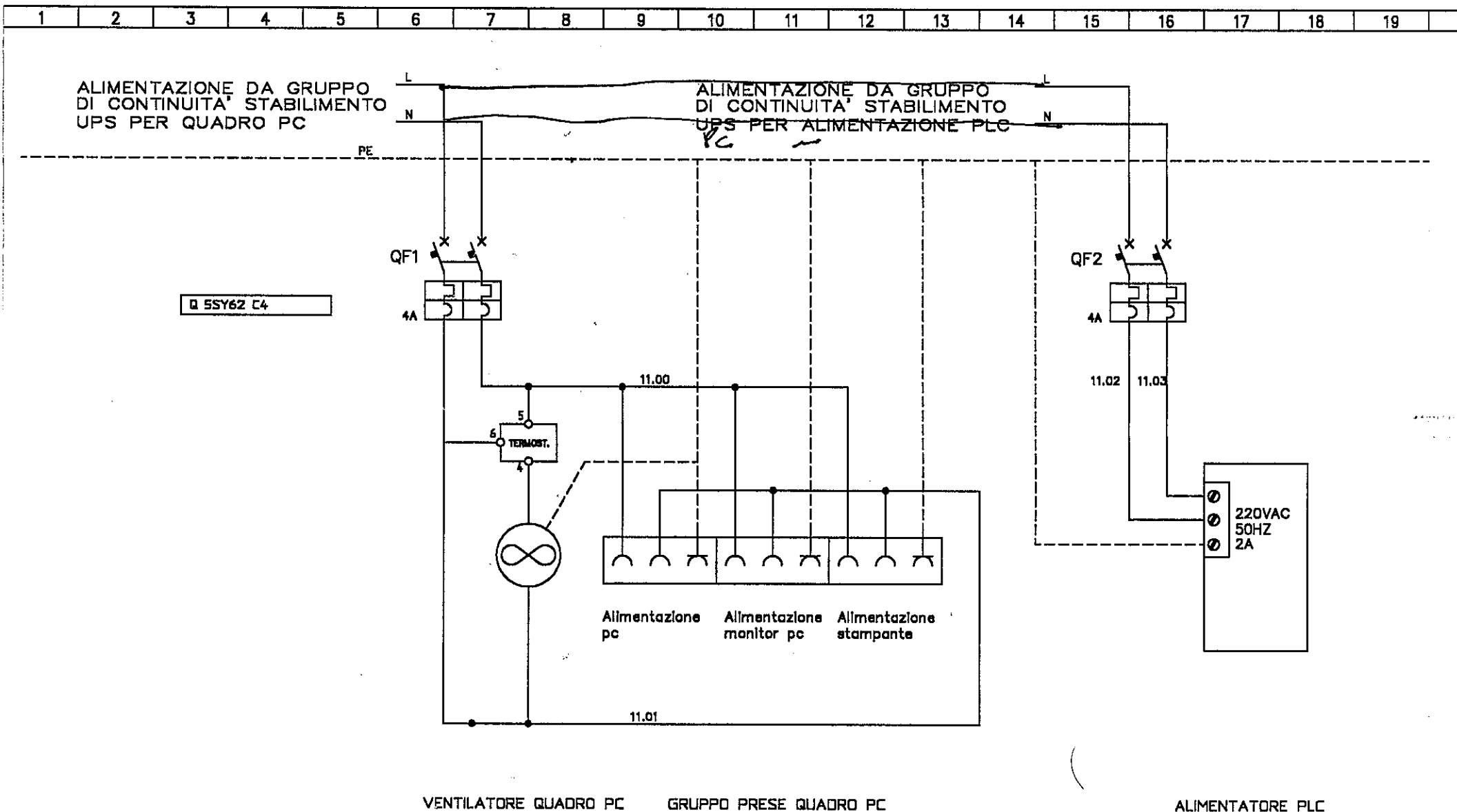
Esecutore
FIAMMA

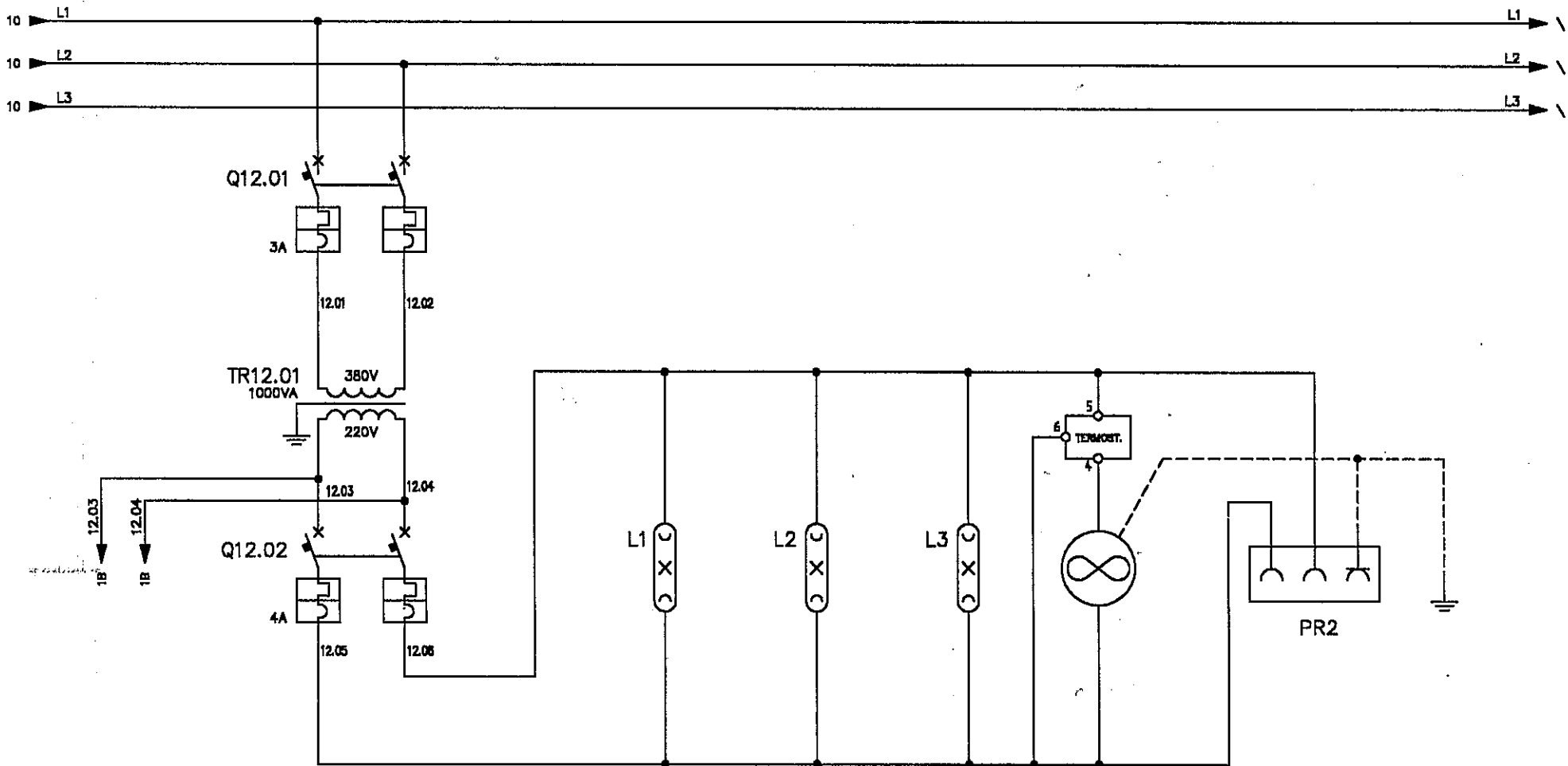
FOGLIO

10A

SEGUE

11





- Q 5SY62 C3
- TR 380/220 1000VA
- Q 5SY62 C4

ILLUMINAZIONE ARMADIO 1	ILLUMINAZIONE ARMADIO 2	ILLUMINAZIONE ARMADIO 3	VENTILATORE QUADRI	PRESA QUADRO
----------------------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------	-----------------



FIAMMA Impianti

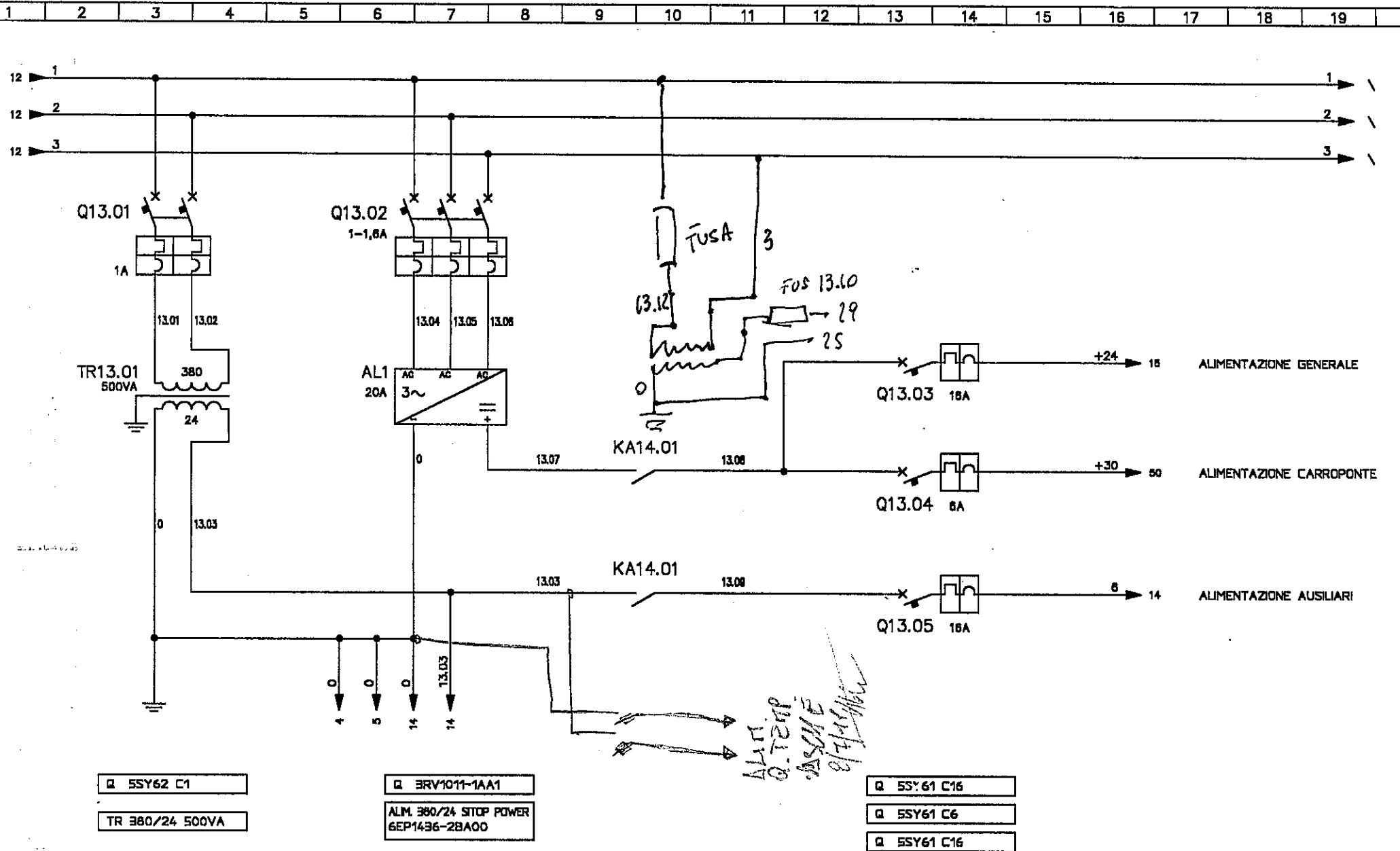
-CASCINE VICA (RIVOLDI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N.	221/01
CAD	SPAC
Nome File	AGUSTA04
Data	21/11/2001

Impianto	IMPIANTO DI OSSIDAZIONE AGUSTA ANAGNI
Denominazione	ALIMENTAZIONI

Ordine	
Commessa	221
Esecutore	FIAMMA

FOGLIO	12
SEQUE	13



FIAMMA Impianti

-CASCINE VICA (RIVOLDI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

ALIMENTAZIONI

Ordine

Commessa

221

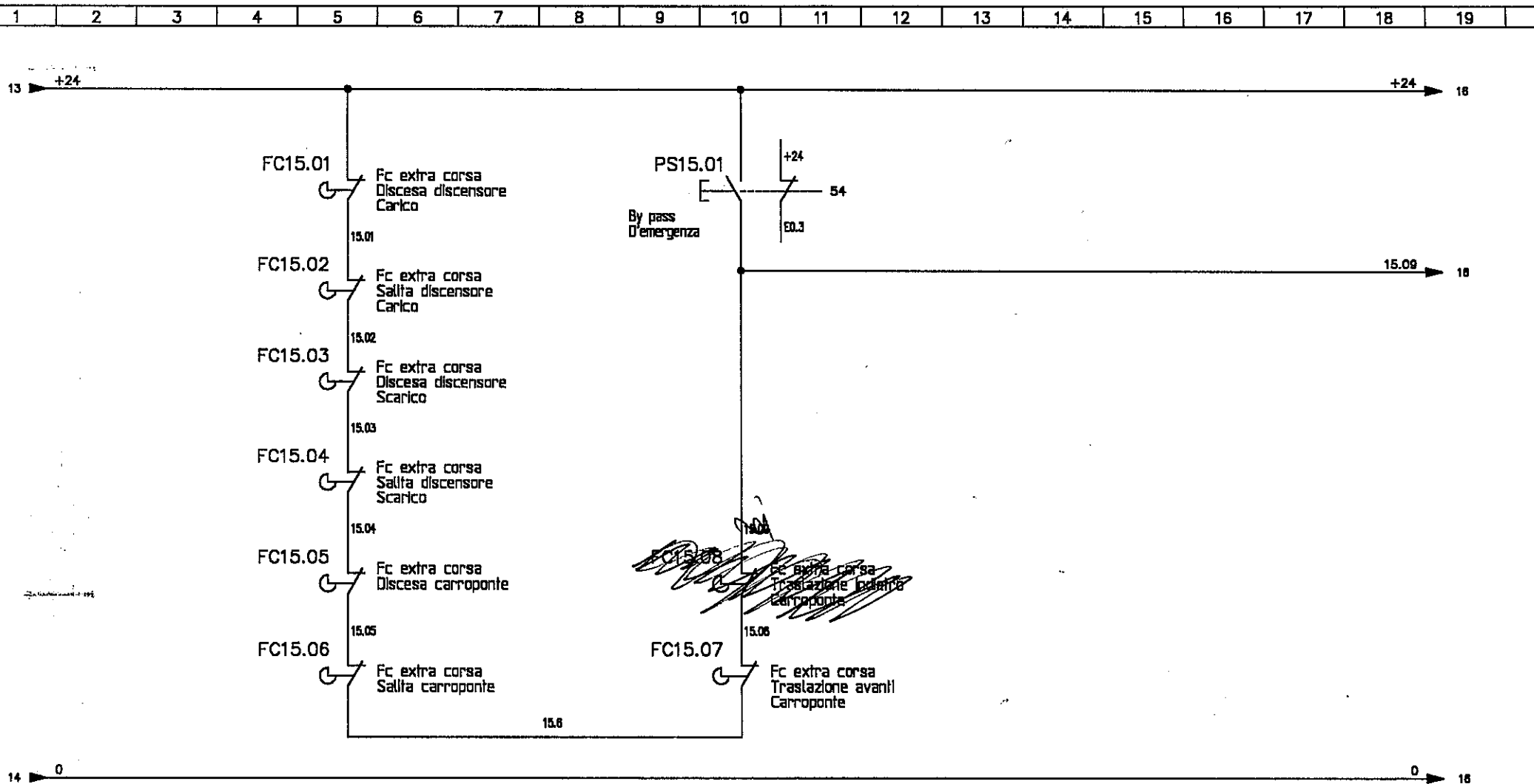
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

13

SEGUE

14



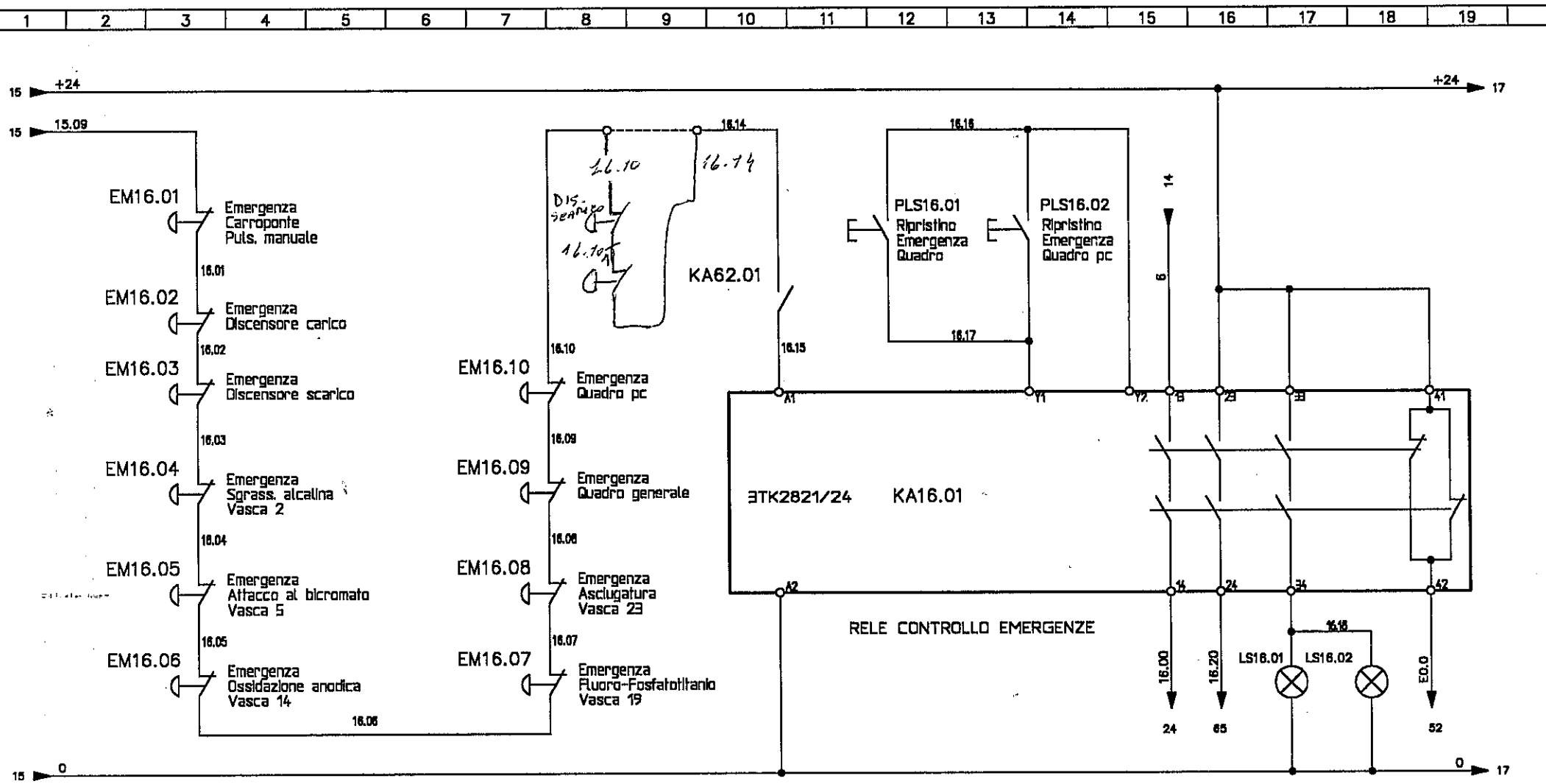
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commissa 221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
15
SEGUE
16



Ripristino
Emergenza



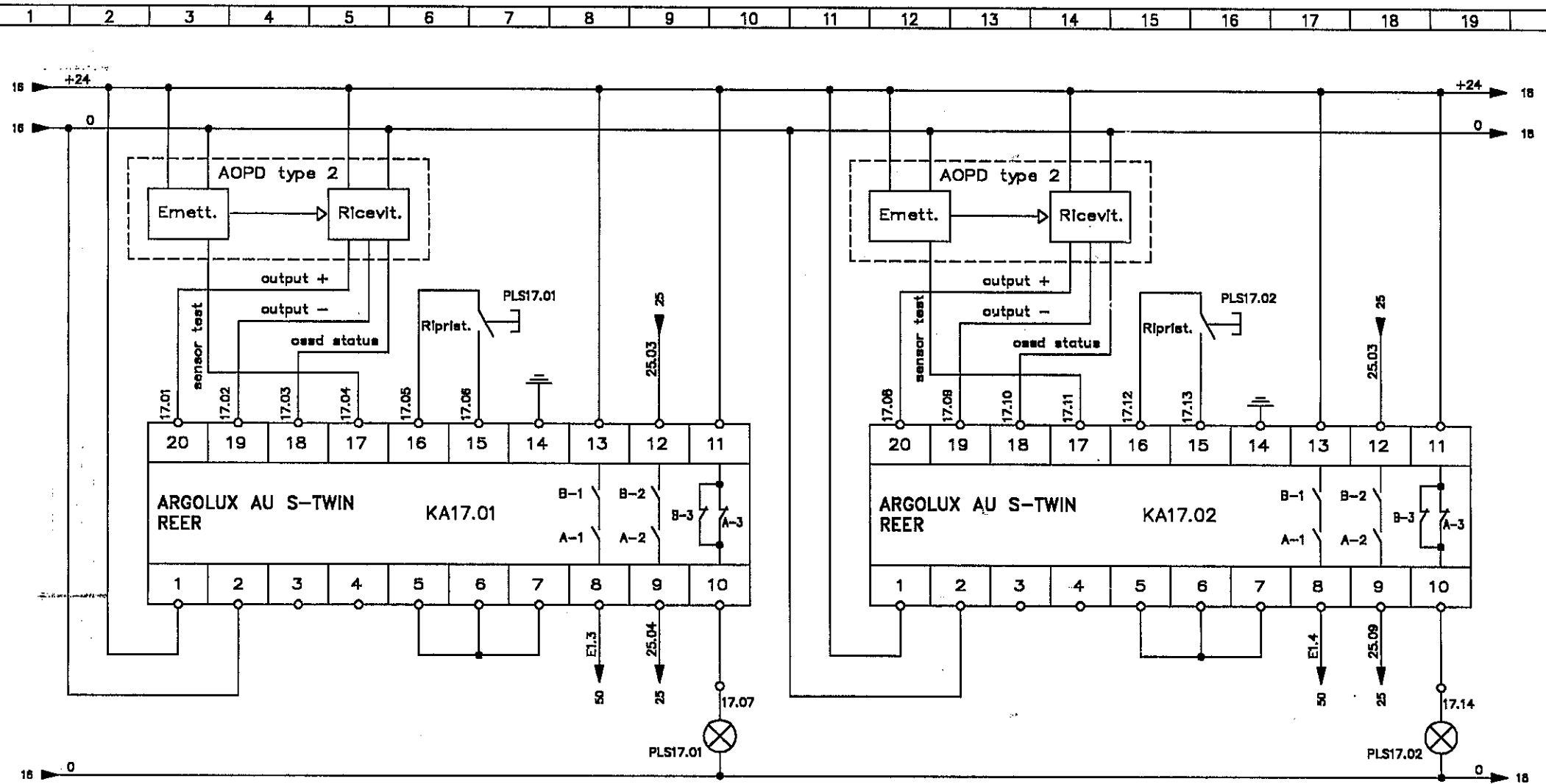
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commessa 221
Esecutore FIAMMA

