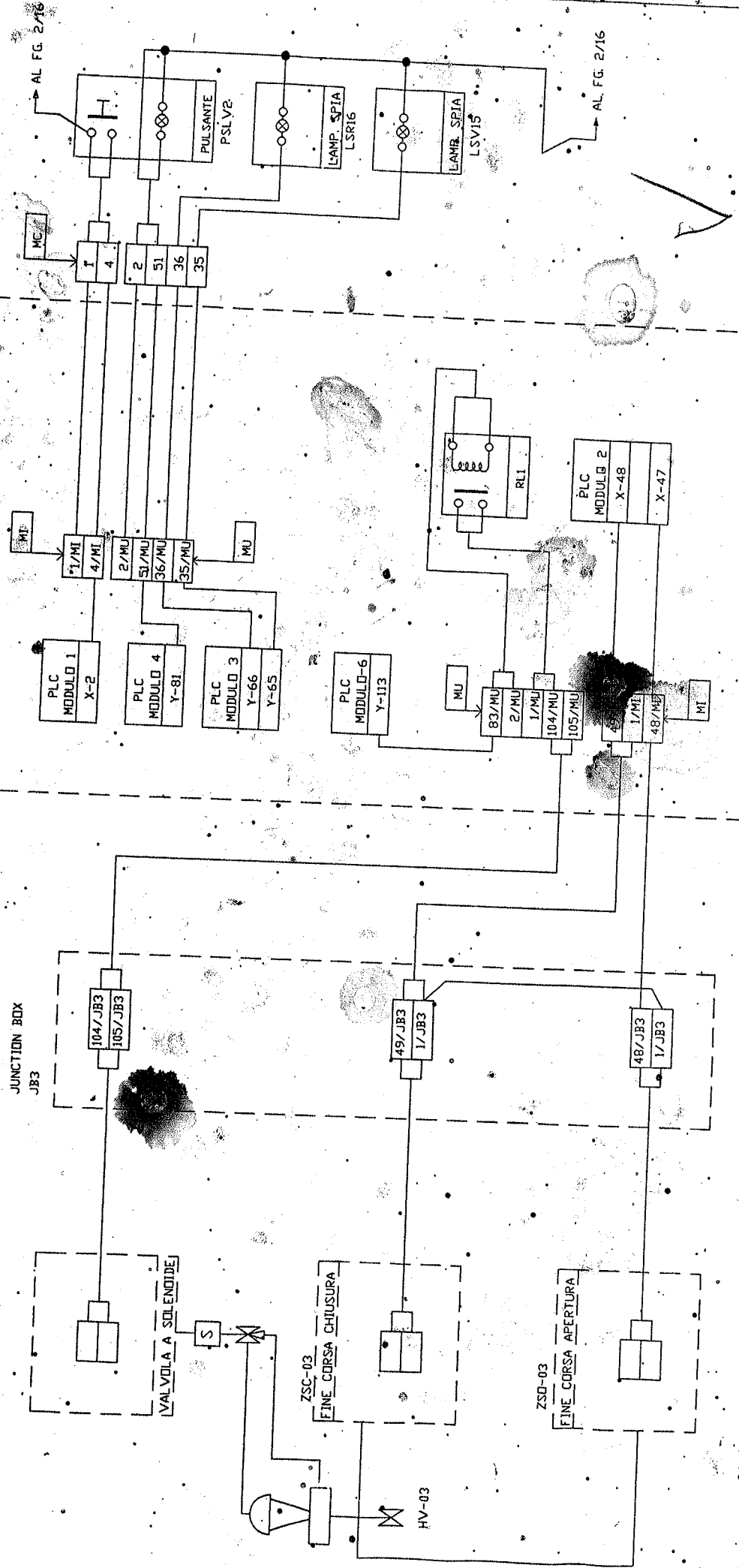


CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



CODICE COLORI.

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIDIA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA IPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
07/08/97	1	1	29