FOGLIO
16
SEGUE
17



RELE DI SICUREZZA BARRIERE DISCENSORE CARICO

RELE DI SICUREZZA BARRIERE DISCENSORE SCARICO



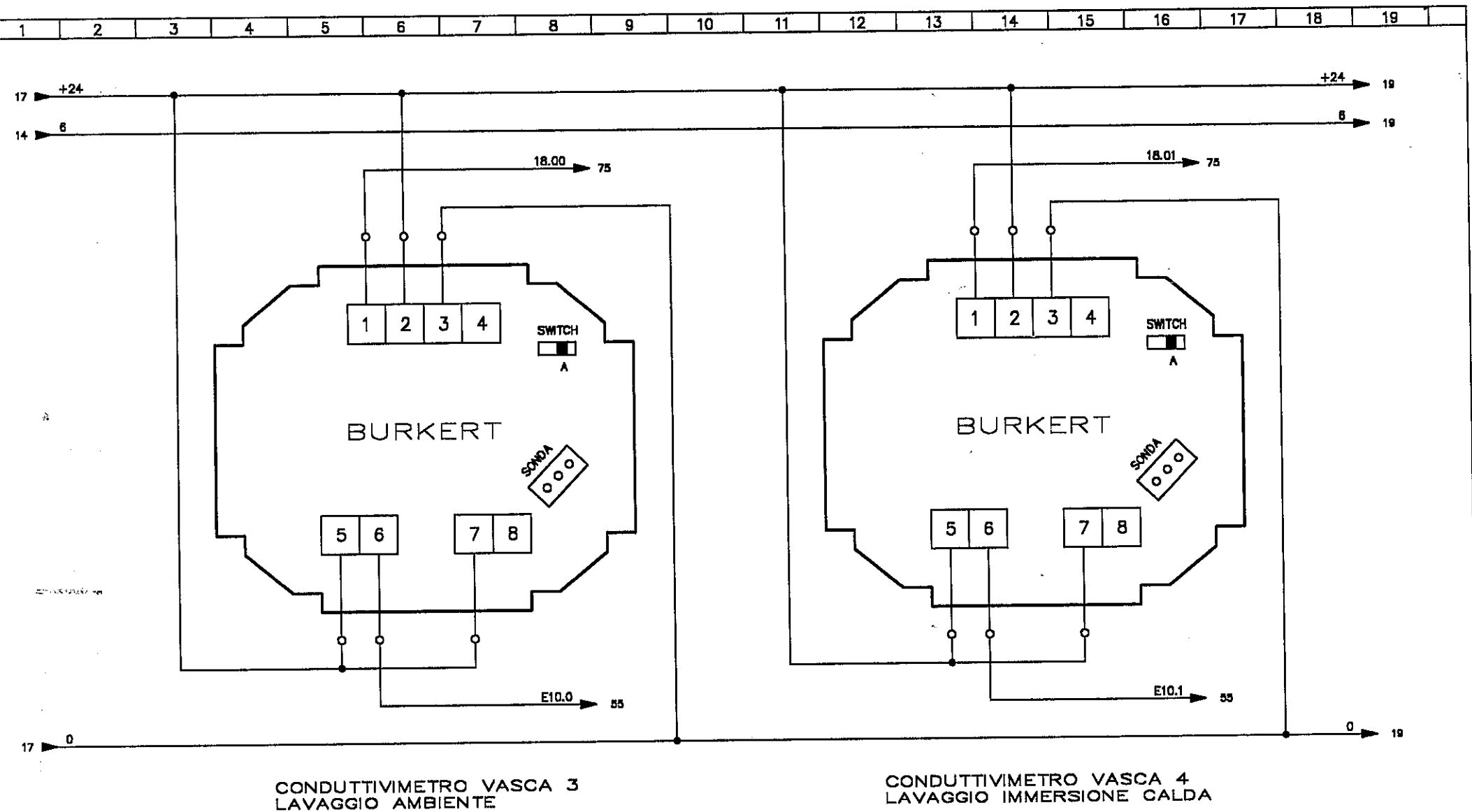
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
ASILIARI
RELE EMERGENZA SICUREZZA CANCELLI

Ordine
Commissa 221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
17
SEGUE
18



FIAMMA Impianti

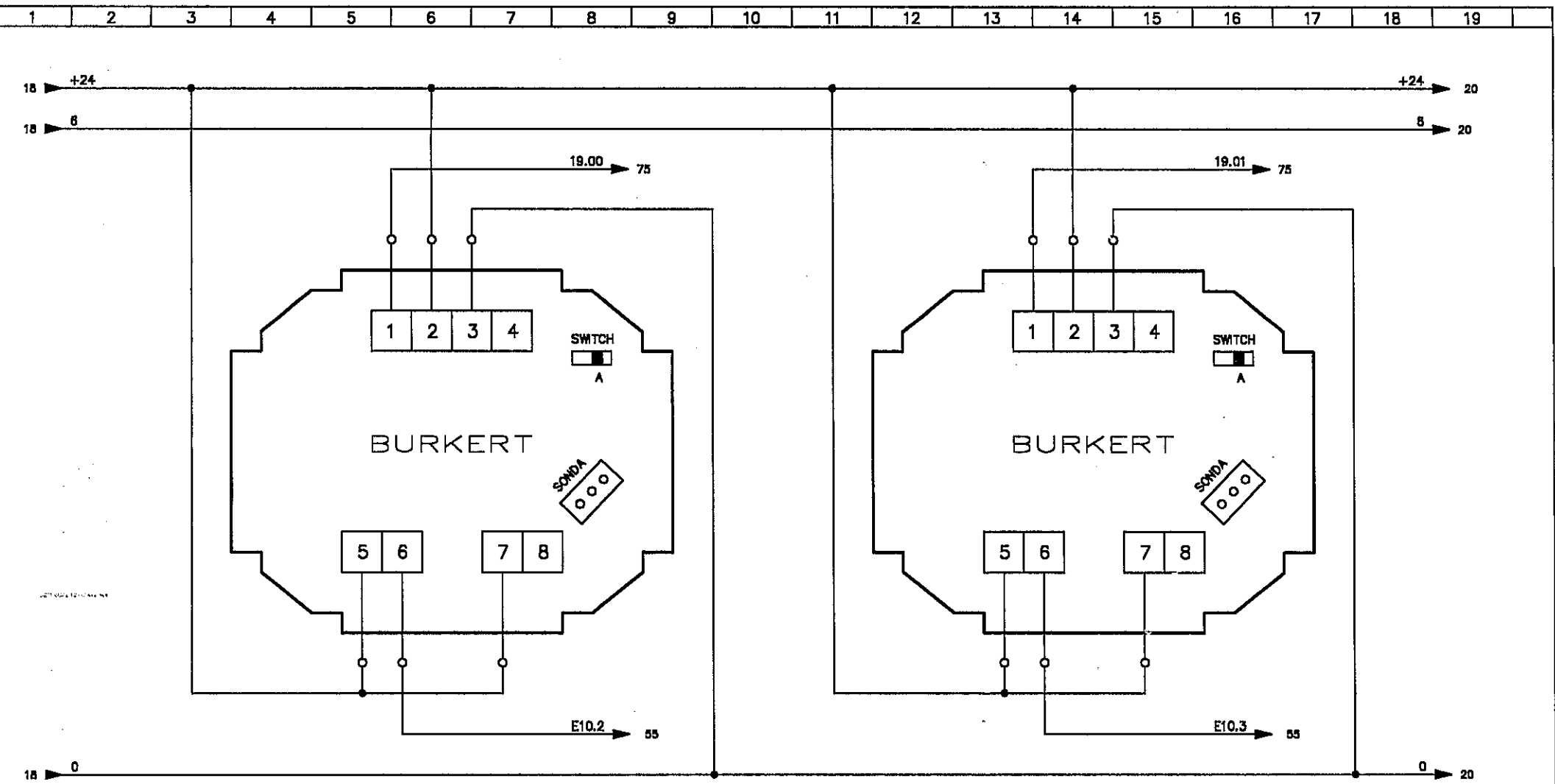
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
18
SEGUE
19



CONDUTTIVIMETRO VASCA 6
LAVAGGIO AMBIENTE

CONDUTTIVIMETRO VASCA 9
LAVAGGIO IMMERSIONE AMBIENTE



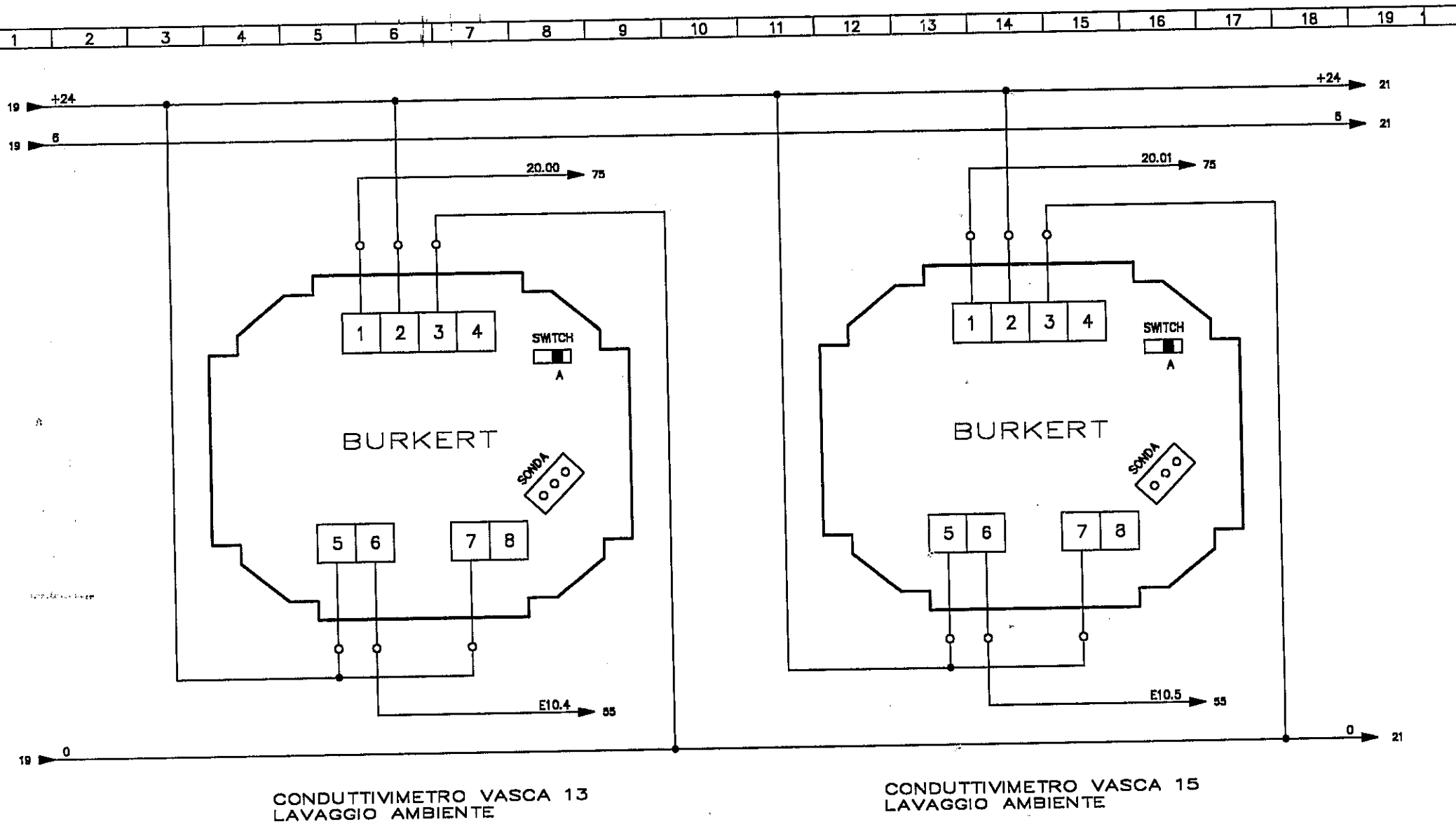
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
19
SEGUE
20



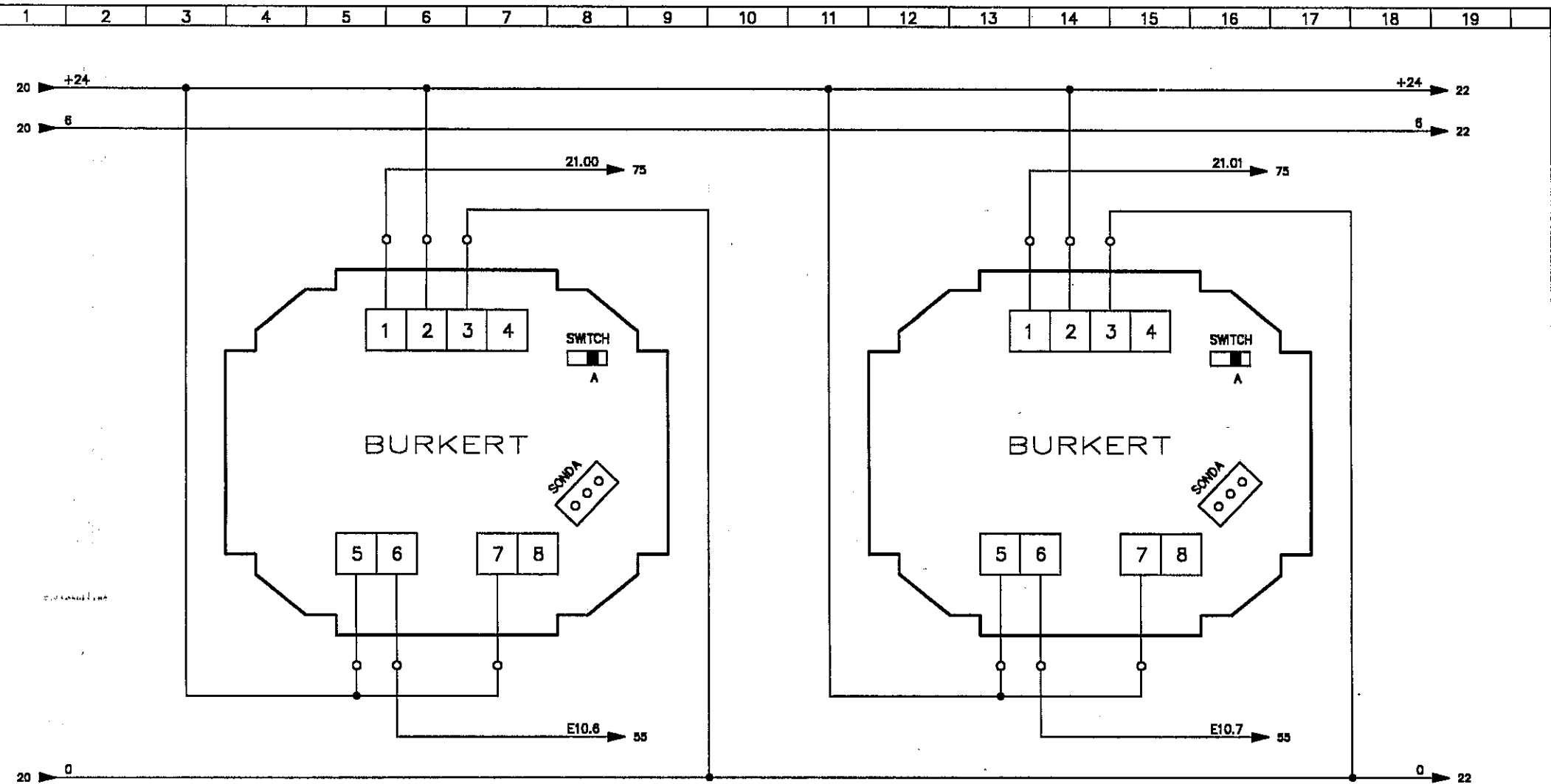
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAD4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
20
SEGUE
21



CONDUTTIVIMETRO VASCA 18
LAVAGGIO AMBIENTE

CONDUTTIVIMETRO VASCA 20
LAVAGGIO AMBIENTE



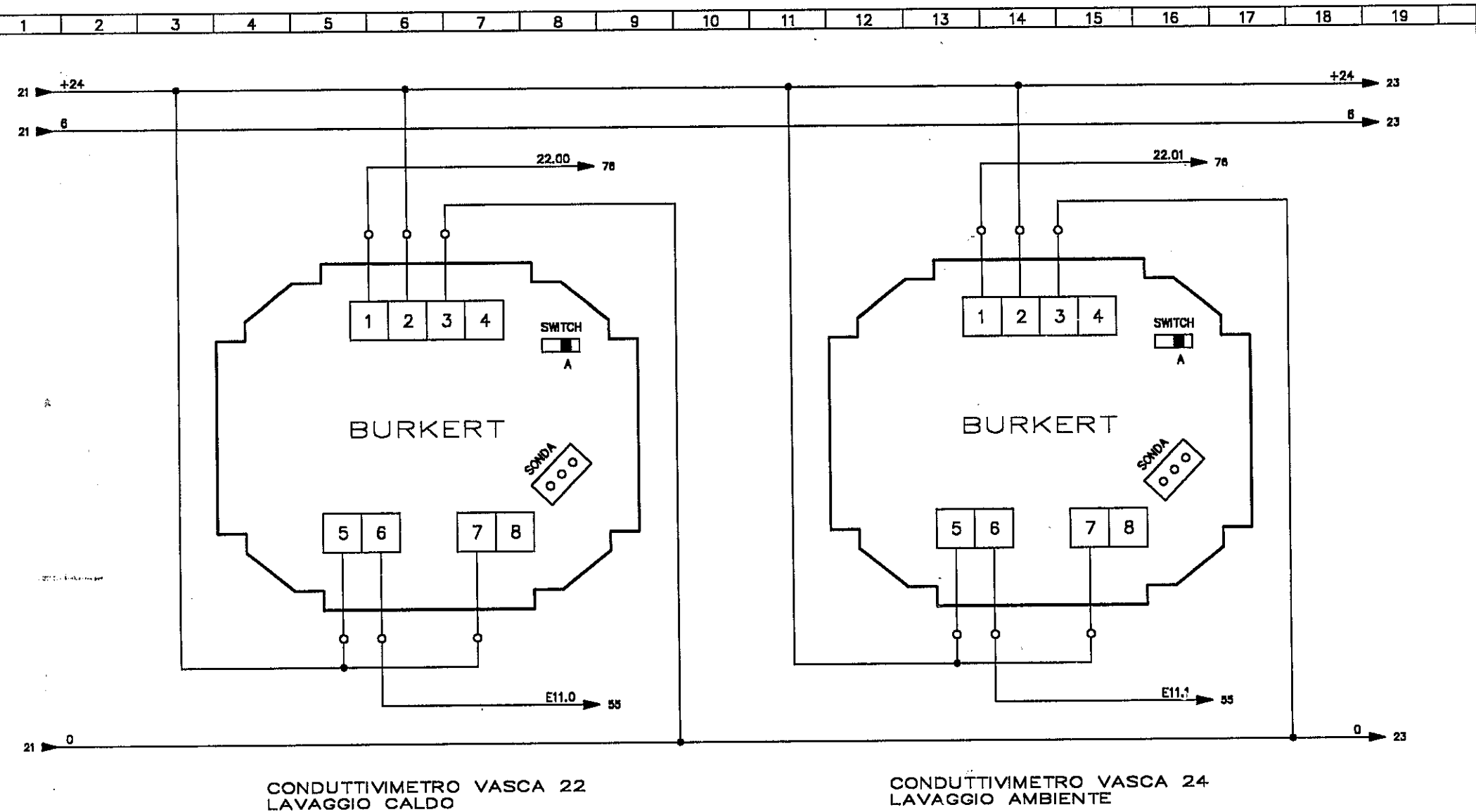
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dls. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
21
SEGUE
22



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

AUSILIARI

Ordine

Commessa

221

Esecutore

FIAMMA

FOGLIO

22

SEGUE

23

22 → +24 → 24

22 → 6 → \

PAGINA PER TELECOMANDO

22 → 0 → 24



-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

AUSILIARI

Ordine

Commessa

221

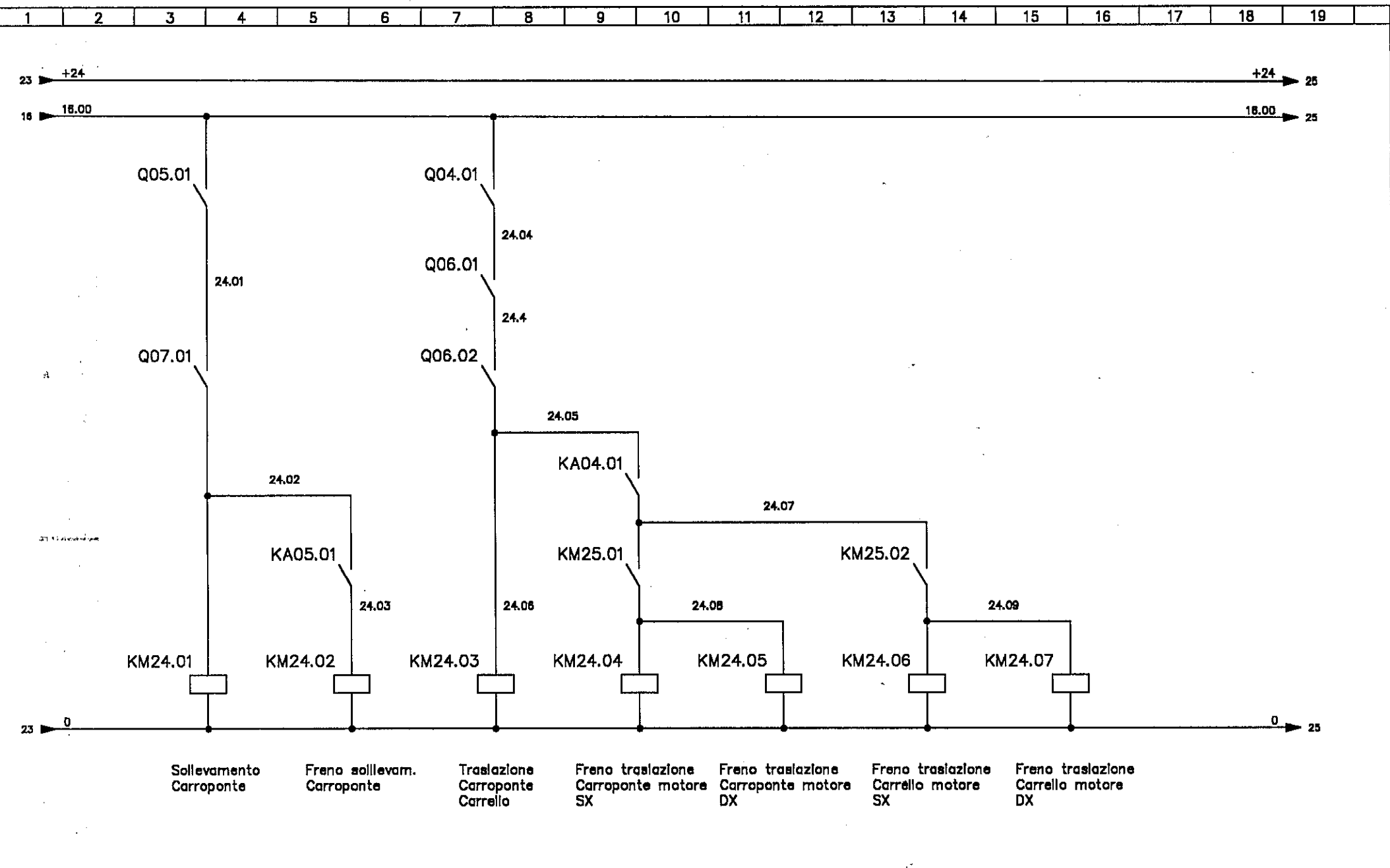
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