TARGA

DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

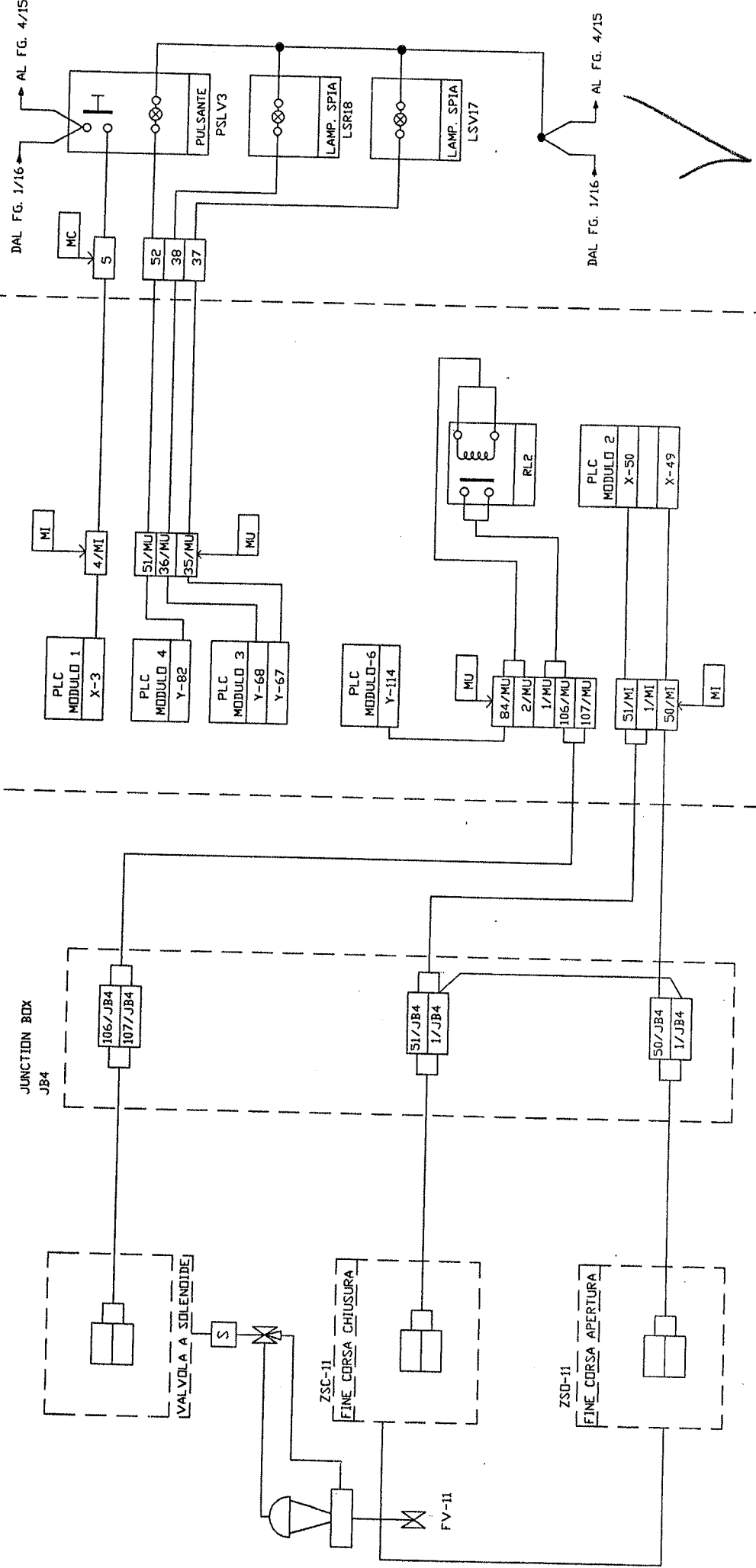
SERVIZIO LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-03

100FA.003.00

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BORDO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FIDGLIO	DI
07/08/97	1		29

TARGA

DIS. N°. M110143/1

AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA FV-11

100F.A.DGA.002.00

PT 21
noter

25/01/02

TABELLA RIASSUNTIVA DI TUTTE LE LINEE DI MISURA SULL'IMPIANTO DELLA TURBOPOMPA VINCI
ACQUISIZIONE DATI STEADY STATE

ACQUISIZIONE DA II STEADY STATE

Steady state										NEFF				HP 3852		NOTE
NOME RAMETR	TIPO SENSORE	FONDO SCALA	UNITA' MISURA	NUMERO SERIE	POS. PIASTRA	CANALE INPUT	TENS. ALIM.	GAIN	FILTRO	CANALE OUTPUT	SLOT	CAN.				
GNE33	TORSIOMETRO	0÷200	Nm			82					5	1				
GSE33	TORSIOMETRO	0÷20000	RPM			83					5	2				
1V101L	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		84					5	3				
1V101V	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		85					5	4				
1V103L	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		86					5	5				
1V103V	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		87					5	6				
1V103A	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		88					5	7				
1V102L	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		89					5	8				
1V102V	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		90					5	9				
1V102A	ENDEVCO 2223D	1000	g	?		91					5	10				
VMOLTL	ENDEVCO 2221F	1000	g	?		92					5	11				
VMOLTV	ENDEVCO 2221F	1000	g	?		93					5	12				
VMOLTA	ENDEVCO 2221F	1000	g	?		94					5	13				
PD003A	KULITE XTL100	5000	KPa	?			10.000	100	WB	C.3/CAN.61						
PD005A	KULITE XTL140	3500	KPa	?			10.000	100	WB	C.3/CAN.62						
DPS700	ROSEMOUNT	2100	KPa d								6	5	8			
										CENTRALINA PCB F584A						
										LIN. N°		CAN. IN	GAIN	CAN. OUT		
PD002A	IDROFONO	210	dB		1	65		1			4	4				
										CENTRALINA BELL&HOWELL 5107						
										V ALIM.	CAN. IN	ATTEN.	CAN. OUT			
SGS001D	SQ.CAGE S.G.	3000	N		68	103	5.00	4			6	2				
SGS001E	SQ.CAGE S.G.	3000	N		69	104	5.00	5			6	3				
SGA001F	SQ.CAGE S.G.	3000	N		70	105	5.00	6			6	4				