23

SEGUE

24



FIAMMA Impianti

-CASCINE VICA GRIVOLD-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

AUSILIARI

Ordine

Commessa
221

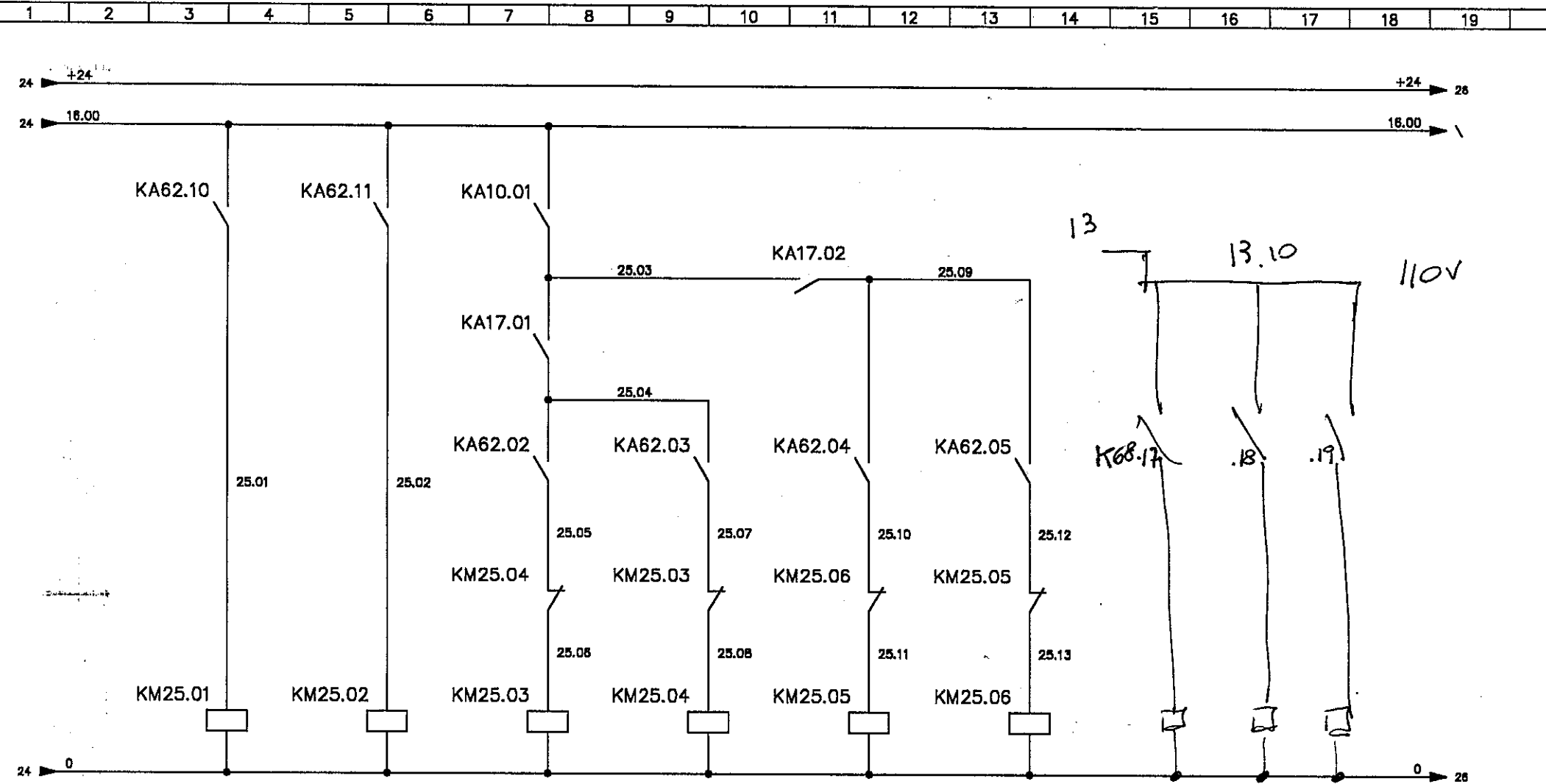
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

24

SEGUE

25



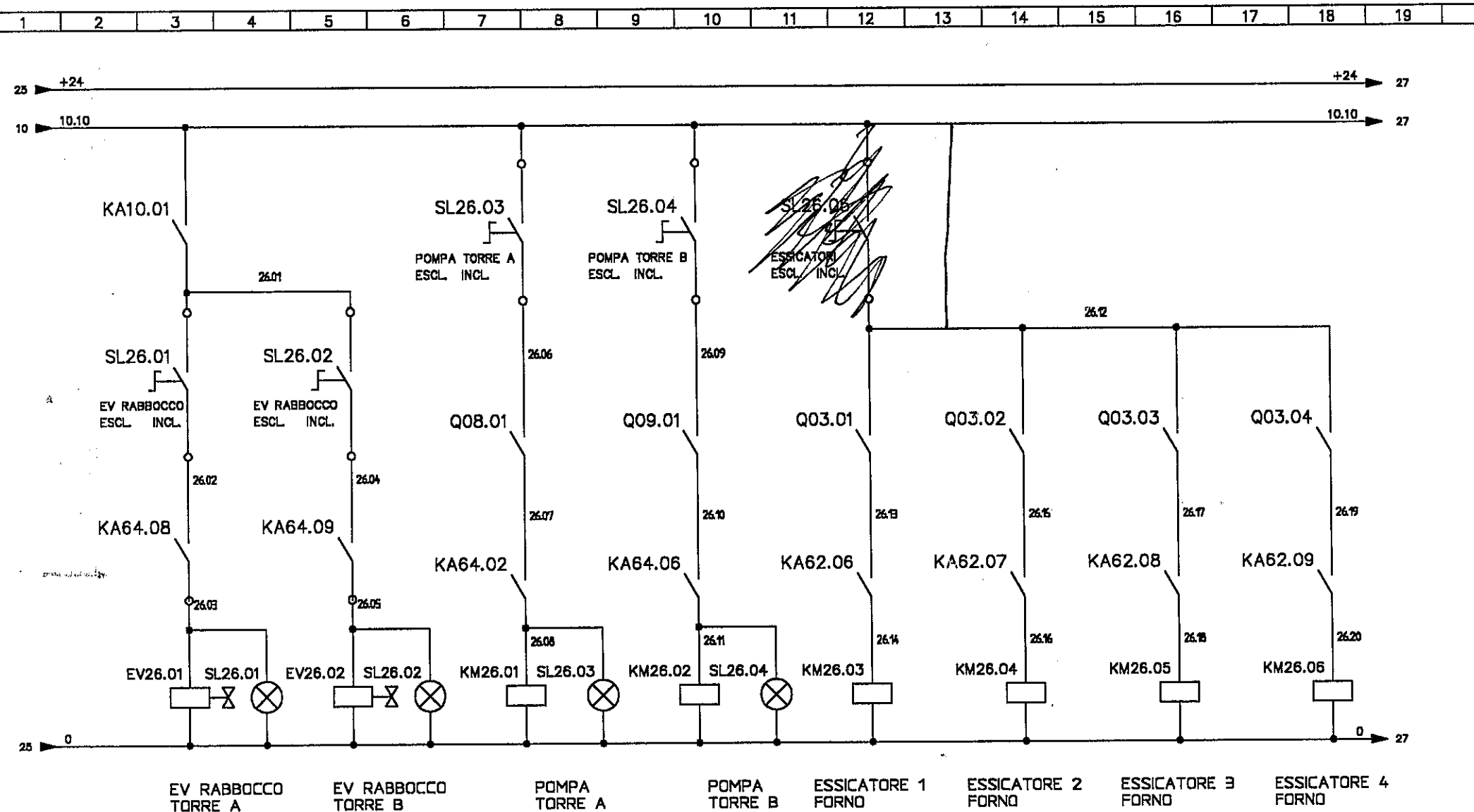
Traslazione motori Sx\Dx carroponte Traslazione motori Sx\Dx carrello Salita discensore Carico Discesa discensore Carico Salita discensore Scarico Discesa discensore Scarico

EV portata
A B A-B



-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01	Impianto	Ordine	FOGLIO
CAD SPAC	IMPIANTO DI OSSIDAZIONE AGUSTA ANAGNI	Commissa 221	25
Nome File AGUSTAO4	Denominazione	Esecutore FIAMMA	SEGUE
Data 21/11/2001	AUSILIARI		26



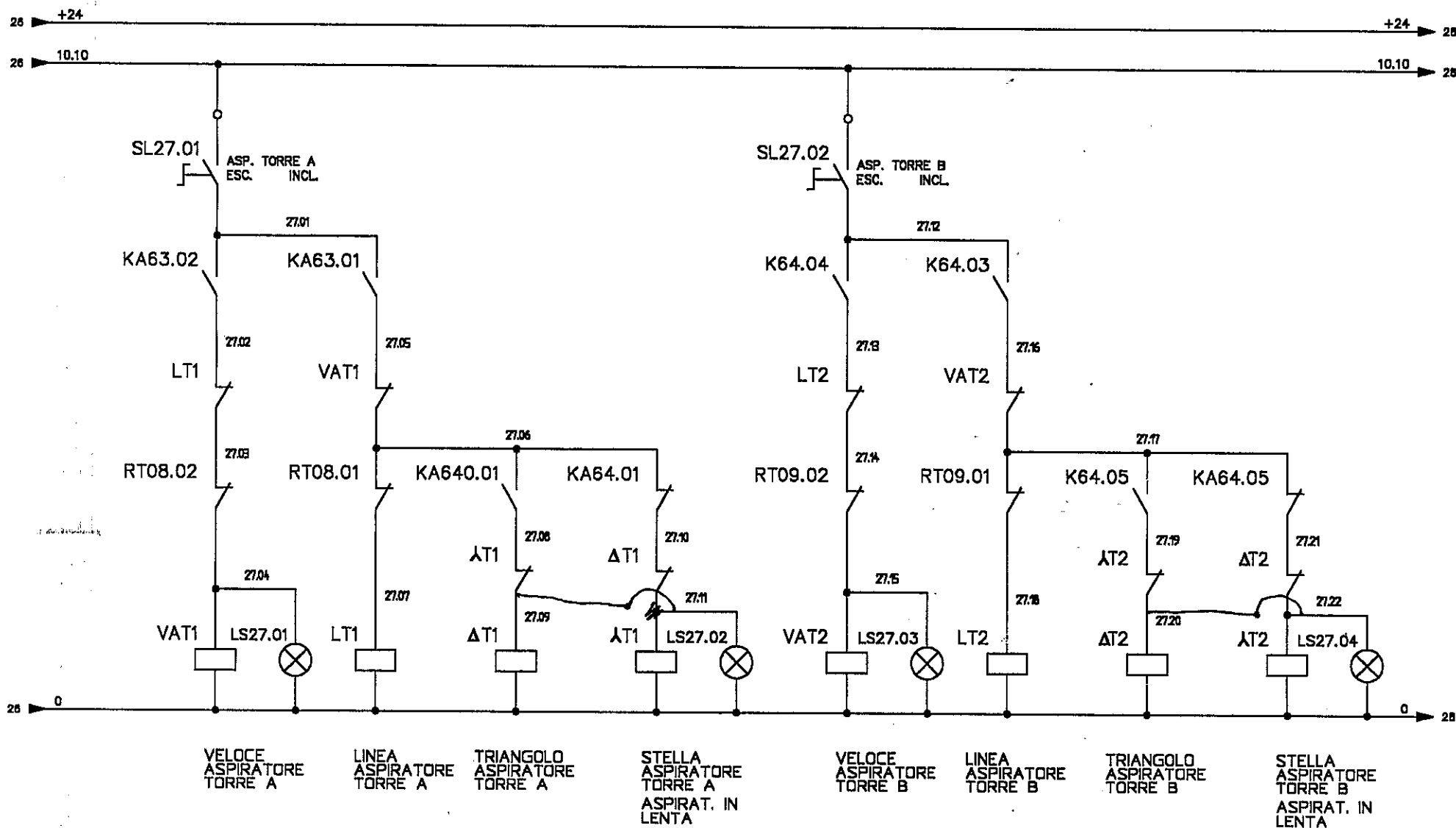
-CASCINE VICA GRIVOLD-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
 CAD **SPAC**
 Nome File AGUSTA04
 Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
 AGUSTA ANAGNI**
 Denominazione
AUSILIARI

Ordine
 Commessa
221
 Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
26
 SEGUE
27



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

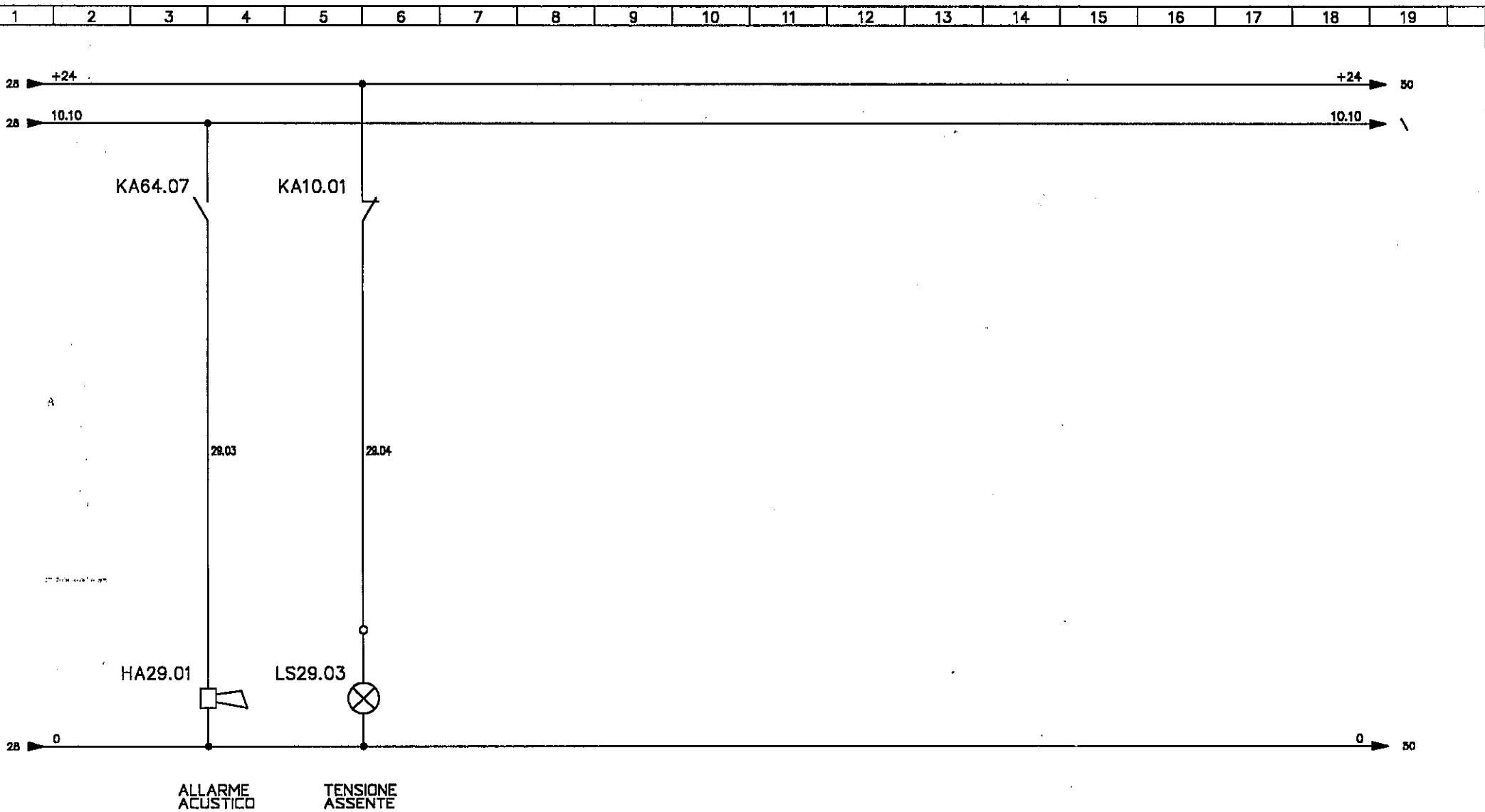
Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commesso
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
27
SEGUE
28

27 0 0 29





FIAMMA Impianti

-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

AUSILIARI

Ordine

Commessa
221

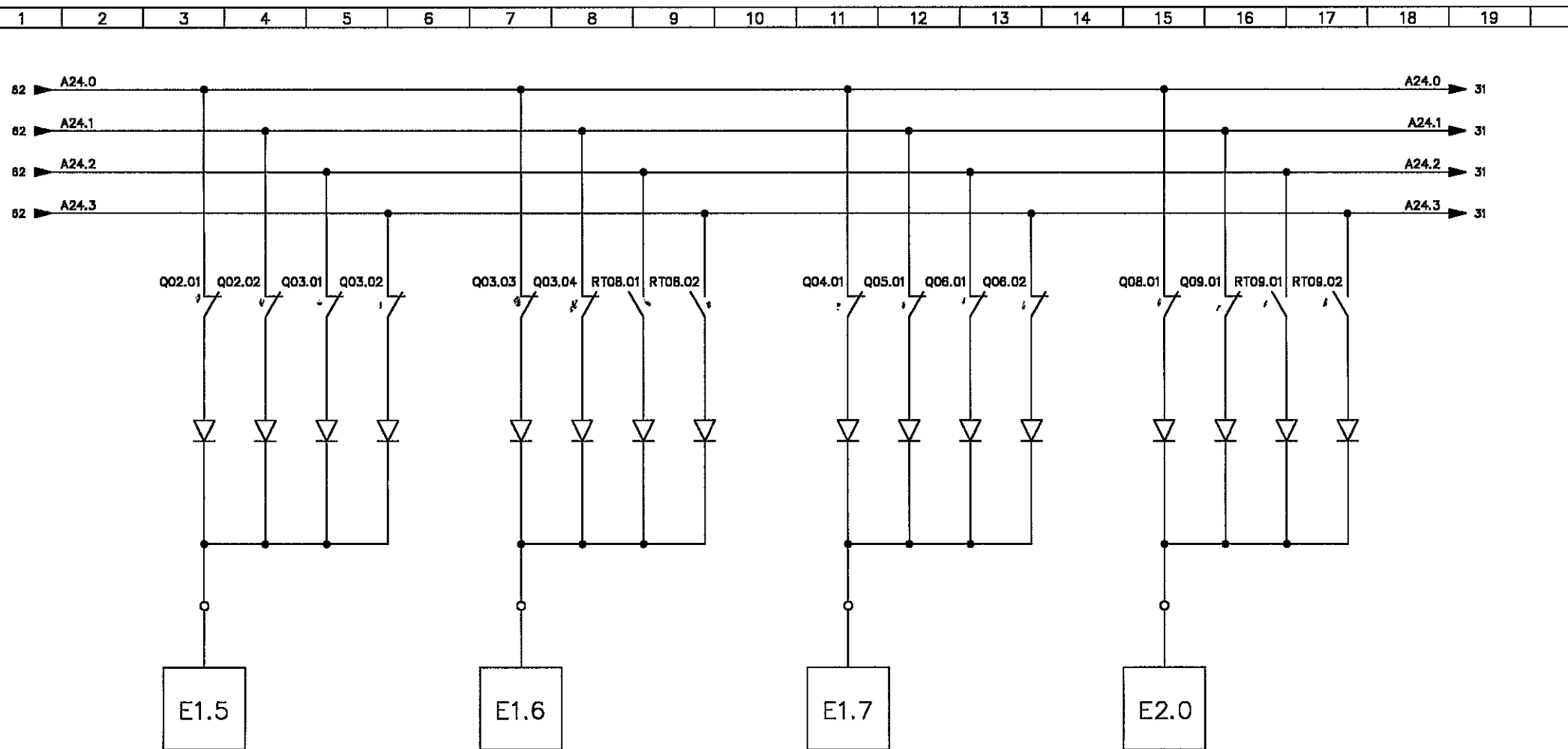
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

29

SEGUE

30



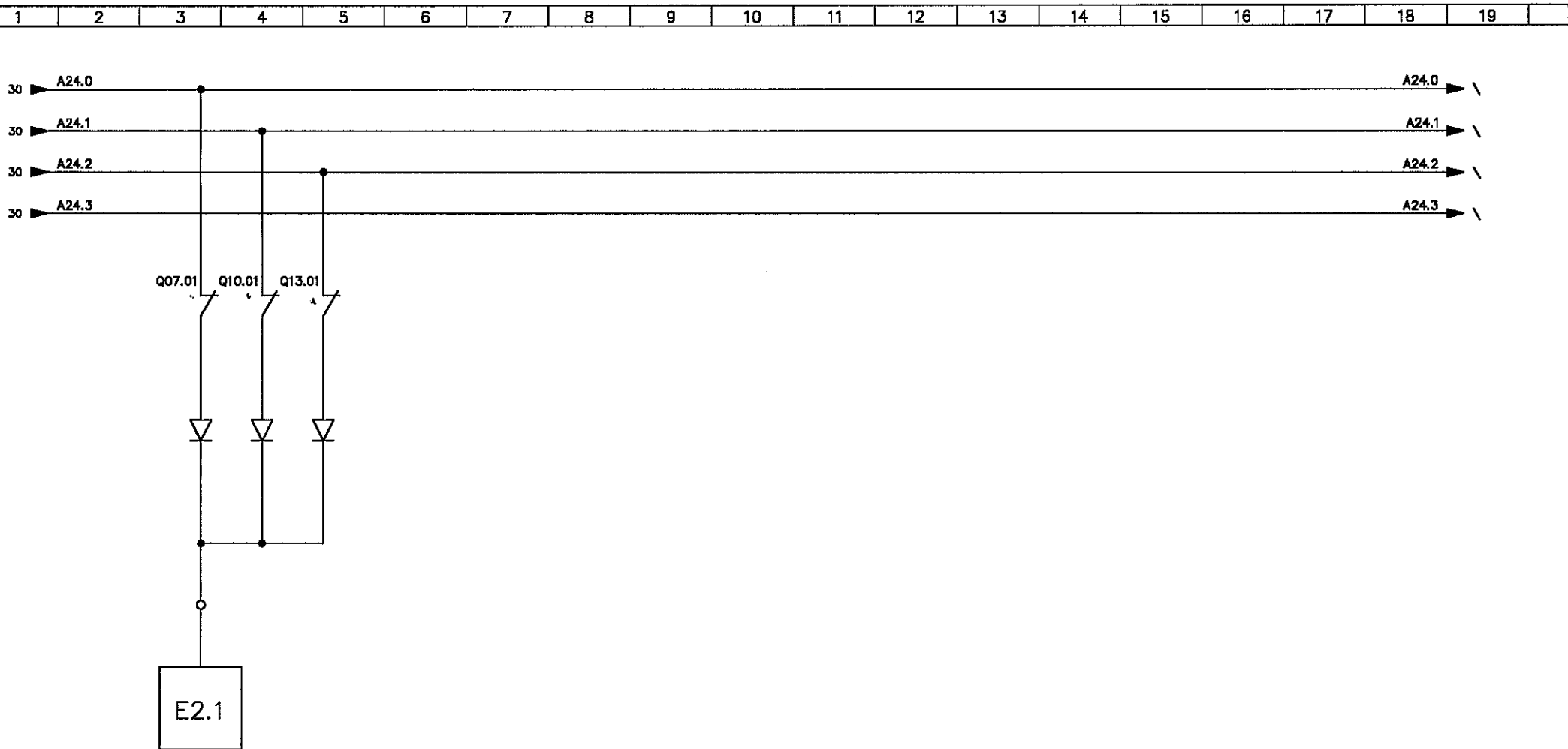
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
AUSILIARI

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
30
SEGUE
31



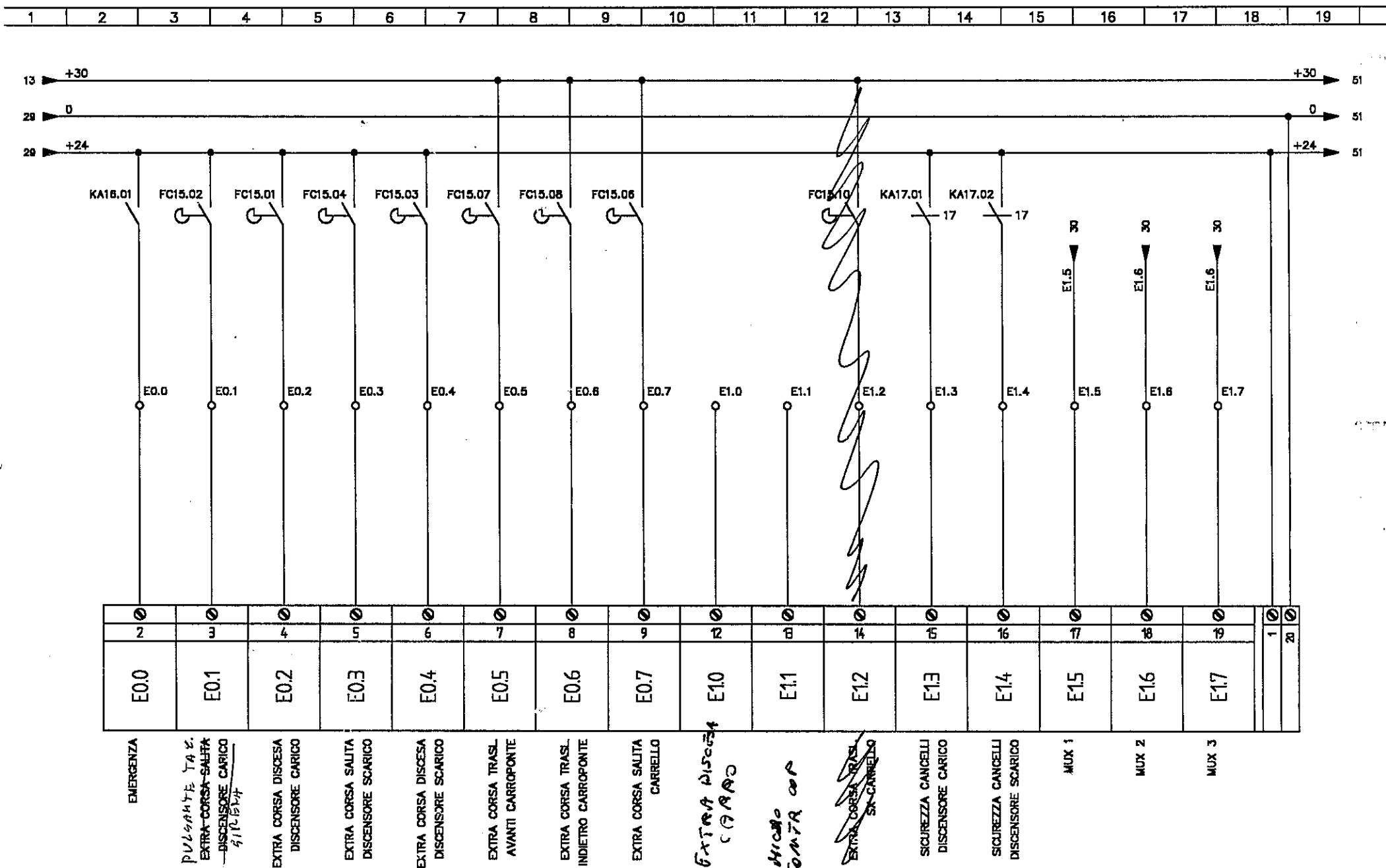
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N.	221/01
CAD	SPAC
Nome File	AGUSTAO4
Data	21/11/2001

Impianto	IMPIANTO DI OSSIDAZIONE AGUSTA ANAGNI
Denominazione	
AUSILIARI	

Ordine
Commesso
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
31
SEGUE
32



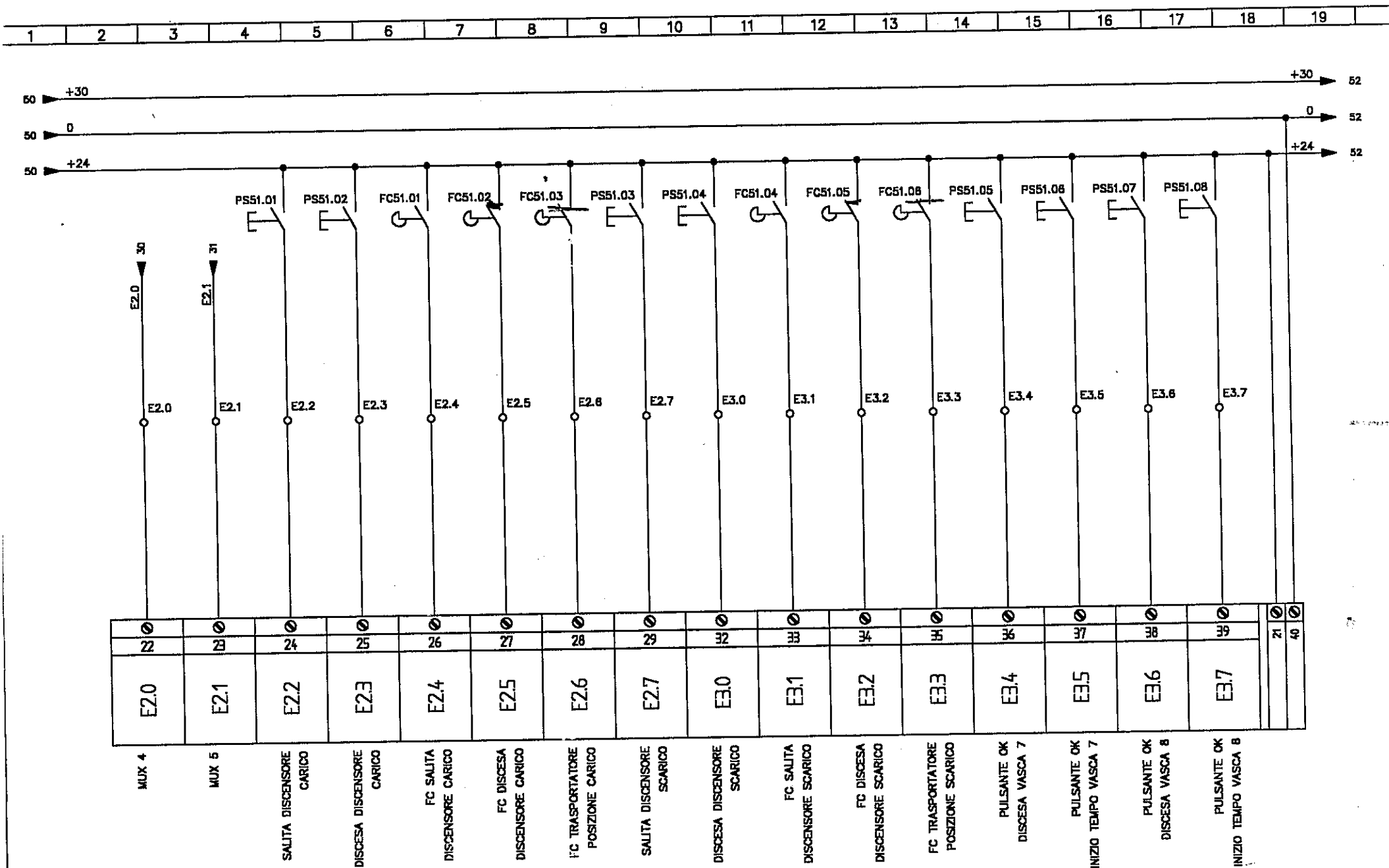
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. n. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**1° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0**

Ordine
Commesso
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
50
SEGUE
51



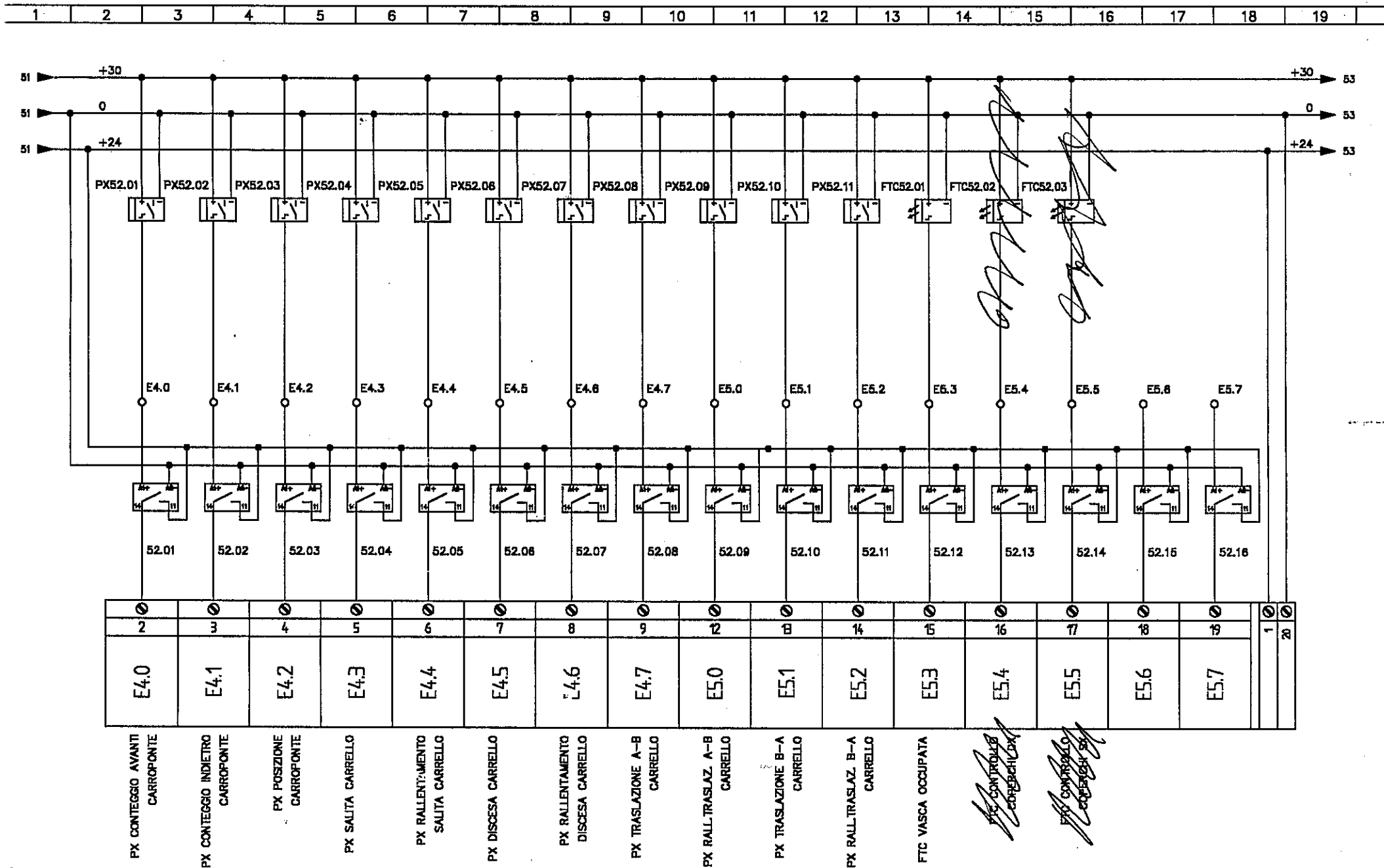
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Name File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**1° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0**

Ordine
Commessa 221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
51
SEGUE
52



-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

**2° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0**

Ordine

Commessa
221

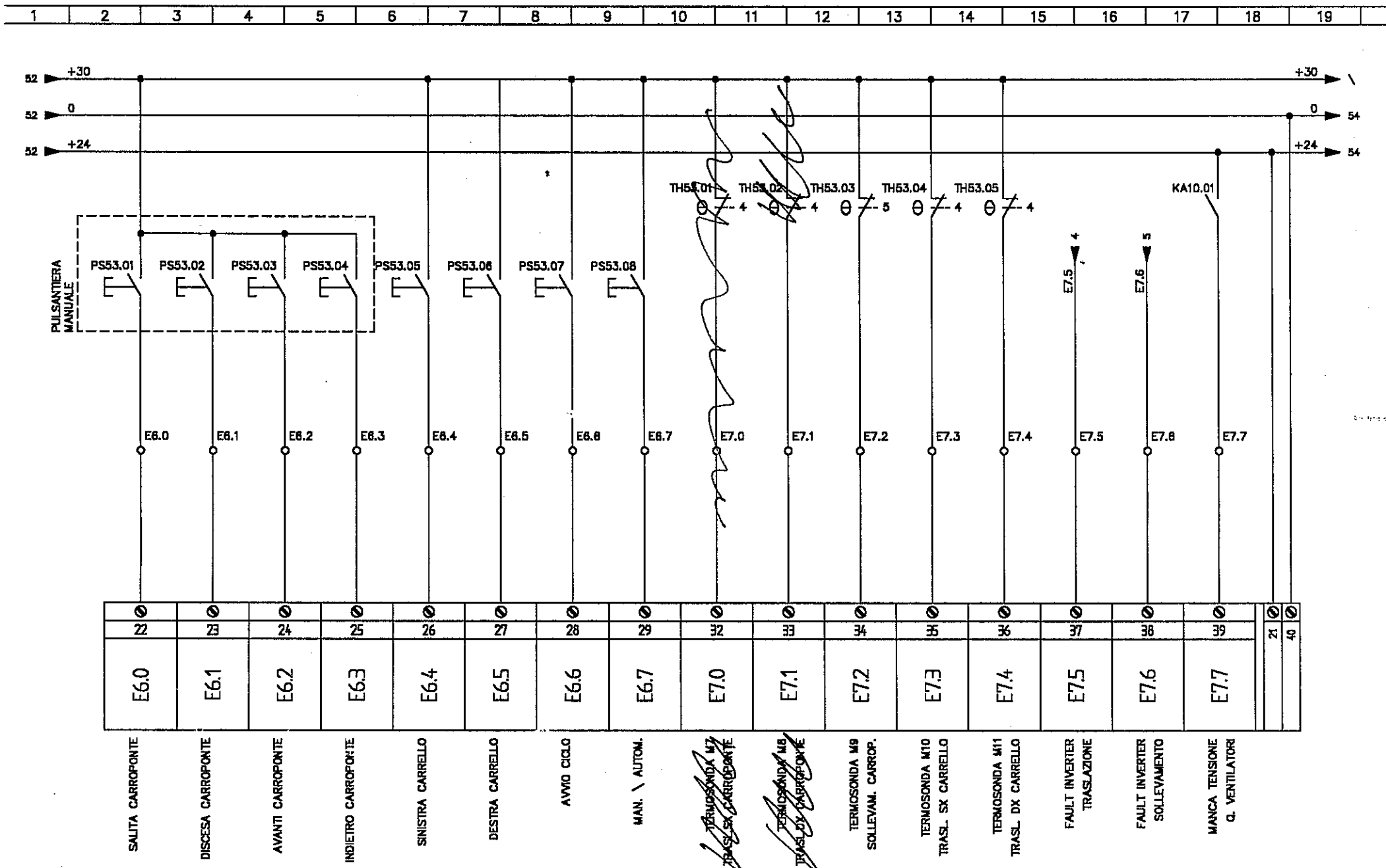
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

52

SEGUE

53



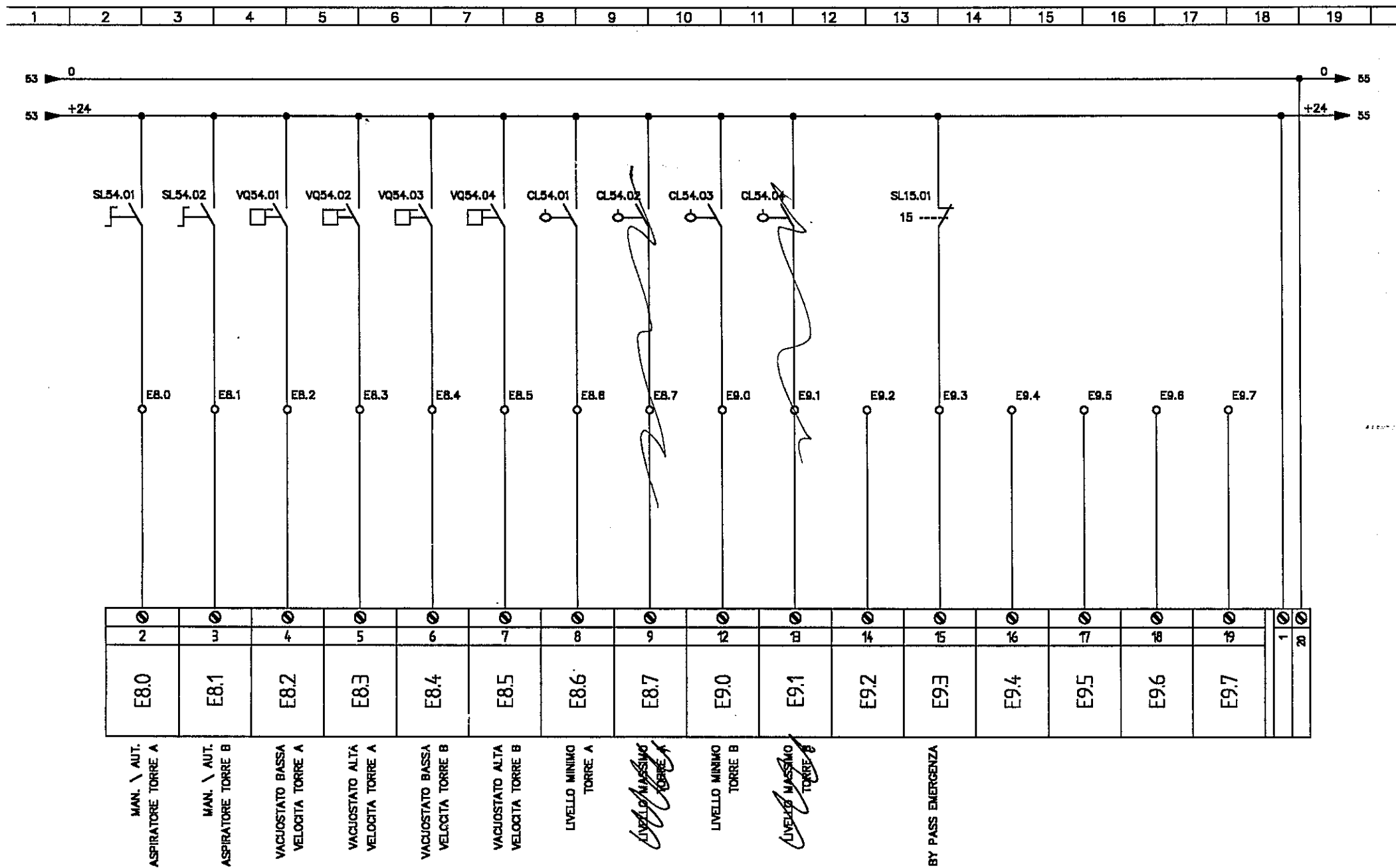
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
 CAD: **SPAC**
 Nome File AGUSTAO4
 Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
 AGUSTA ANAGNI**
 Denominazione
**2° SCHEDA INGRESSI PLC
 SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0**

Ordine
 Commessa
 221
 Esecutore
 FIAMMA

FOGLIO
53
 SEGUE
54



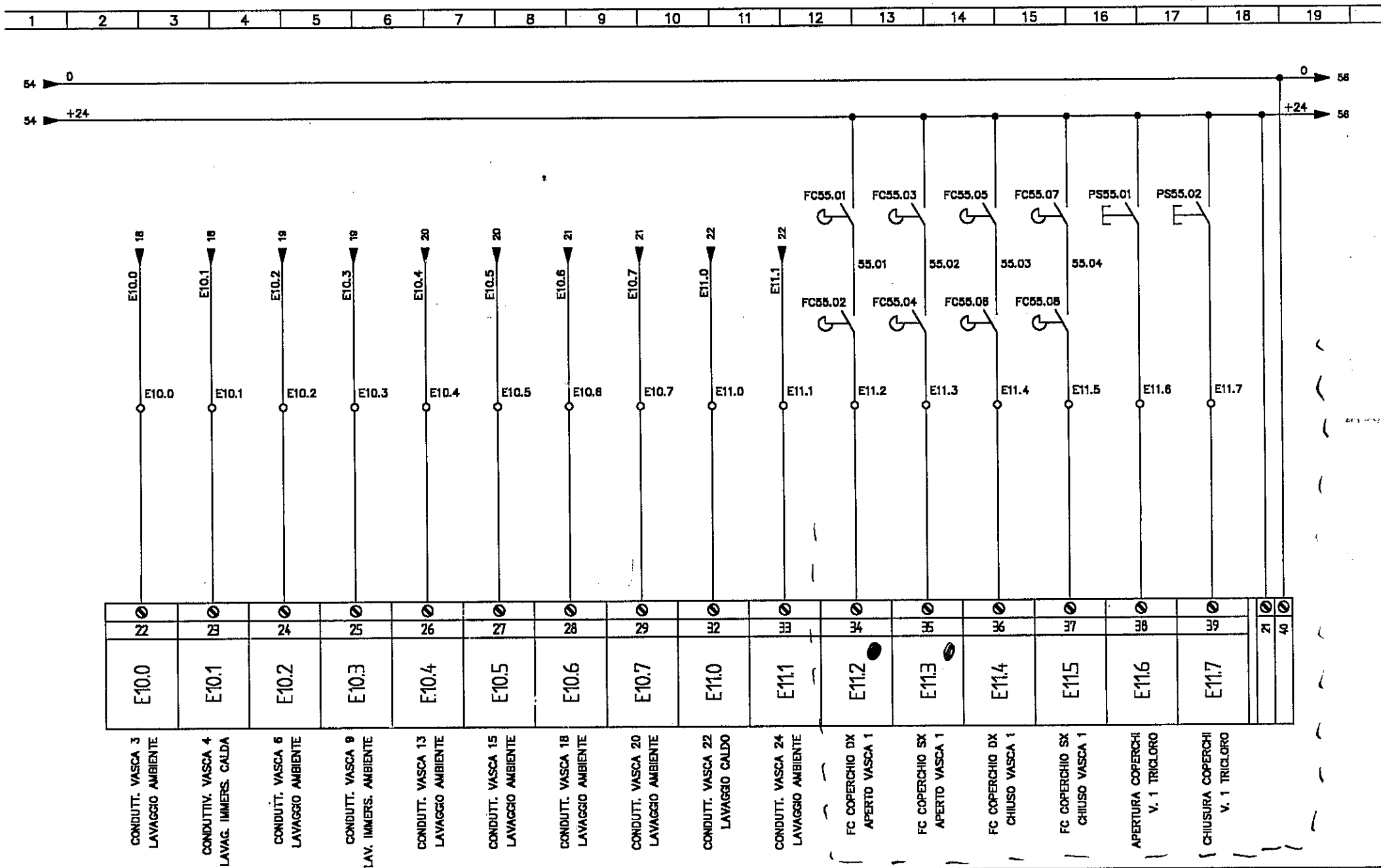
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAD4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**3° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0**