Manca PT38

25/01/02

TABELLA RIASSUNTIVA DI TUTTE LE LINEE DI MISURA SULL'IMPIANTO DELLA TURBOPOMPA VINCI
ACQUISIZIONE DATI STEADY STATE

NOME PARAMETRO	TIPO SENSORE	FONDO SCALA	UNITA' MISURA	NUMERO SERIE	LINEA NUMERO	Steady state			NEFF			HP 3852	
						CANALE INPUT	TENS. ALIM.	GAIN	FILTRO	CANALE OUTPUT	SLOT	CANALE	
1F101	LOAD CELL	6000	N		56	56	10.000	100	1 Hz	C.3/CAN.56	3	15	
			IMPIANTO				COSTANTE DI CALIBRAZIONE						
PPDT07	PRESS. DIFF.	0÷5000	KPa d	Rosemount		95		XXXX	Kpa d/V		5	14	
PPT18	PR.LIN.VUOTO	-70 ÷ 0	KPa a	Rosemount		96		XXXX	Kpa a/V		5	15	
PPT21	PR.LIN.PRESS.	0÷1000	KPa g	Rosemount		97		XXXX	Kpa g/V		5	16	
PPT25	PR.LIN.LUB.MOL	0÷300	KPa g	Rosemount		98		XXXX	Kpa g/V		5	17	
PPT31	PR.LIN.LUB.PO.	0÷300	KPa g	Rosemount		99		XXXX	Kpa g/V		5	18	
PPT48	PR. A MON.VEN	0÷6900	KPa g	Rosemount		100		XXXX	Kpa g/V		5	19	
PPDT48	PR.DIFF.VENTU	0÷16315	mmH2O d	ABB		101		XXXX	mmH2O d/V		6	0	
1M006A	TEMP.LA.POMP	0÷100	°C	TCK		66		XXXX	°C/V		4	5	
1M006B	TEMP.LA.POMP	0÷100	°C	TCK	2	67		XXXX	°C/V		4	6	
1M009A	TEMP.LA.GUIDA	0÷100	°C	TCK	3	68		XXXX	°C/V		4	7	
1M009B	TEMP.LA.GUIDA	0÷100	°C	TCK	4	69		XXXX	°C/V		4	8	
1M007A	TEMP.CU.SFER	0÷100	°C	TCK	5	70		XXXX	°C/V		4	9	
1M007B	TEMP.CU.SFER	0÷100	°C	TCK	6	71		XXXX	°C/V		4	10	
1M008A	TEMP.CU.SFER	0÷100	°C	TCK	7	72		XXXX	°C/V		4	11	
1M008B	TEMP.CU.SFER	0÷100	°C	TCK	8	73		XXXX	°C/V		4	12	
1M008C	TEMP.ING.OLIO	0÷100	°C	TCK	9	74		XXXX	°C/V		4	13	
1M008D	TEMP.ING.OLIO	0÷100	°C	TCK	10	75		XXXX	°C/V		4	14	
1M008E	TEMP.ING.OLIO	0÷100	°C	TCK		78		XXXX	°C/V		4	17	
1M008F	TE.ING.MA.H2O	0÷70	°C	PT100		79		XXXX	°C/V		4	18	
1M008G	TE.USC.H2O	0÷70	°C	PT100		76		XXXX	°C/V		4	15	
1M008H	TE.LIN.LUB.MOL	0÷100	°C	TCK	11	80		XXXX	°C/V		4	19	
1M008I	TE.LIN.LUB.POM	0÷220	°C	PT100		81		XXXX	°C/V		4	16	
1M008J	TE.USC.OL.C.PO	0÷120	°C	TCK	12	77		XXXX	°C/V		4	16	
1M008K	PORTATA H2O	0÷66.5	l/sec	Flus.vortex		102		XXXX	l/sec/V		6	1	
1M008L	PORT.ING.OLIO	0÷3.7	l/min	Flus.turb.		81		XXXX	l/min/V		5	0	