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
54
SEGUE
55



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

3° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0

Ordine

Commessa
221

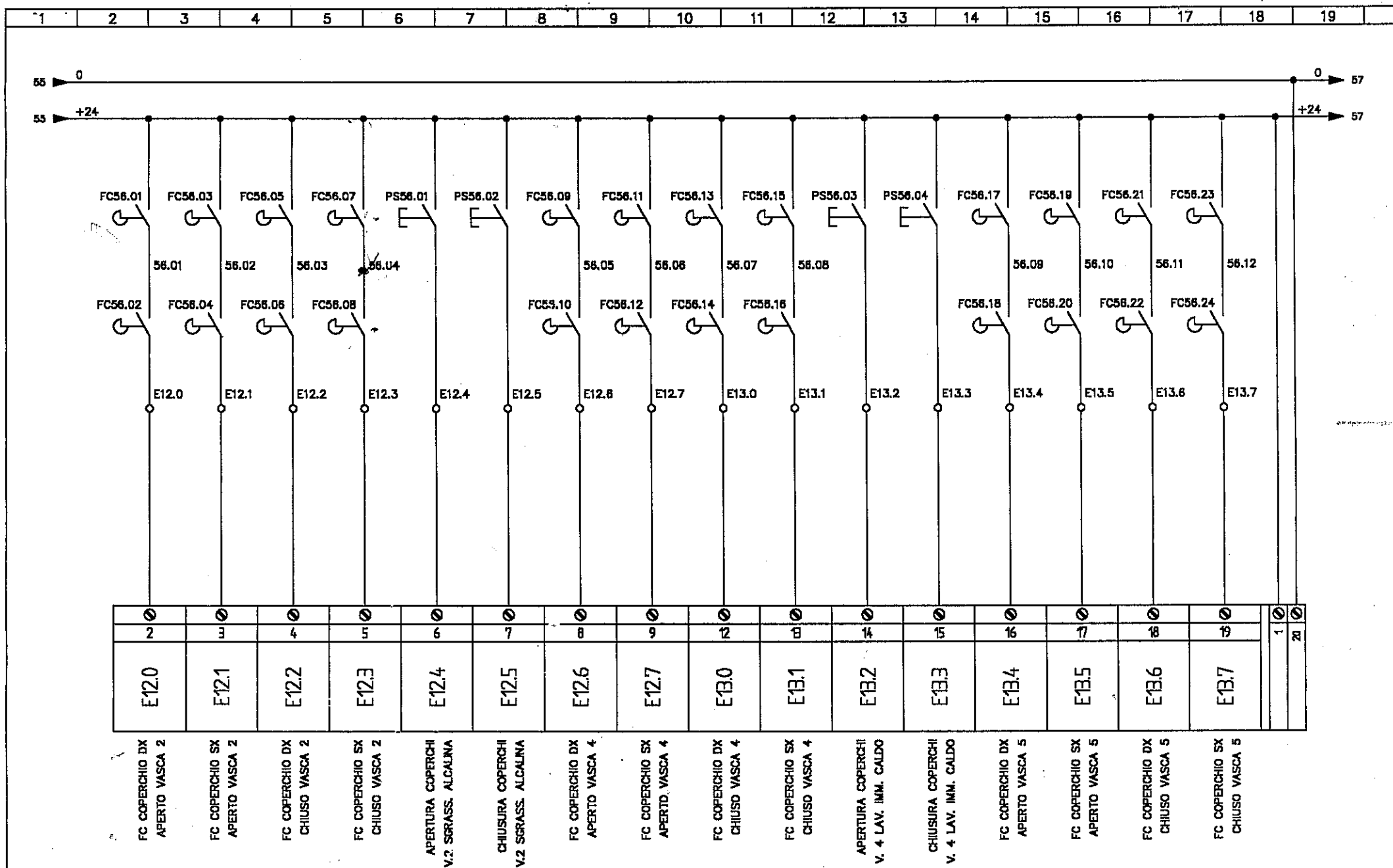
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

55

SEGUE

56



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Fiamma Impianti s.p.a. Via Vayron 64- 10090 Caschie Vica, Rivoli (TO) - Tel. 011/9591037-9593814 - Fax 011/9596926

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

4° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0

Ordine

Commessa

221

Esecutore

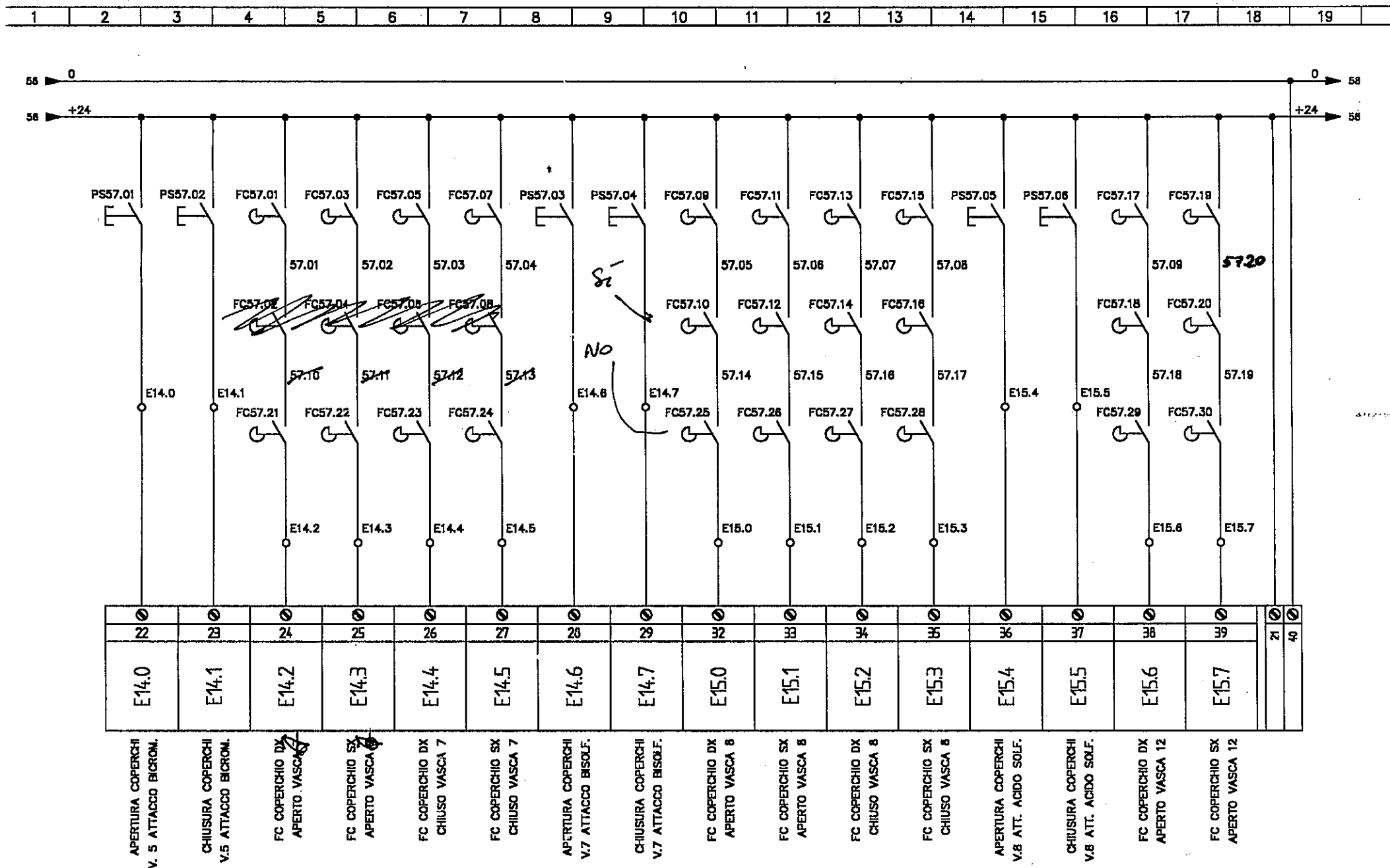
FIAMMA

FOGLIO

56

SEGUE

57



-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

**4° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0**

Ordine

Commissa

221

Esecutore

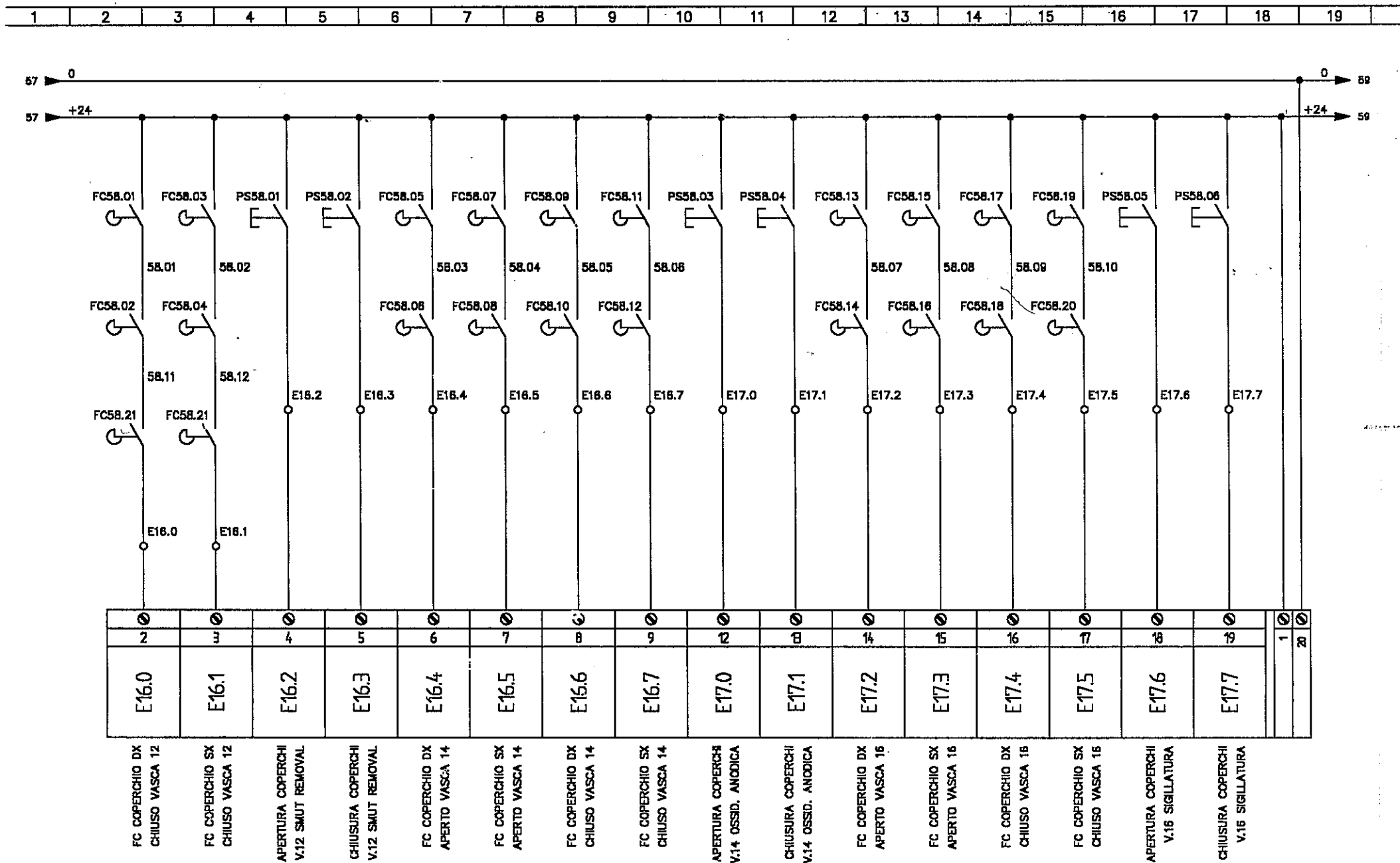
FIAMMA

FOGLIO

57

SEGUE

58



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

5° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0

Ordine

Commessa

221

Esecutore

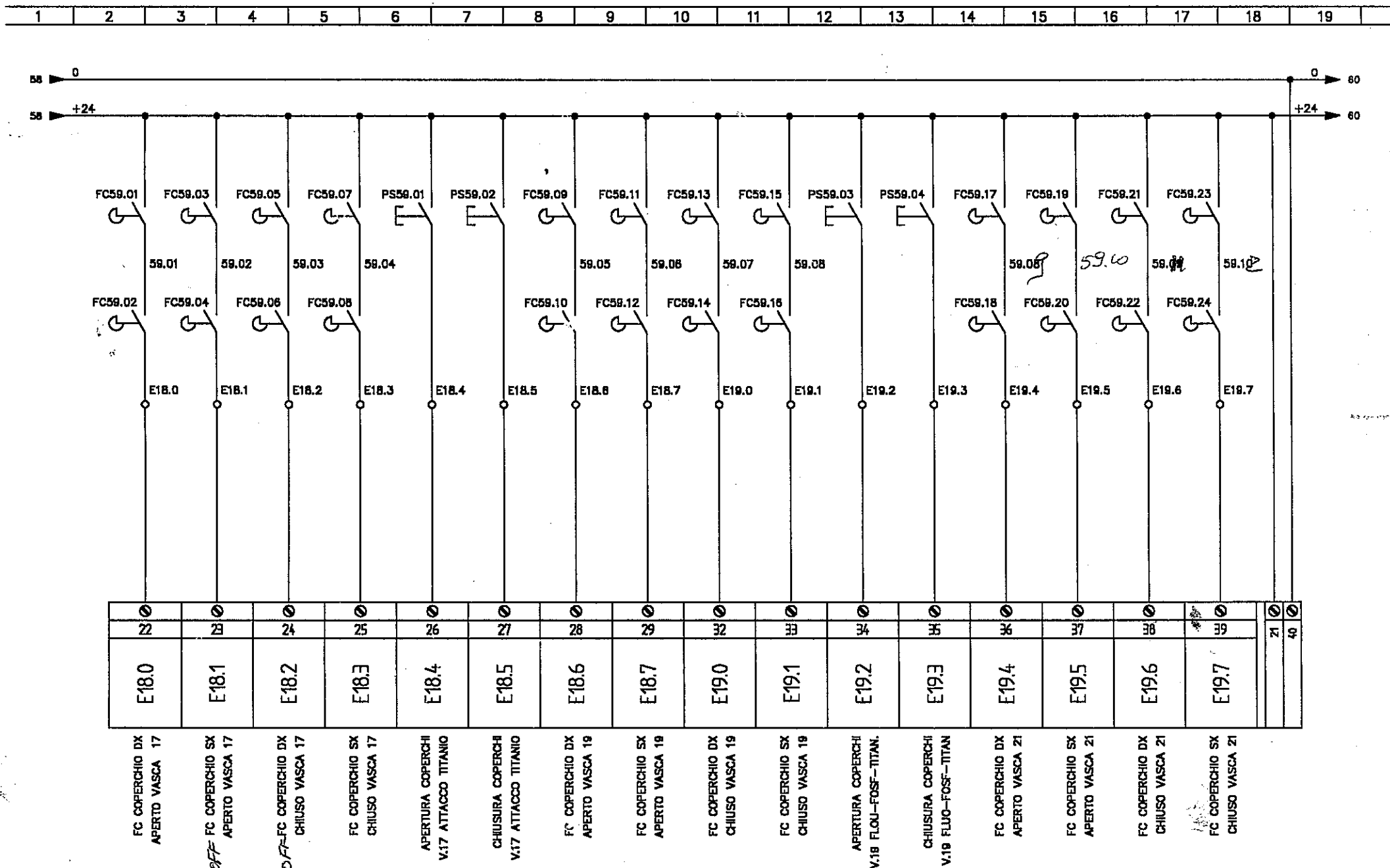
FIAMMA

FOGLIO

58

SEGUE

59



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dia. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

5° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0

Ordine

Commessa

221

Esecutore

FIAMMA

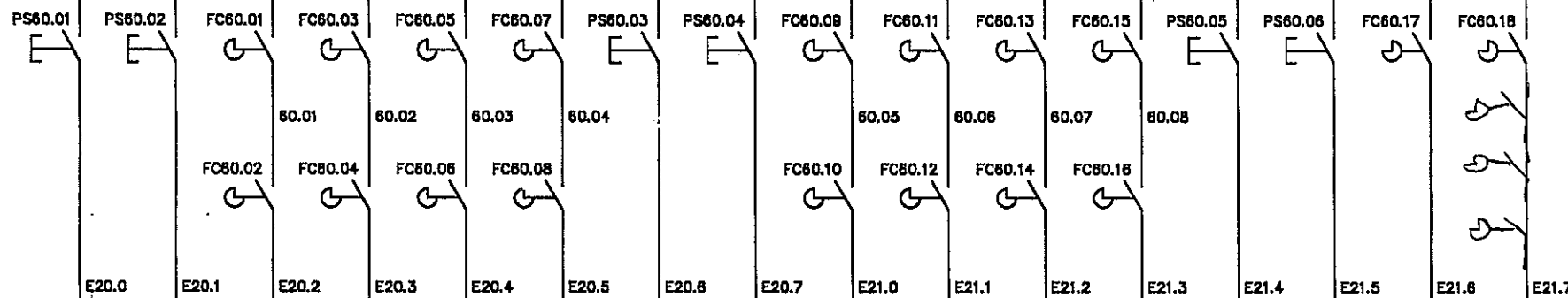
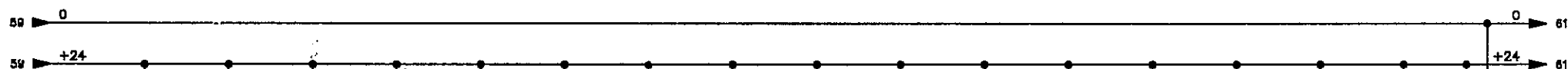
FOGLIO

59

SEGUE

60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
E20.0	E20.1	E20.2	E20.3	E20.4	E20.5	E20.6	E20.7	E21.0	E21.1	E21.2	E21.3	E21.4	E21.5	E21.6	E21.7		