PT05

PT06

PT09

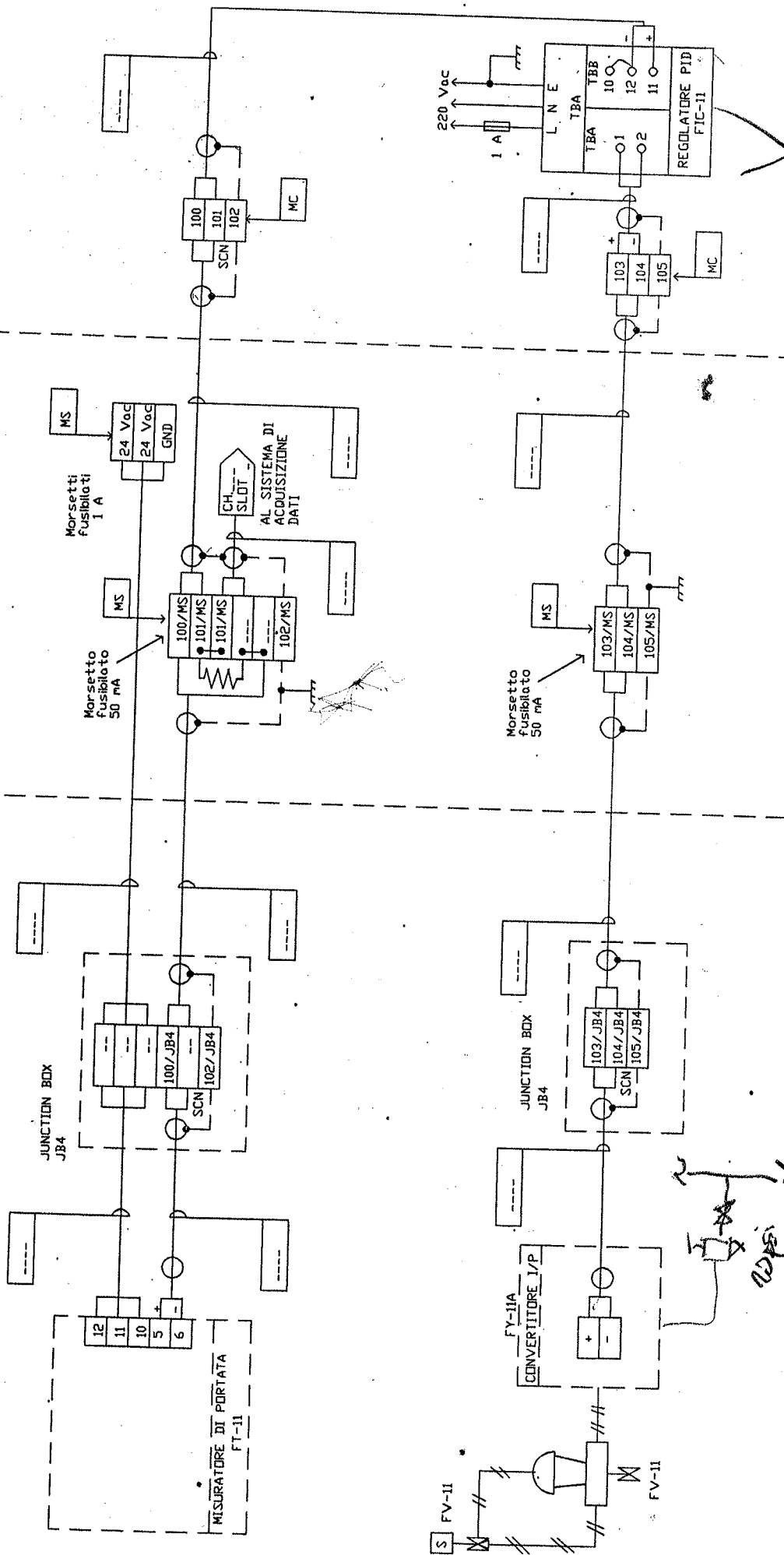
53
54
55

TabelprovaVinci

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI	29
07/08/97	1	3		

TARGA

DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA FV-11
100FA.00GA.003.00

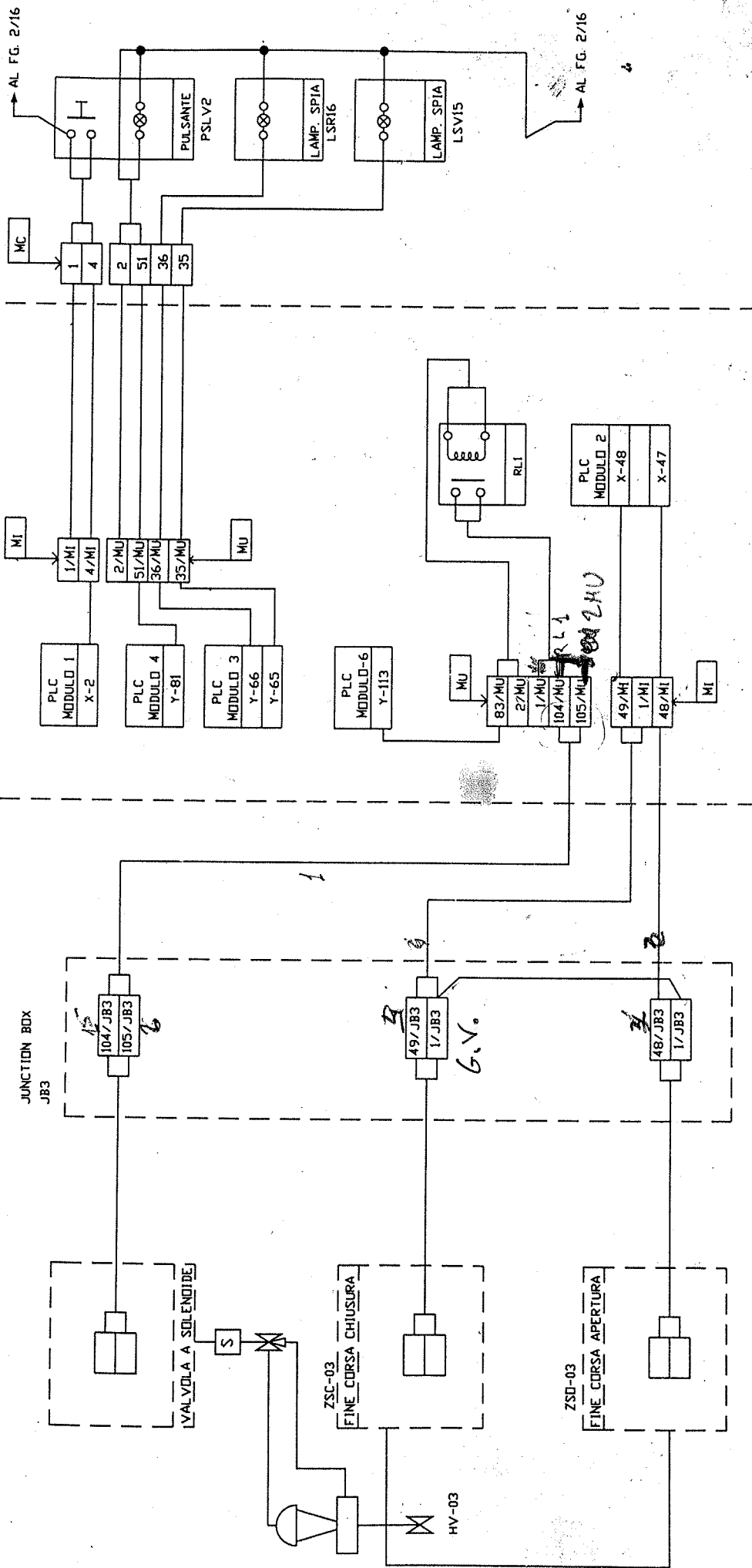


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLEA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FGLIO	DI
02/08/97	1	1	30
04/12/97	2		

TARGA

DIS. Nr. M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-03



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
CODICE COLORI			AREA ISA 3C				SCHEMI					TARGA		DIS. N°: M110143/1 AUTORE: M. MANTELLINA	
R = ROSSO B = BIANCO G = GIALLO N = NERO V = VERDE V = VIOLA M = MARRONE GR = GRIGIO A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE			BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA				STRUMENTAZIONE								
							DATA	REV.	N. FOGLIO	DI	SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA FV-11				
							07/08/97	1							
							04/12/97	2	2	30					