APERTURA COPERCHI
V.21 STAGIONATURA

CHIUSURA COPERCHI
V.21 STAGIONATURA

FC COPERCHIO DX
APERTO VASCA 22

FC COPERCHIO SX
APERTO VASCA 22

FC COPERCHIO DX
CHIUSO VASCA 22

FC COPERCHIO SX
CHIUSO VASCA 22

APERTURA COPERCHI
V.22 LAVAGGIO CALDO

CHIUSURA COPERCHI
V.22 LAVAGGIO CALDO

FC COPERCHIO DX
APERTO VASCA 23

FC COPERCHIO SX
APERTO VASCA 23

FC COPERCHIO DX
CHIUSO VASCA 23

FC COPERCHIO SX
CHIUSO VASCA 23

APERTURA COPERCHI
V.23 ESSICCAZIONE

CHIUSURA COPERCHI
V.23 ESSICCAZIONE

FC CANCELLO
V.23/24

FC CANCELLO
V.23/24

FC CANCELLO
V.23/24

FC CANCELLO
V.23/24



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

6° SCHEDA INGRESSI PLC
SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0

Ordine

Commessa

221

Esecutore

FIAMMA

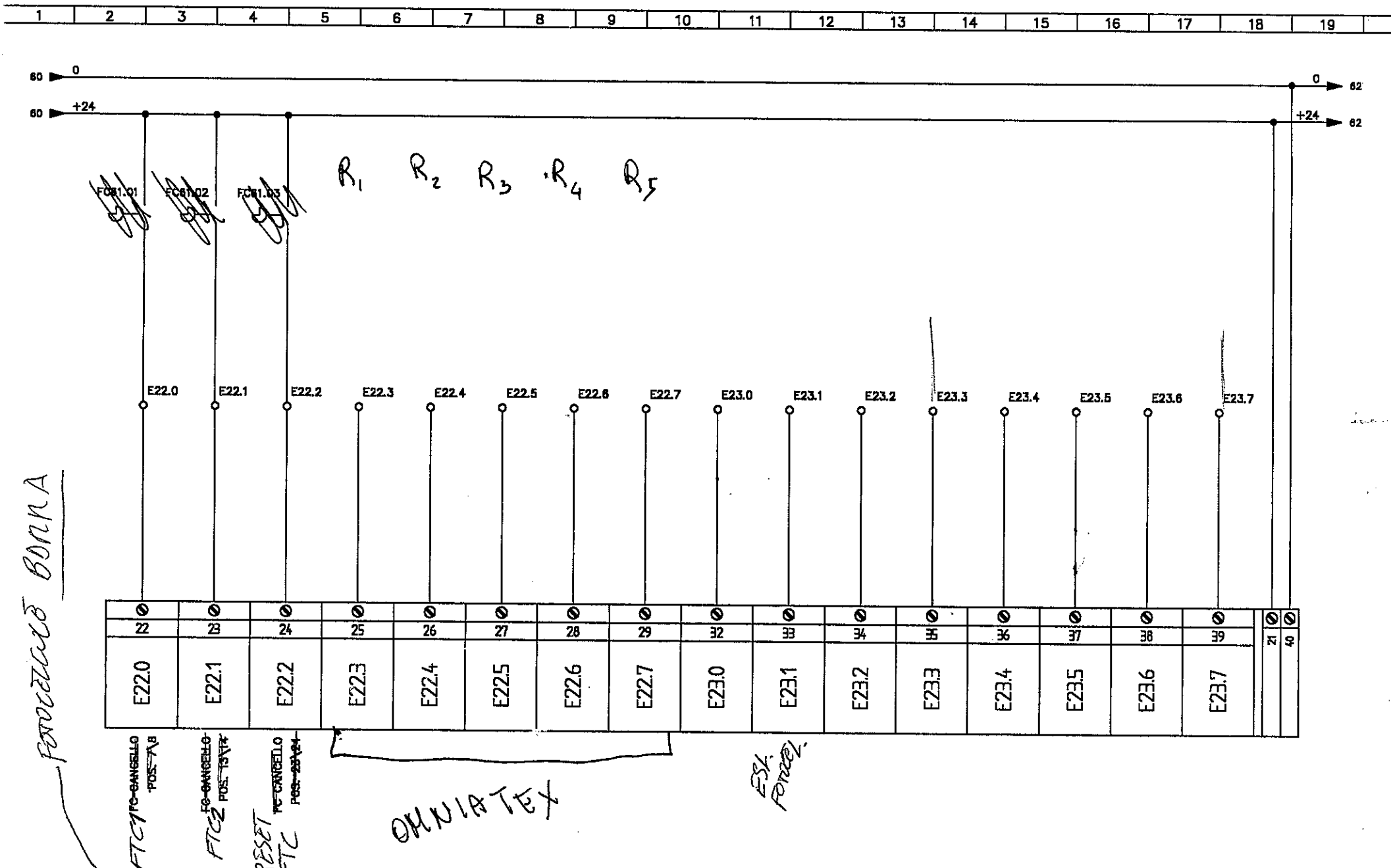
FOGLIO

60

SEGUE

61

FORNO?
SCEGLI IL TUTTO



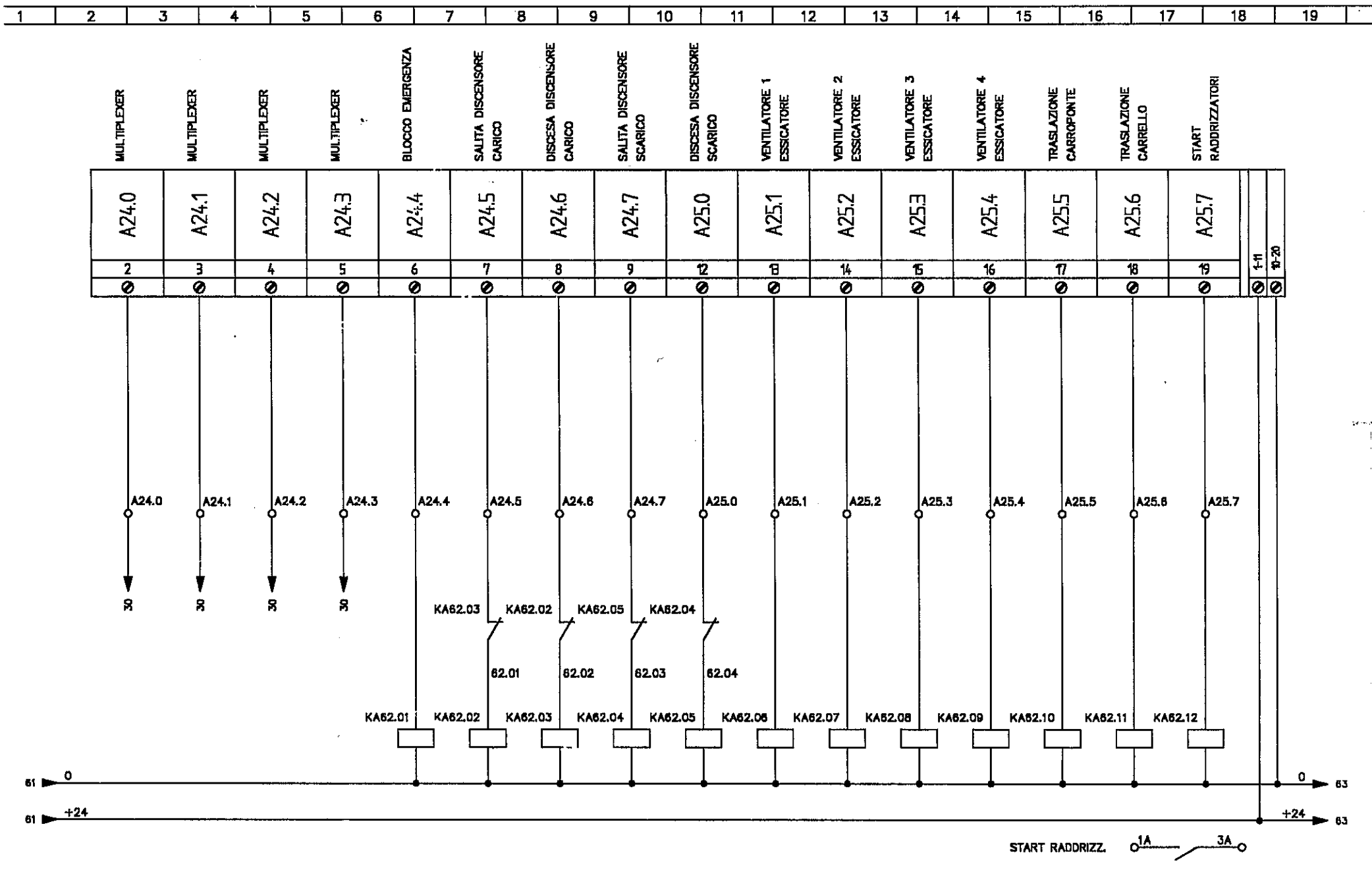
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N.	221/01
CAL	SPAC
Nome File	AGUSTA04
Data	21/11/2001

Impianto	IMPIANTO DI OSSIDAZIONE AGUSTA ANAGNI
Denominazione	6° SCHEDA INGRESSI PLC SIEMENS 6ES7321-1BL00-0AA0

Ordine	Compresso 221
Esecutore	FIAMMA

FOGLIO	61
SEGUE	62



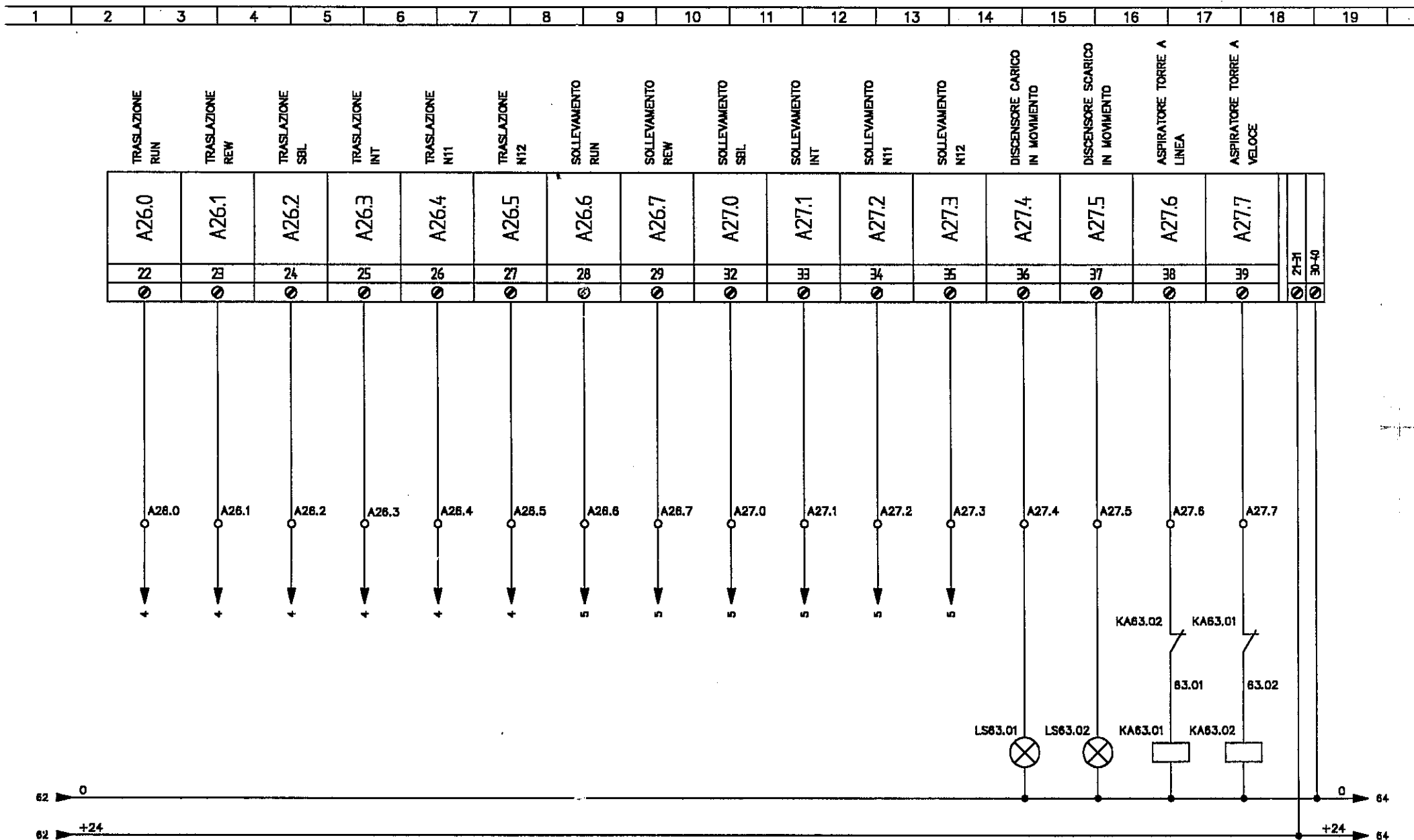
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Name File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
1° SCHEDA USCITE PLC
SIEMENS 6ES7322-1BL00-0AA0

Ordine
Commissa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
62
SEGUE
63



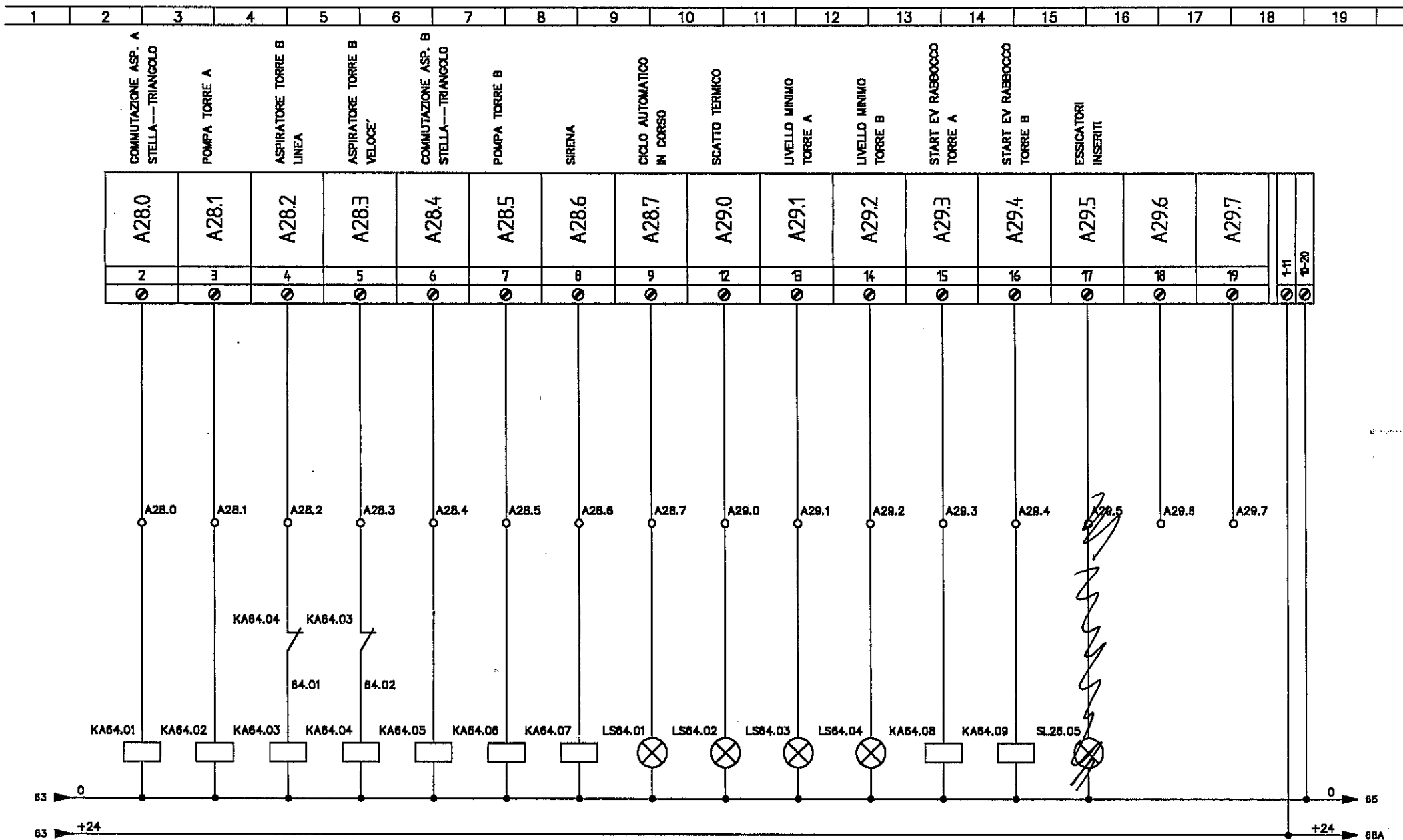
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Name File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**1° SCHEDA USCITE PLC
SIEMENS 6ES7322-1BL00-0AA0**

Ordine
Commissa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
63
SEGUE
64



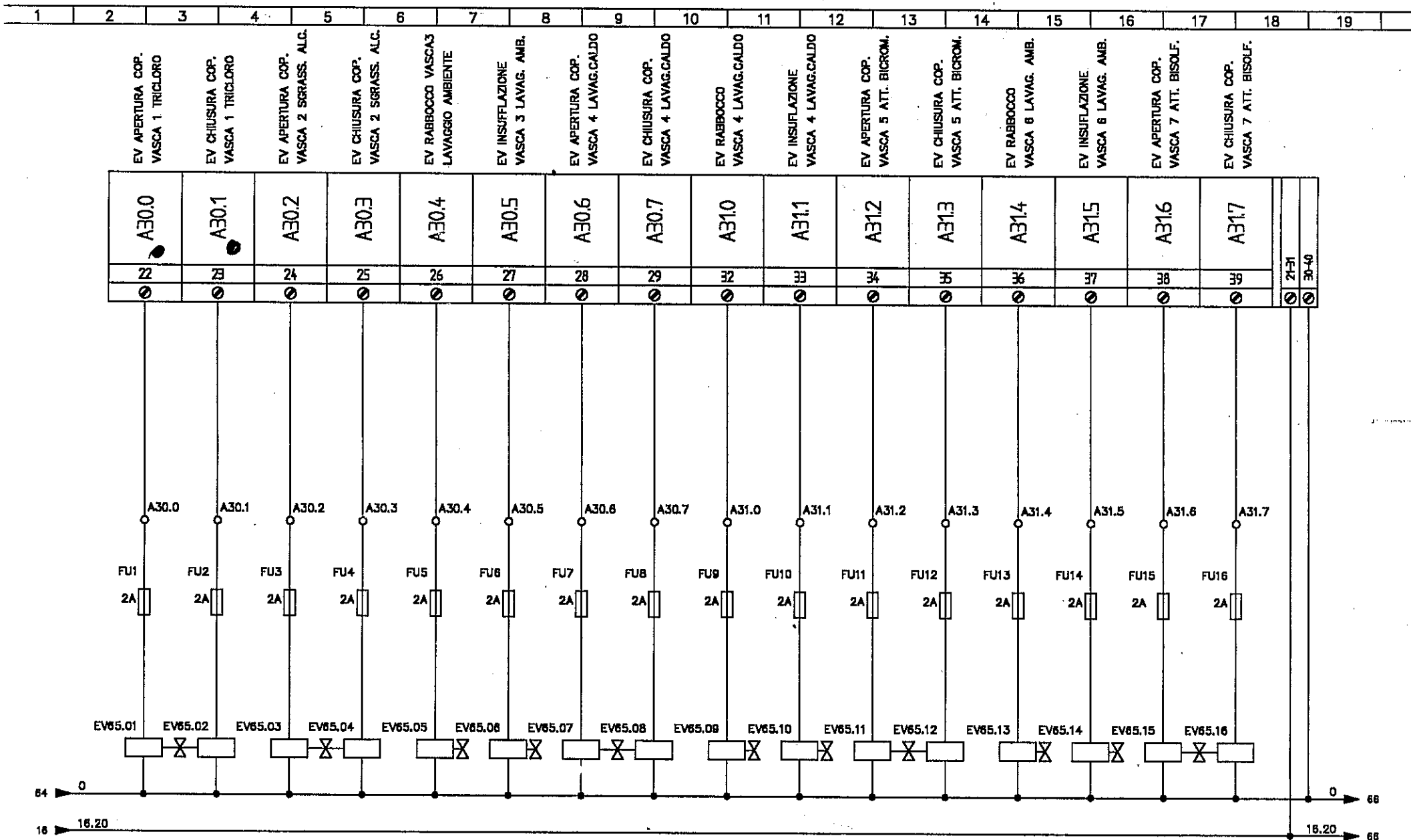
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
 CAD SPAC
 Nome File AGUSTAO4
 Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
 AGUSTA ANAGNI**
 Denominazione
**2° SCHEDA USCITE PLC
 SIEMENS 6ES7322-1BL00-0AA0**

Ordine
 Commessa
 221
 Esecutore
 FIAMMA

FOGLIO
64
 SEGUE
65



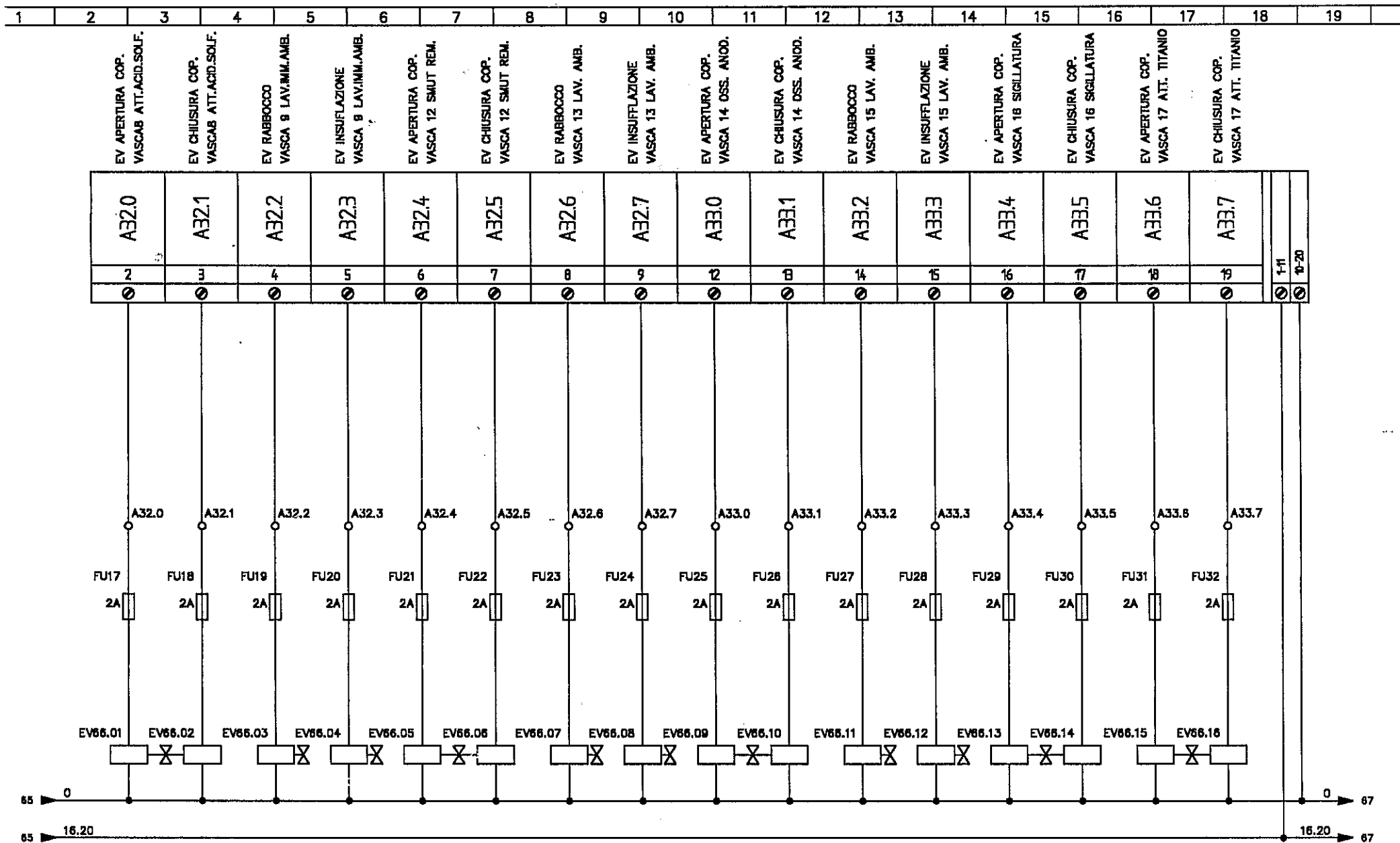
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Name File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
2° SCHEDA USCITE PLC
SIEMENS 6ES7322-1RI 00-0AA0

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
65
SEGUE
66



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

**3° SCHEDA USCITE PLC
SIEMENS 6ES7322-1BL00-0AA0**

Ordine

Commissa
221

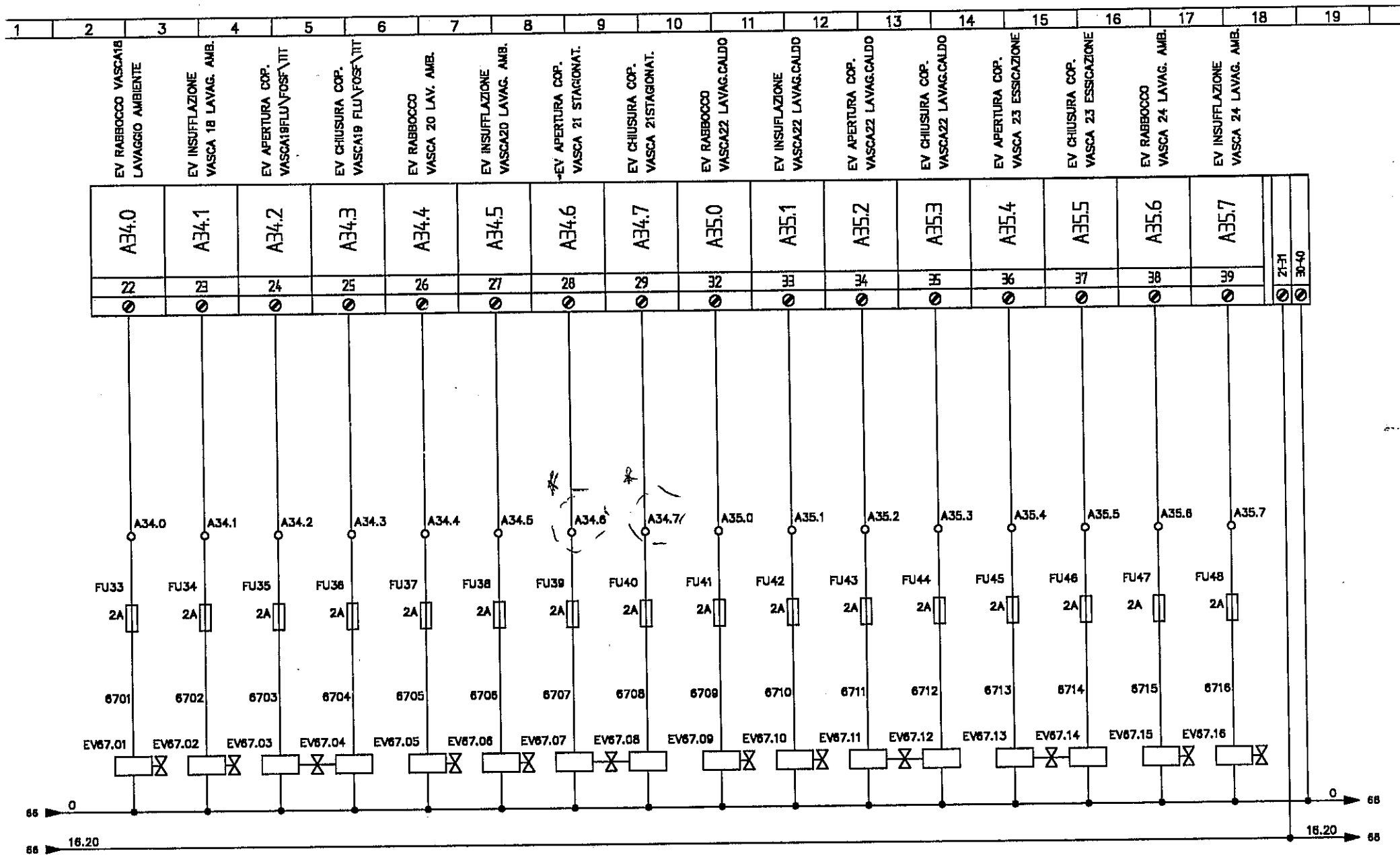
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

66

SEGUE

67



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

3° SCHEDA USCITE PLC
SIFMENS 6ES7322-1BL00-0AA0

Ordine

Commessa
221

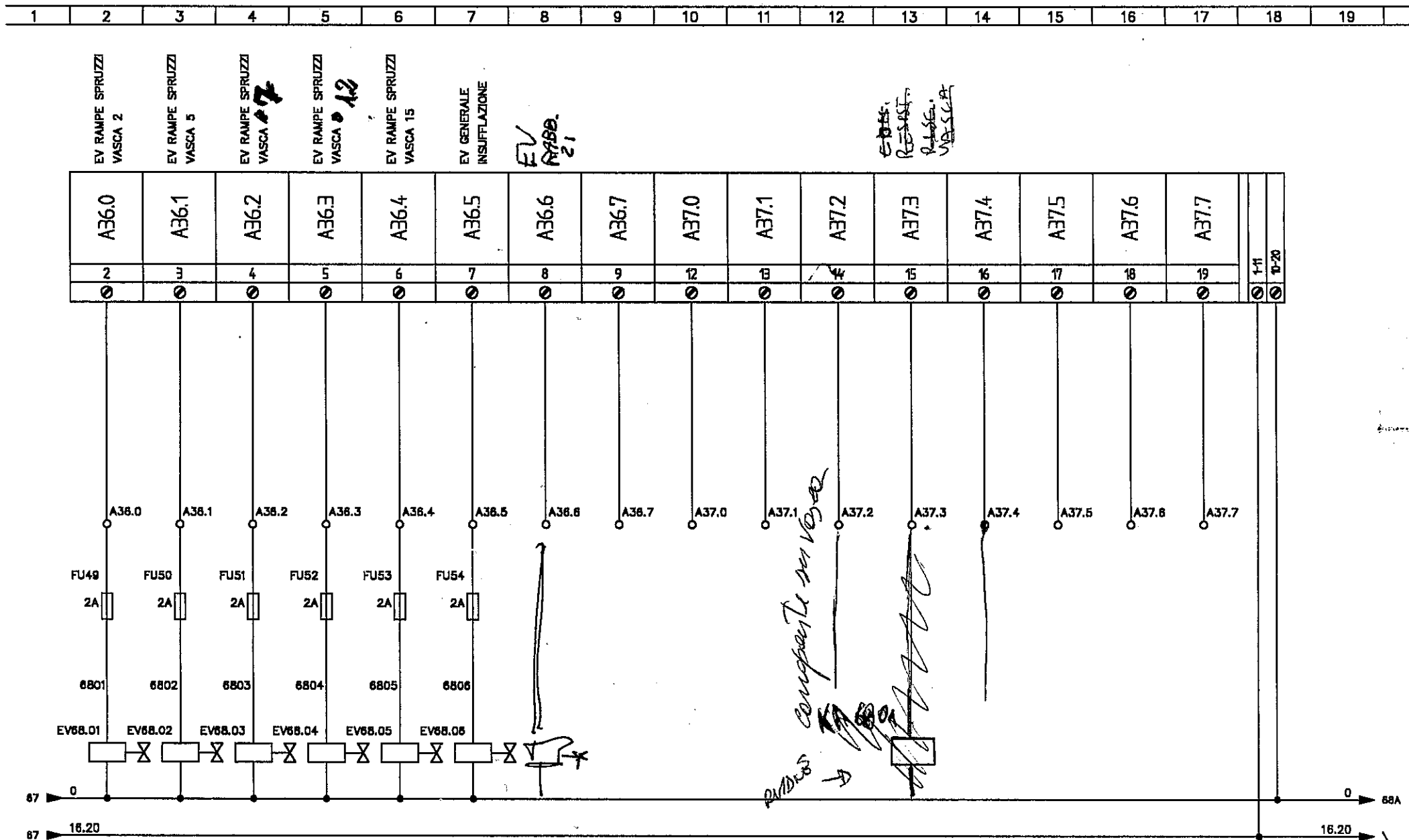
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

67

SEGUE

68



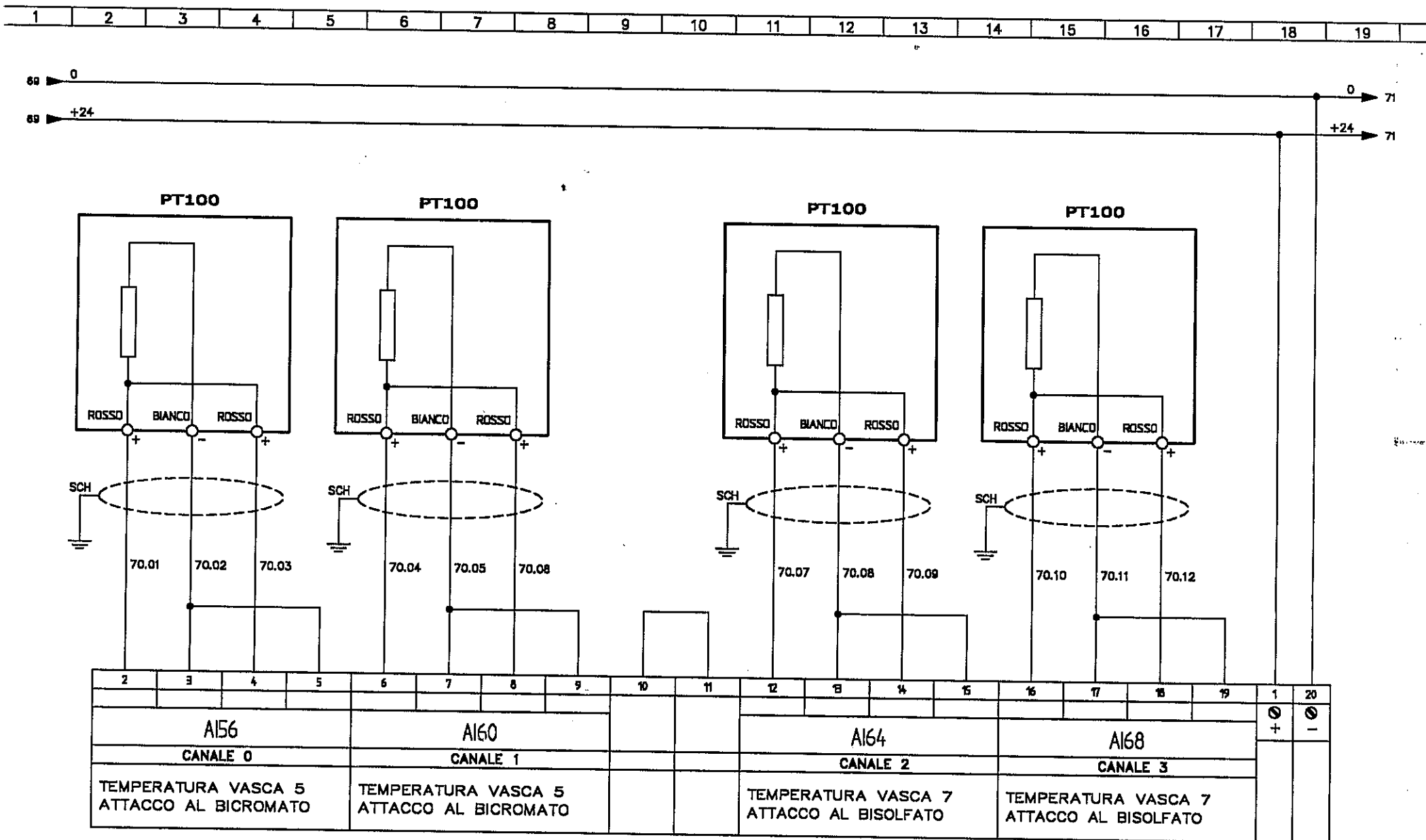
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
 CAD **SPAC**
 Nome File AGUSTAD4
 Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
 AGUSTA ANAGNI**
 Denominazione
 4° SCHEDA USCITE PLC
 SIEMENS 6ES7322-1BL00-0AA0

Ordine
 Commessa
 221
 Esecutore
 FIAMMA

FOGLIO
68
 SEGUE
 68A



FIANMA Impianti

-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**

Denominazione

**2' SCHEDA INGRESSI ANALOGICI PT100
SIEMENS 6ES7331-7KF01-0AB0**

Ordine

Commessa
221

Esecutore
FIANMA

FOGLIO

70

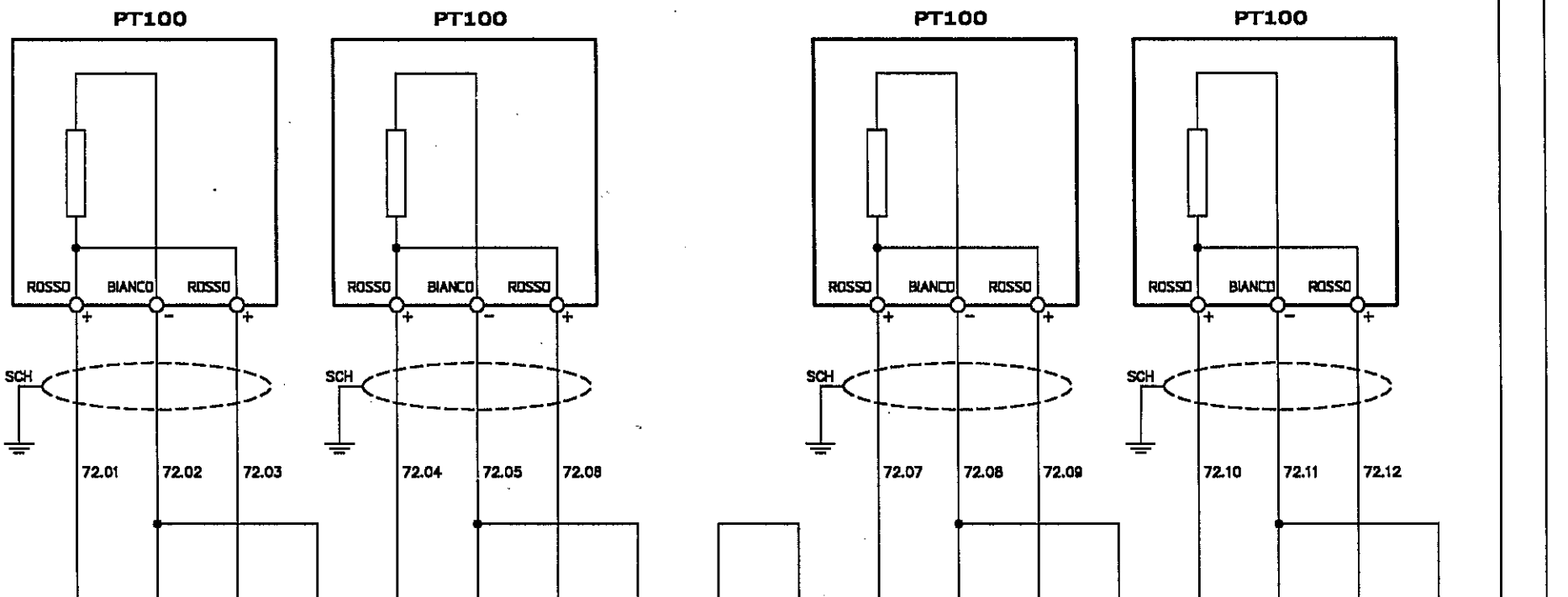
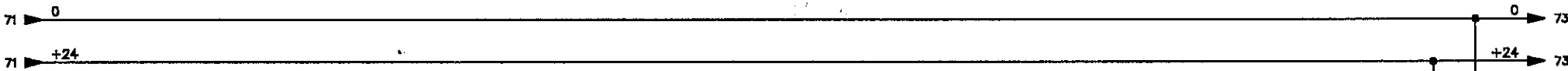
SEGUE

71



72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--



2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	20
AI88				AI92				AI96				AI00							
CANALE 0				CANALE 1				CANALE 2				CANALE 3							
TEMPERATURA VASCA 14 OSSIDAZIONE				TEMPERATURA VASCA 14 OSSIDAZIONE				TEMPERATURA VASCA 16 SIGILLATURA				TEMPERATURA VASCA 16 SIGILLATURA							



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

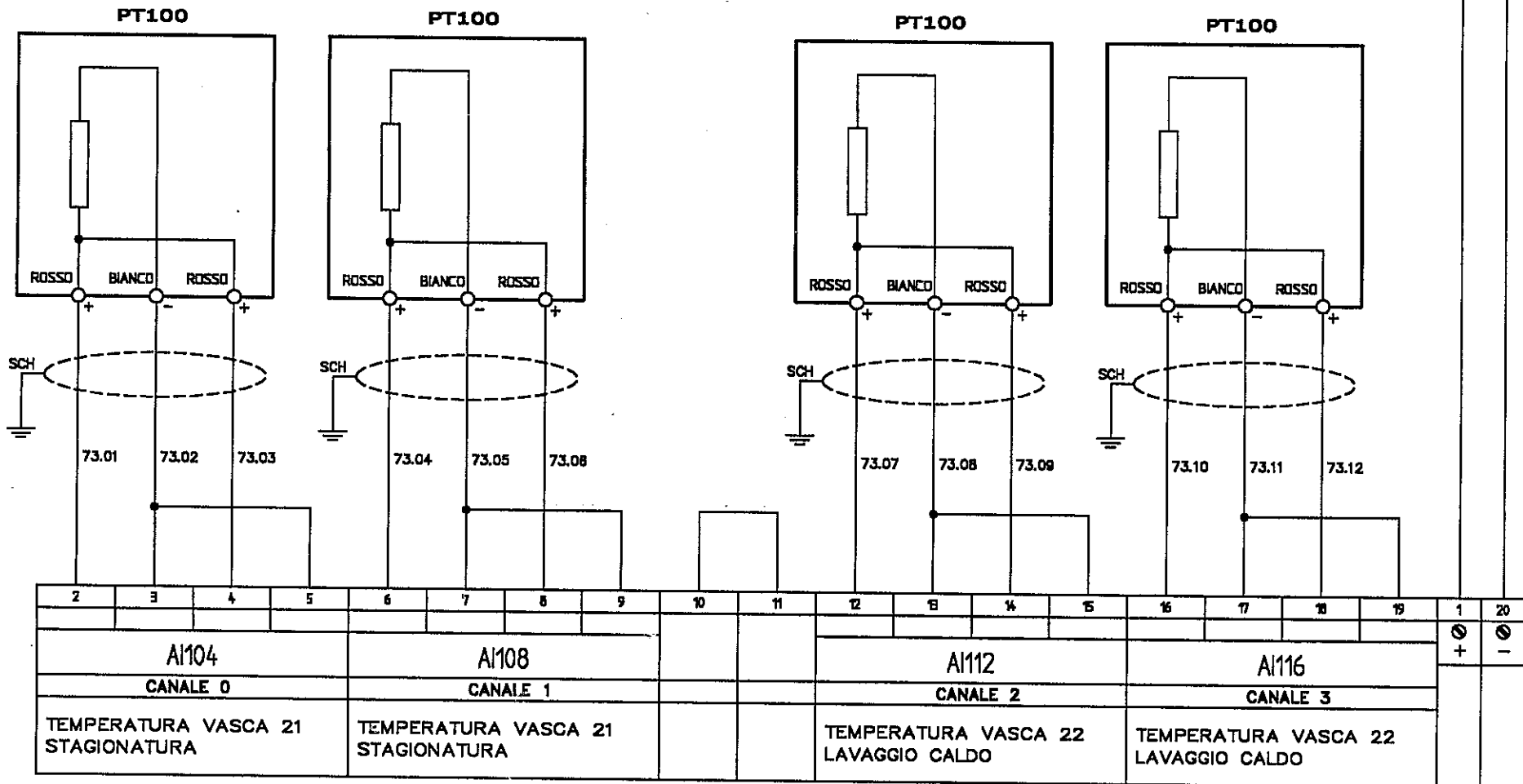
Dis. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
4° SCHEDA INGRESSI ANALOGICI PT100
SIEMENS 6ES7331-7KF01-0AB0

Ordine
Compresso 221
Esecutore FIAMMA

FOGLIO
72
SEGUE
73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTA04

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

5° SCHEDA INGRESSI ANALOGICI PT100
SIEMENS 6ES7331-7KF01-0AB0

Ordine

Commessa
221

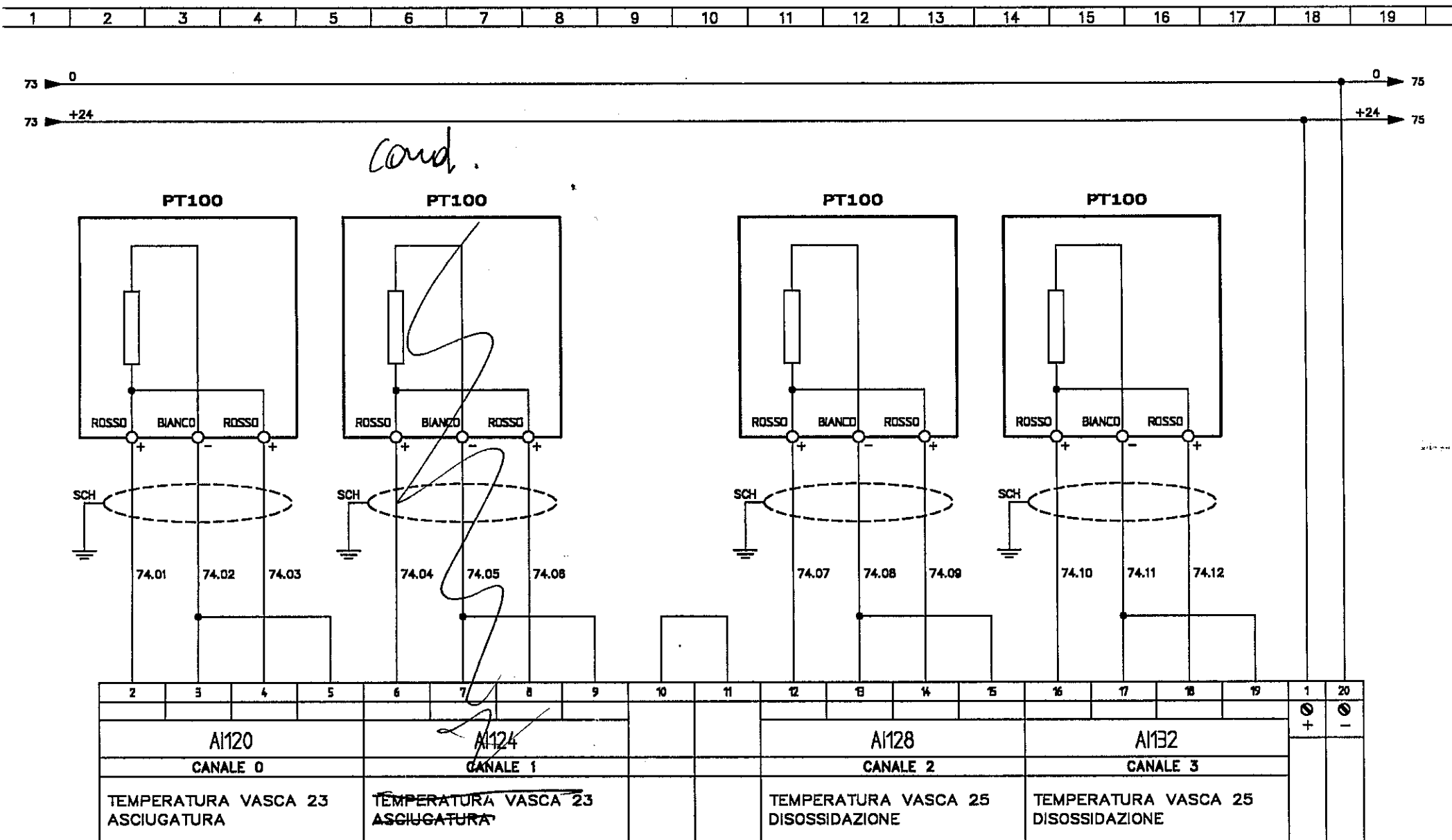
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

73

SEGUE

74



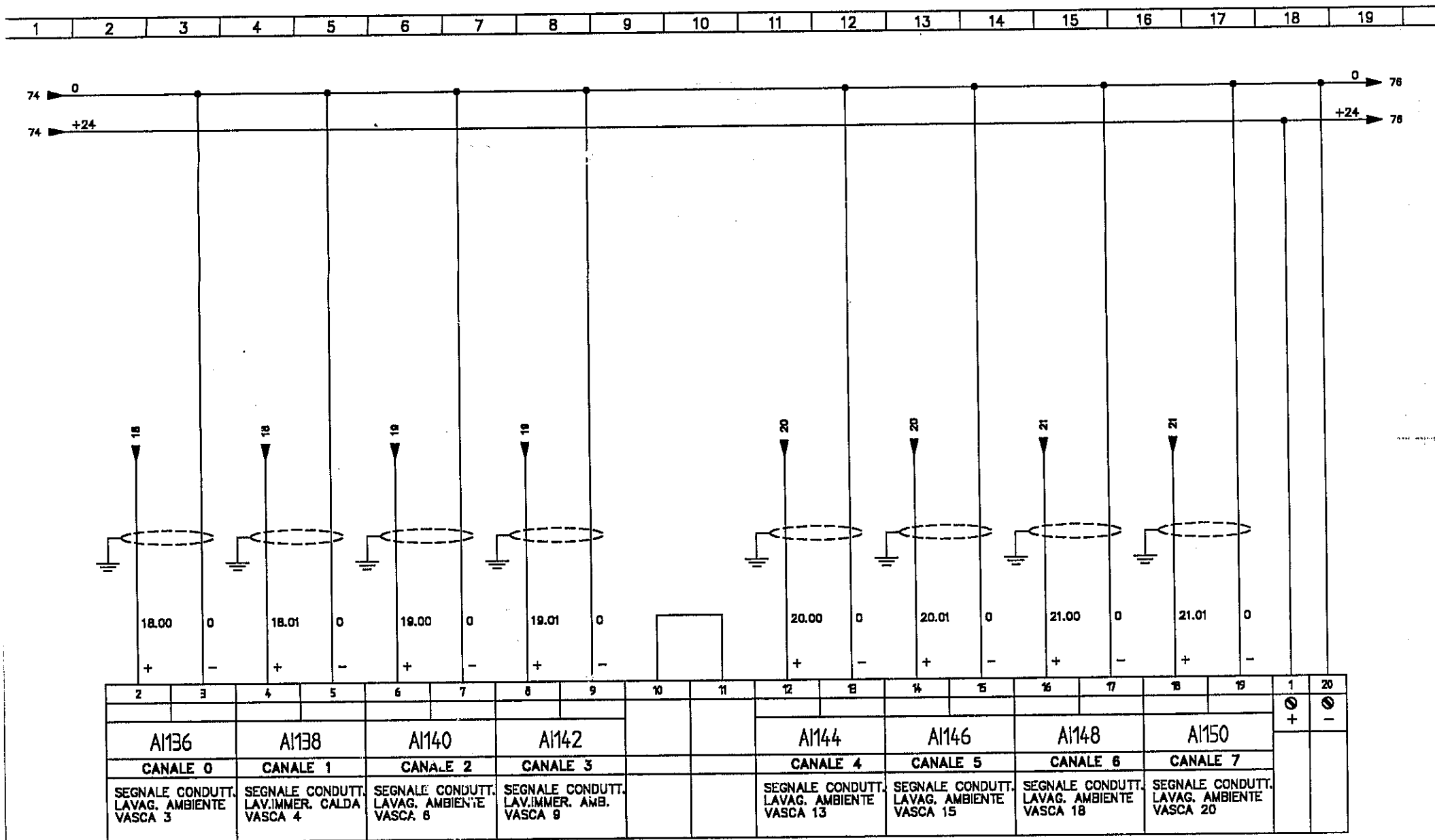
-CASCINE VICA (RIVOLD)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**6° SCHEDA INGRESSI ANALOGICI PT100
SIEMENS 6ES7331-7KF01-0AB0**