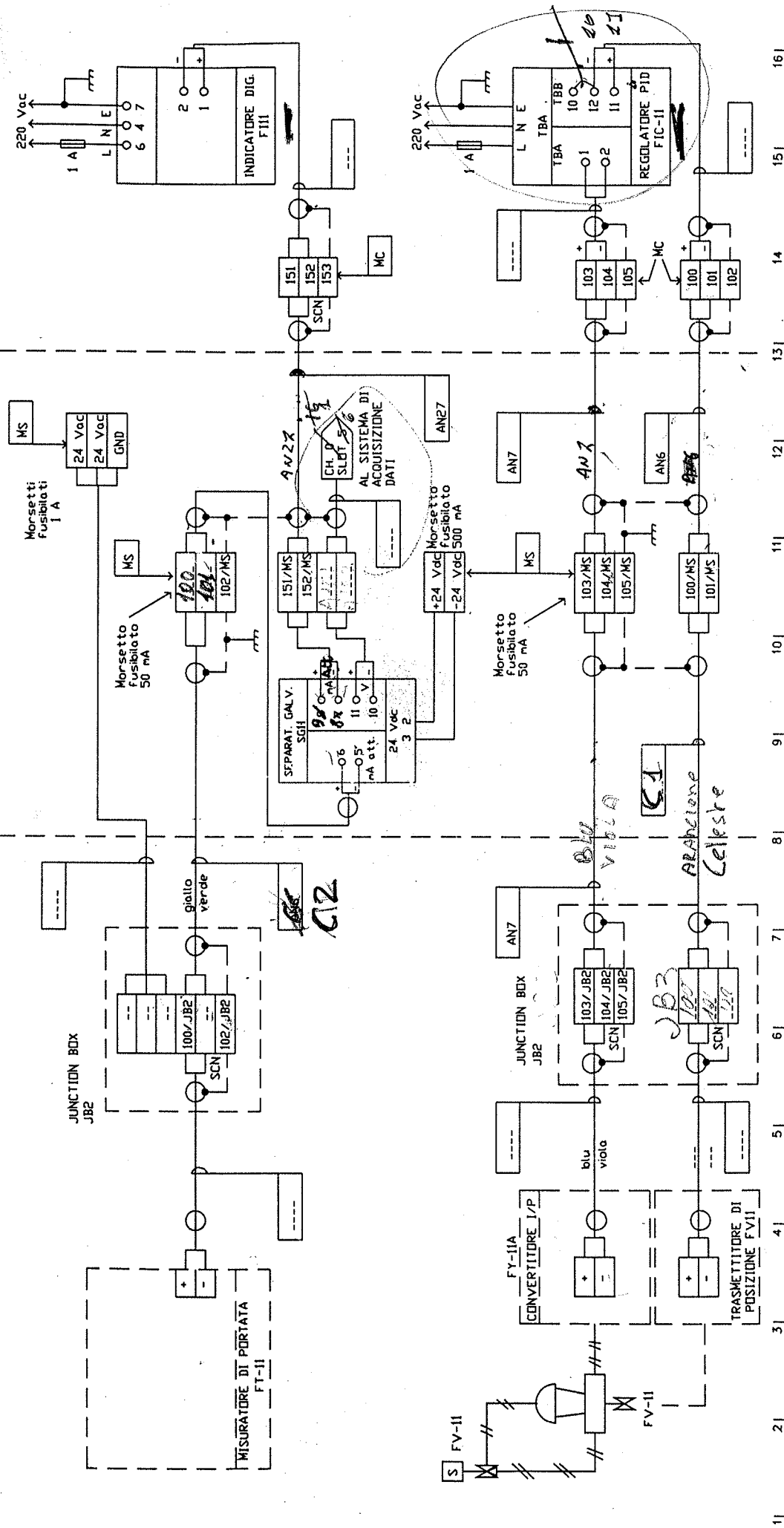
Tecnologie Impianti

MA 420 V₂ 010

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



SCHEMI STRUMENTAZIONE

CODICE COLORI
R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLO
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