Ordine
Compresso
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
74
SEGUE
75



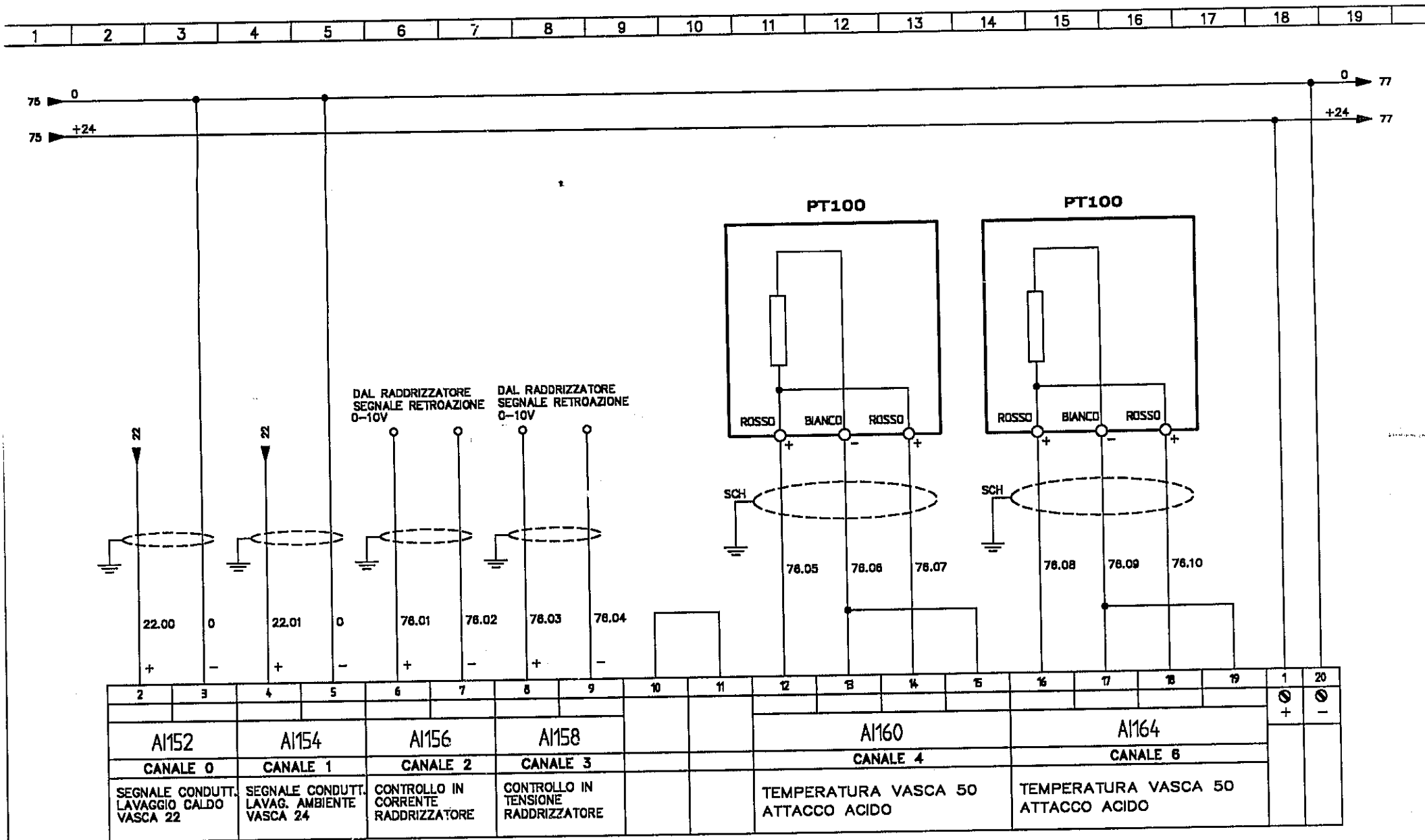
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTAO4
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**1° SCHEDA INGRESSI ANALOG. CONDUTTIV.
SIEMENS 6ES7331-7KF01-0AB0**

Ordine
Commissa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
75
SEGUE
76



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTA04

21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

2° SCHEDA INGRESSI ANALOG. CONDUTTIV.
SIEMENS 6ES7331-7KF01-0AB0

Ordine

Commessa
221

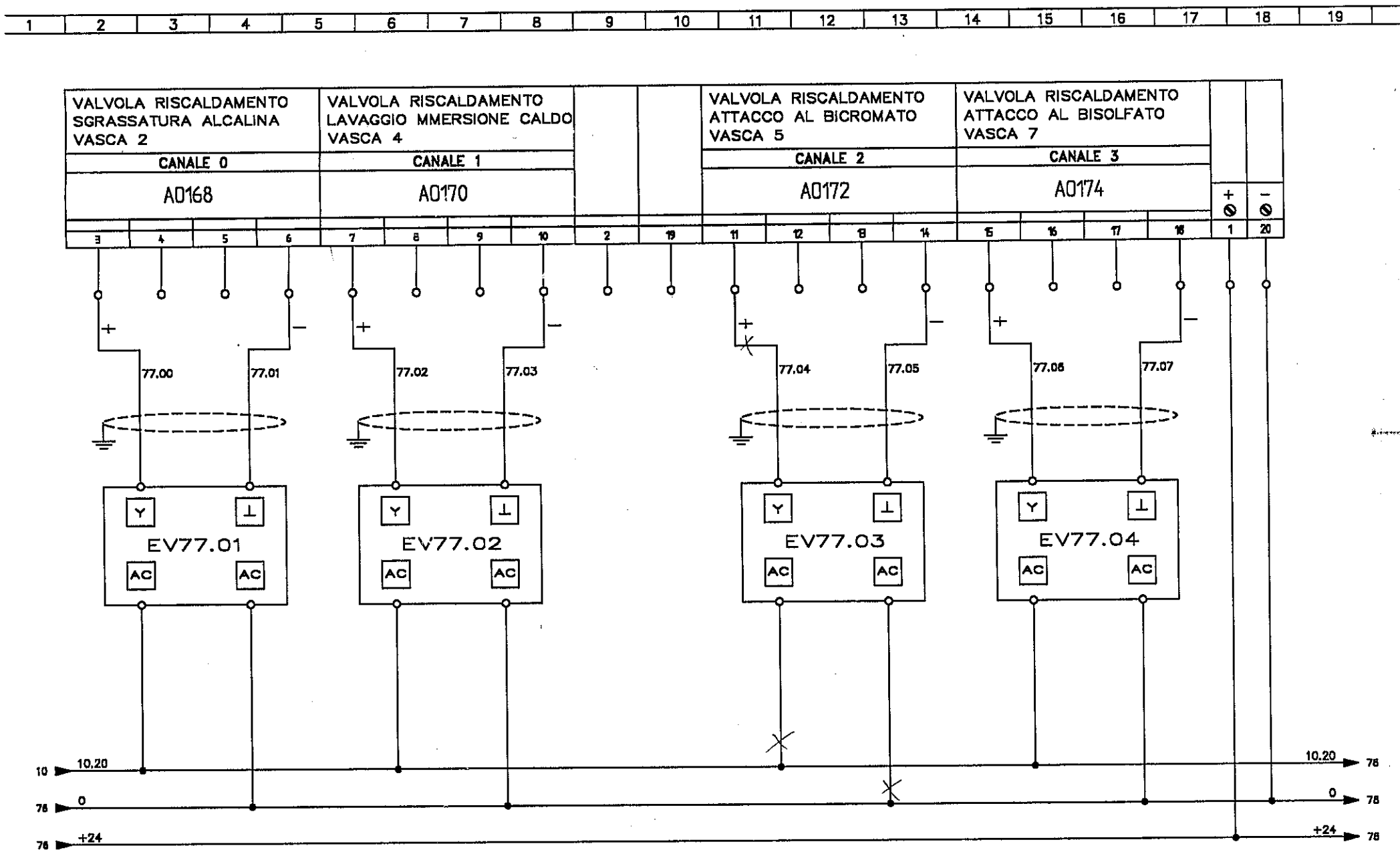
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

76

SEGUE

77



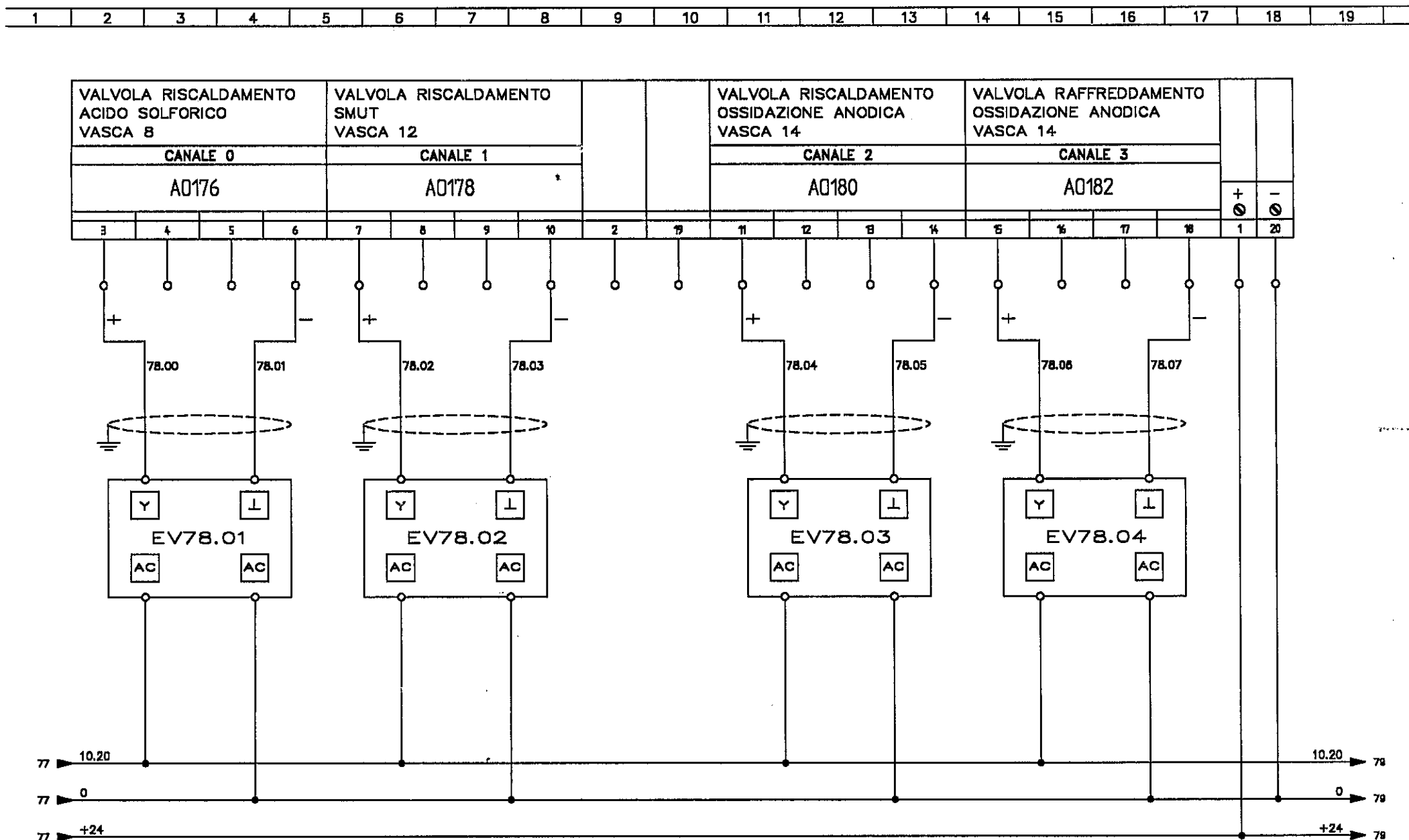
-CASCINE VICA (RIVOLDI)-
-TORINO ITALY-

Dia. N. 221/01
CAD SPAC
Nome File AGUSTAD4
Data 21/11/2001

Impianto
IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI
Denominazione
1° SCHEDA USCITE ANALOGICHE
SIEMENS 6ES7332-5HD01-0AB0

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
77
SEGUE
78



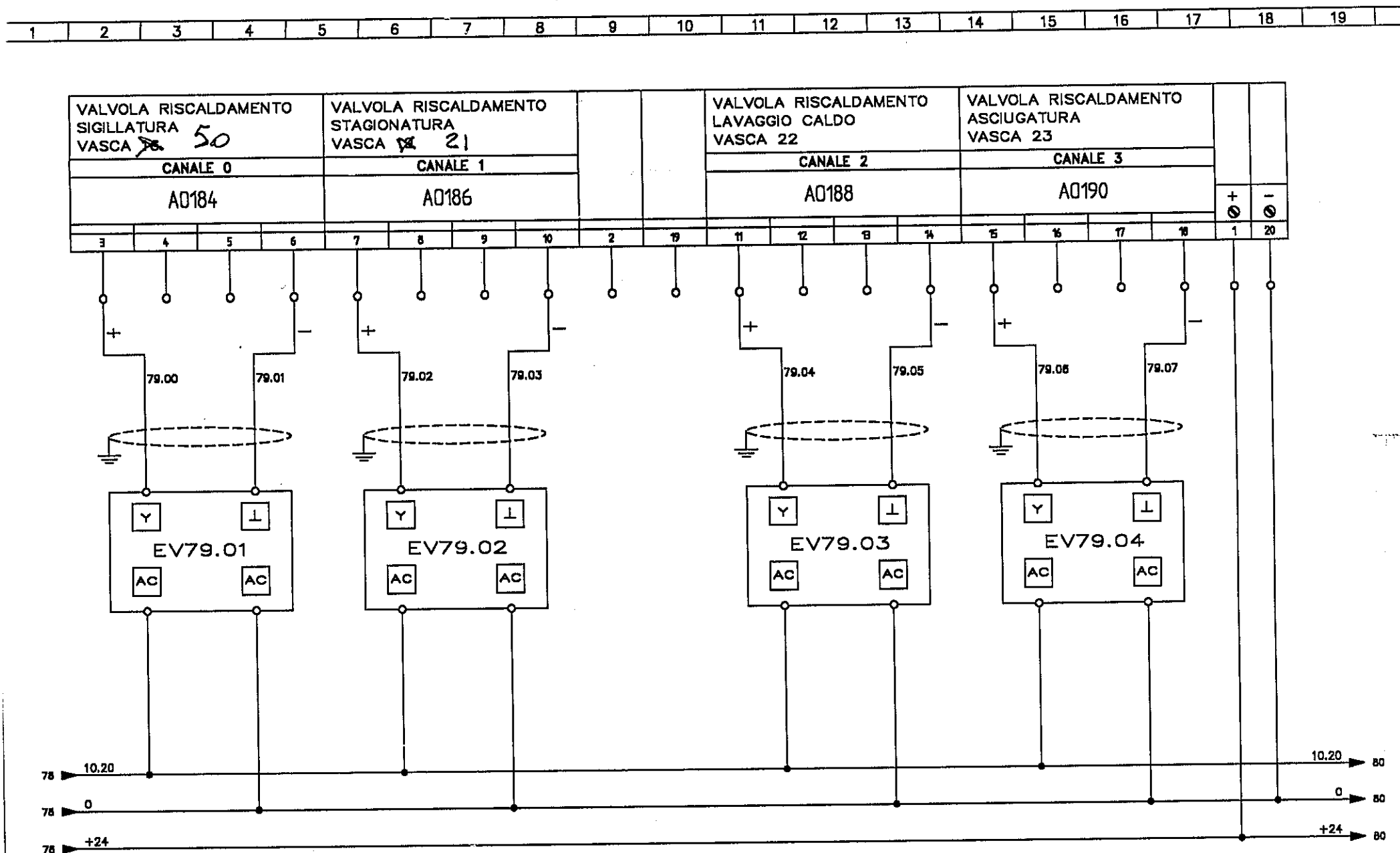
-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01
CAD **SPAC**
Nome File AGUSTA04
Data 21/11/2001

Impianto
**IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI**
Denominazione
**2° SCHEDA USCITE ANALOGICHE
SIEMENS 6ES7332-5HD01-0AB0**

Ordine
Commessa
221
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO
78
SEGUE
79



-CASCINE VICA CRIVOLD-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAD4

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

3° SCHEDA USCITE ANALOGICHE
SIEMENS 6ES7332-5HD01-0AB0

Ordine

Commissa
221

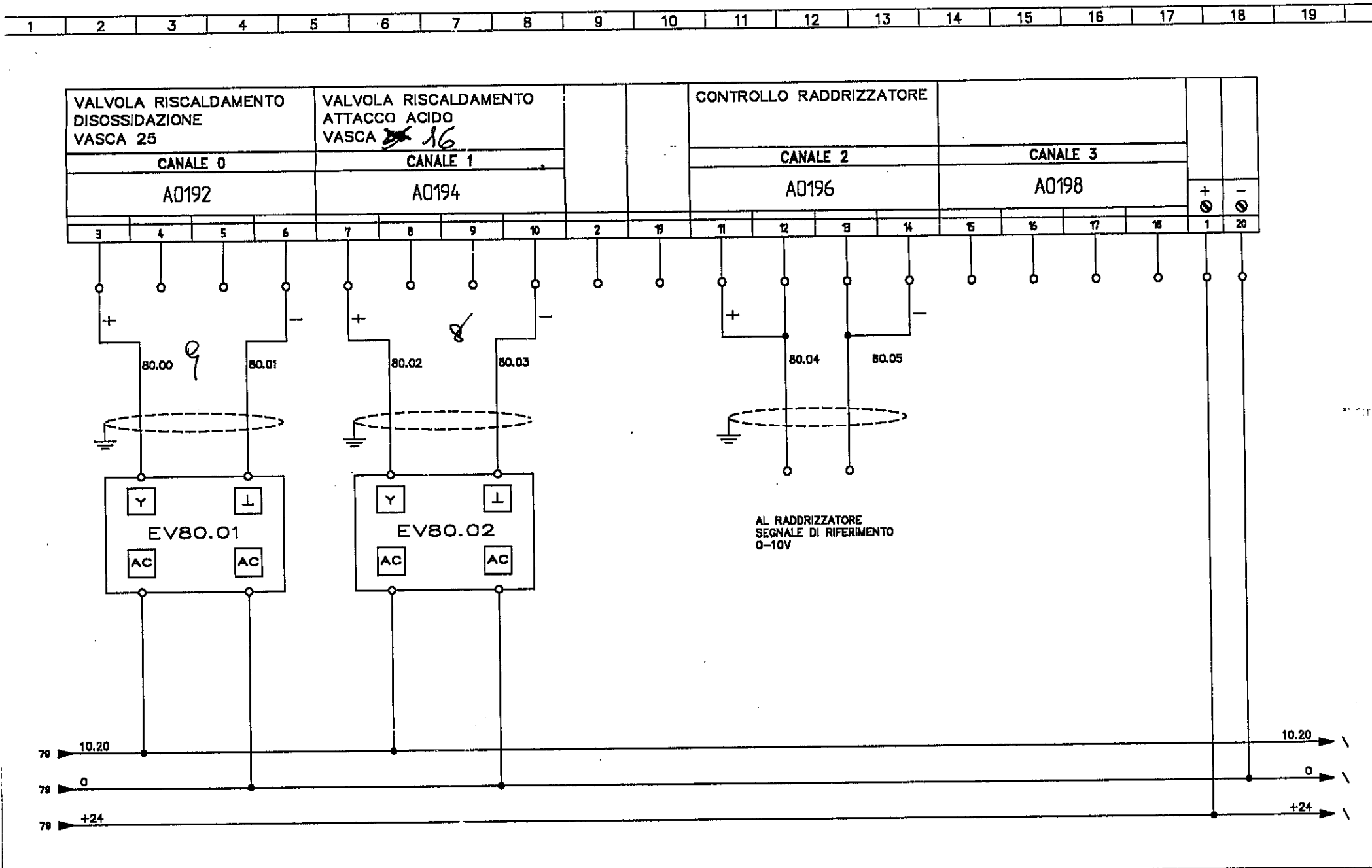
Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

79

SEGUE

80



-CASCINE VICA GRIVOLD-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD SPAC

Nome File AGUSTAO4

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

4° SCHEDA USCITE ANALOGICHE
SIEMENS 6ES7332-5ED01-0AB0

Ordine

Commissa
221

Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

80

SEGUE

81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

PS ALIMENTATORE *****	CPU CPU S7-315 AF03 6ES7315-AF03	INTERFACCIA IM 360 6ES7360-3AA01-OAAO	0 32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAAO	1 32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAAO	2 32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAAO	3 32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAAO	4 32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAAO	5 32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAAO	6 32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAAO	7 32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAAO
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---

RACK 0

CAVO DI COLLEGAMENTO 6ES7368-3BB01-OAAO

INTERFACCIA IM 361 6ES7361-3CA01-OAAO	0 32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAAO	1 32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAAO	2 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	3 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	4 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	5 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	6 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	7 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO
--	---	---	--	--	--	--	--	--

RACK 1

CAVO DI COLLEGAMENTO 6ES7368-3BB01-OAAO

INTERFACCIA IM 361 6ES7360-3CA01-OAAO	0 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	1 8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OABO	2 4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OABO	3 4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OABO	4 4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OABO	5 4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OABO	6	7
--	--	--	---	---	---	---	---	---

RACK 2



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N. 221/01

CAD **SPAC**

Nome File AGUSTAO4

Data 21/11/2001

Impianto

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE
AGUSTA ANAGNI

Denominazione

CONFIGURAZIONE PLC
RACK: 6ES7390-1AE80-OAAO

Ordine

Commessa
221

Esecutore
FIAMMA

FOGLIO

81

SEGUE

\

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ALIMENTATORE *****	PS	CPU		0	1	2	3	4	5	6	7
CPU S7-315 AF03 6ES7315-AF03		INTERFACCIA IM 360 6ES7360-3AA01-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 INPUT DIGITALI 6ES7321-1BL00-OAA0	32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAA0	32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAA0

RACK 0

CAVO DI COLLEGAMENTO 6ES7368-3BB01-OAA0

INTERFACCIA IM 361 6ES7361-3CA01-OAA0	32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAA0	32 OUTPUT DIGITALI 6ES7322-1BL00-OAA0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0
0	1	2	3	4	5	6	7	

RACK 1

CAVO DI COLLEGAMENTO 6ES7368-3BB01-OAA0

INTERFACCIA IM 361 6ES7360-3CA01-OAA0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	8 INPUT ANALOGICI 6ES7331-7KF01-OAB0	4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OAB0	4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OAB0	4 OUTPUT ANALOGICI 6ES7332-5HD01-OAB0		
0	1	2	3	4	5	6	7

RACK 2



-CASCINE VICA (RIVOLI)-
-TORINO ITALY-

Dis. N.	IM-01	Impianto	IMPIANTO DI OSSIDAZIONE AGUSTA ANAGNI	Ordine		FOGLIO
CAD	SPAC			Commessa	221	81
Nome File	AGUSTA04	Denominazione	CONFIGURAZIONE PLC RACK: 6ES7390-1AE80-OAA0	Esecutore	FIAMMA	SEGUE
Data	21/11/2001					