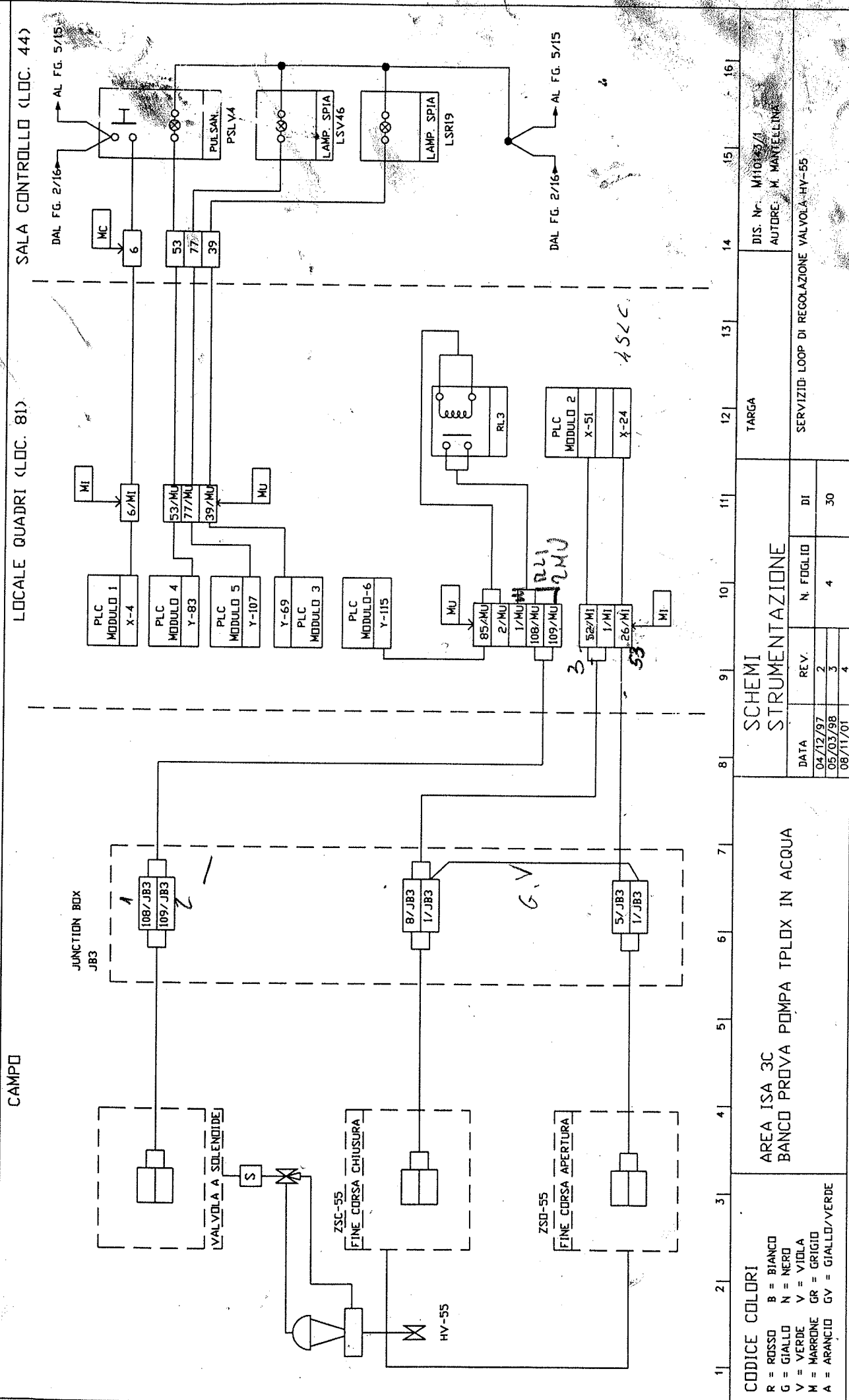
DATA	REV.	N. FODG. ID	DI
05/03/96	3		
30/07/01	4		
08/11/01	5		

TARGA

DIS. Nr. M110143/1

AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA FV-11



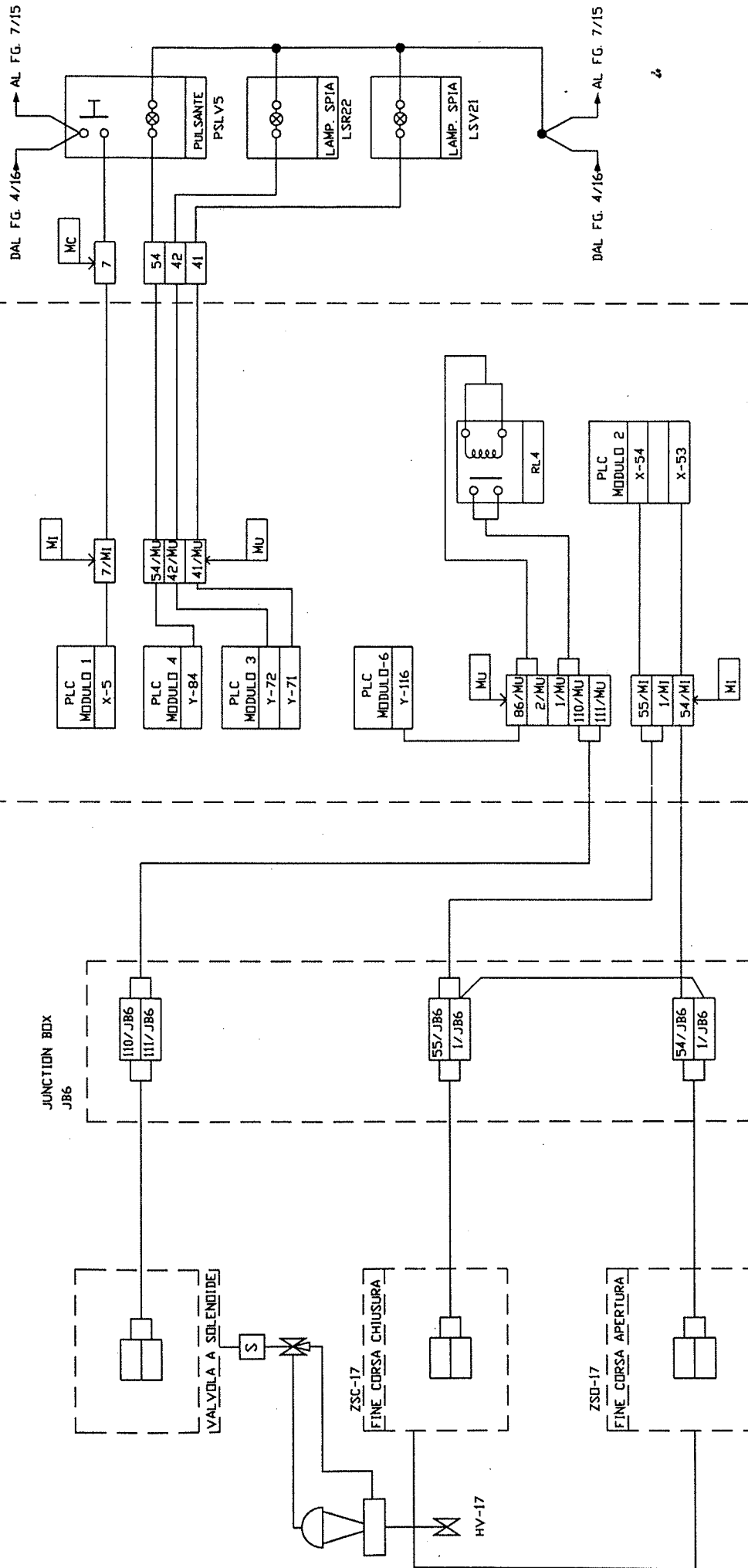


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

CODICE COLORI
R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLEA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOLIO	DI
07/08/97	1	5	30
04/12/97	2		

TARGA

DIS. N°: M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA
SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-17



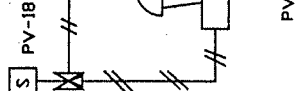
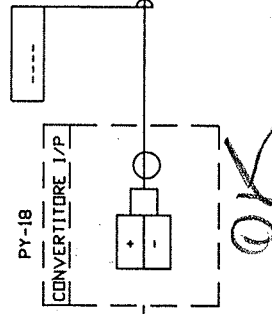
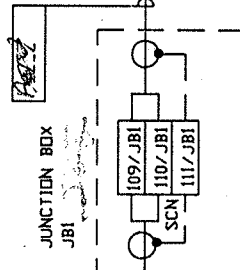
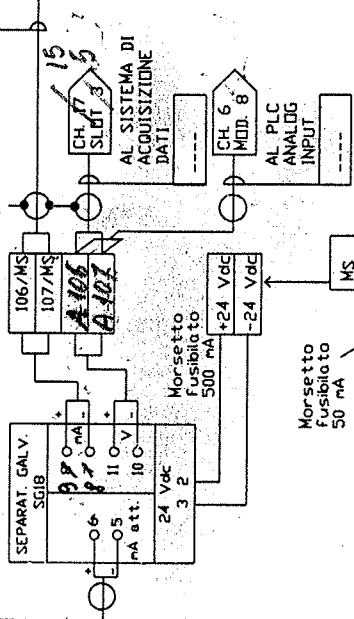
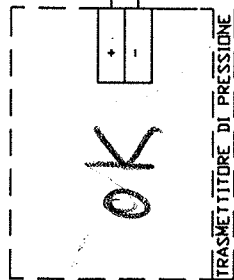
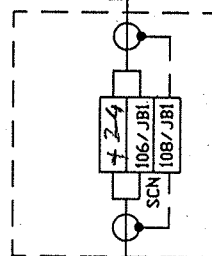
Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)

JUNCTION BOX
JBI



OK

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

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
05/03/98	3	6	30
30/07/01	4		
08/11/01	5		

TARGA

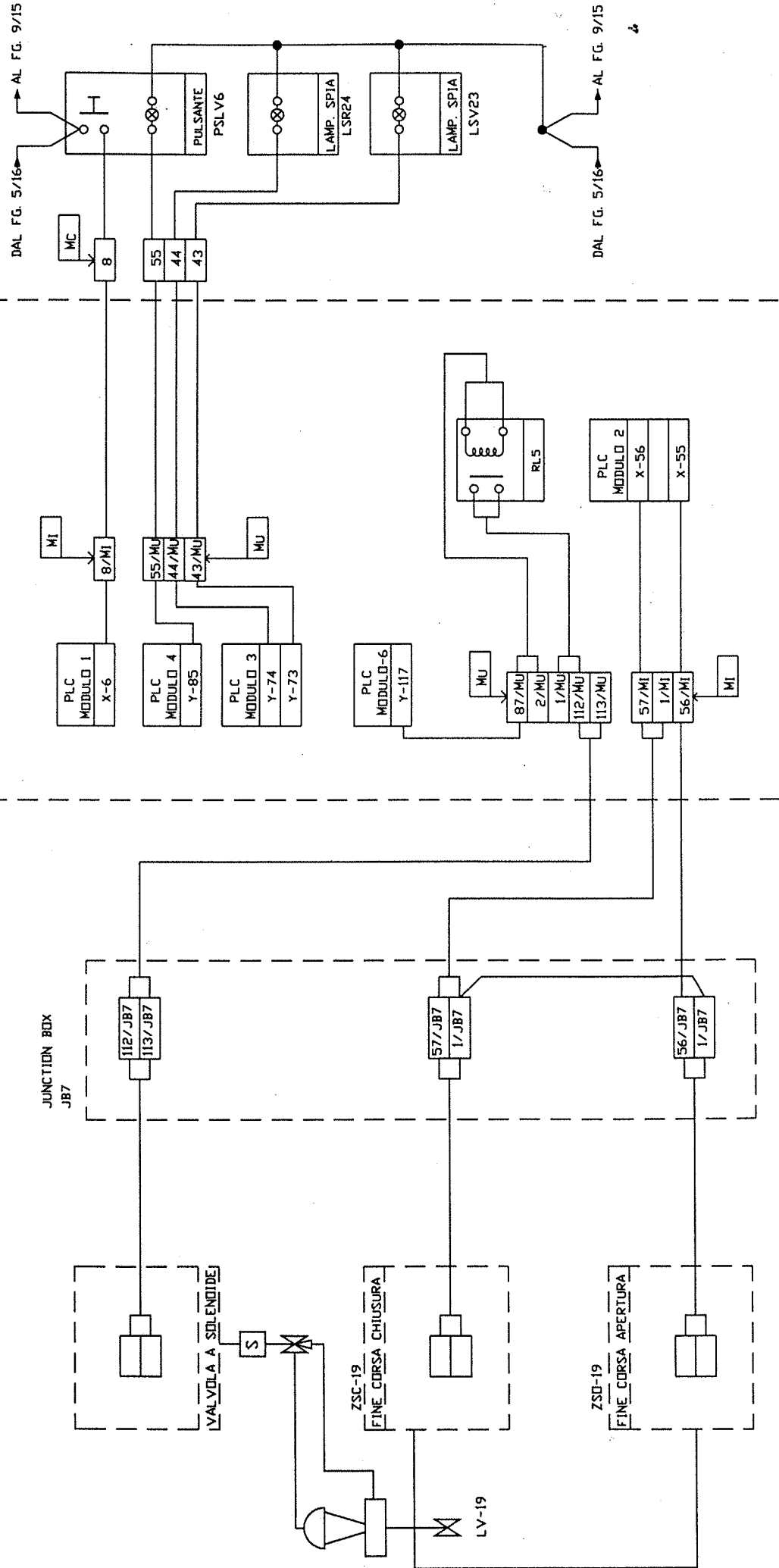
DIS. Nr. M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA PV-18

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

INDICE COLORI

B = BIANCO
N = NERO
V = VERDE
M = MARRONE
AR = ARANCIO
GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
07/08/97	1	7	30
04/12/97	2		

TARGA

DIS. Nr. M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA LV-19

DIS. N°. M10143/1 AUTORE: M. MANTELLINA		TARGA	
AREA ISA 3C BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA			
INDICE COLORI : RUSSO B = BIANCO : GIALLO N = NERO : VERDE V = VITOLA : MARRONE GR = GRIGIO : ARANCIO GV = GIALLO/VERDE			
SCHEMI			
STRUMENTAZIONE			
DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
05/03/98	3	8	30
30/07/01	4		
08/11/01	5		
SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA PV-21			

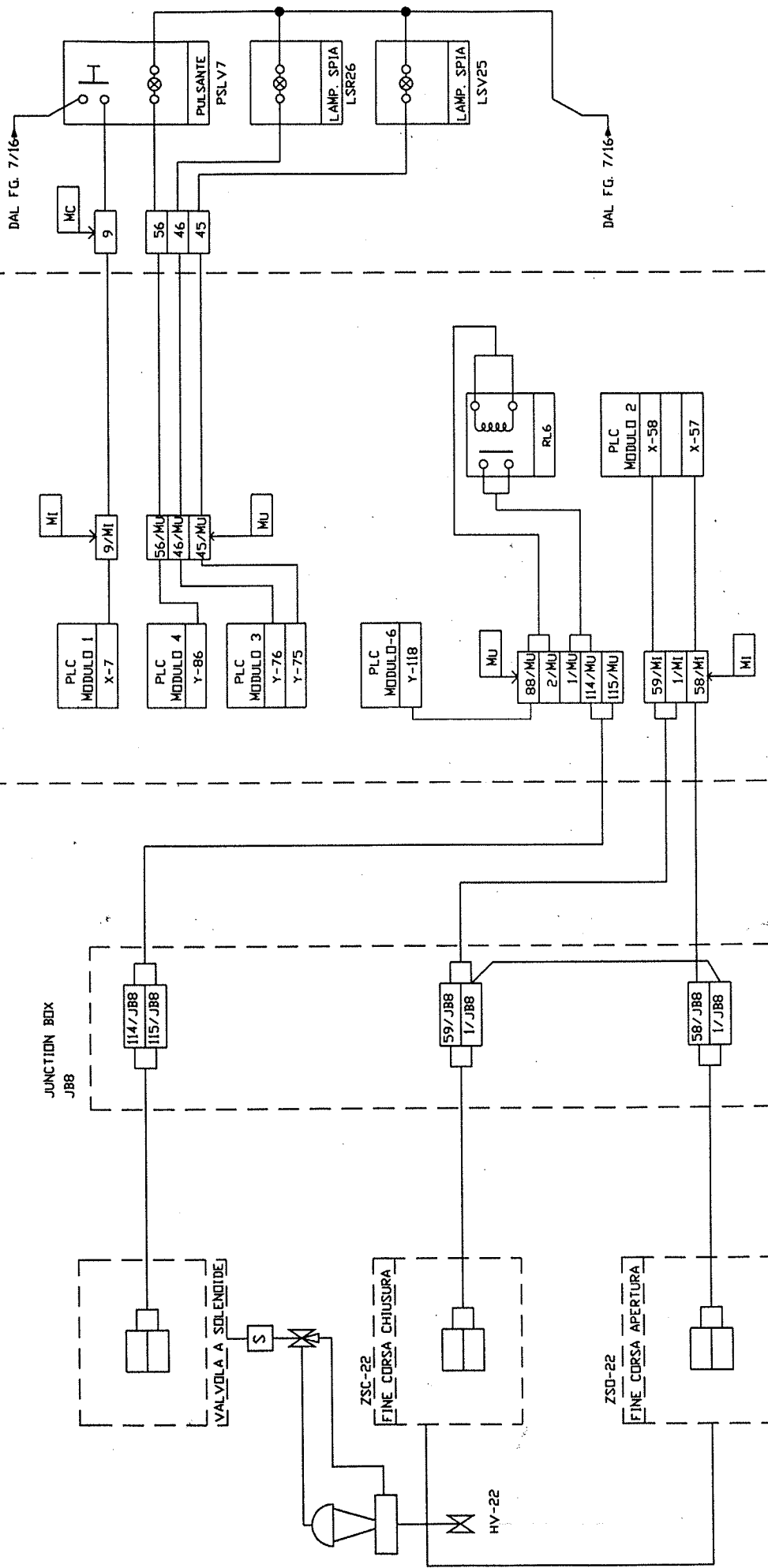


Tecnologie Impianti

CAMPD

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



INDICE COLORI

= ROSSO B = BIANCO
= GIALLO N = NERO
= VERDE V = VIOLEA
= MARRONE GR = GRIGIO
= ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

TARGA

DIS. N° M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-22

DI

30

N. FOGLIO

9

REV.

1

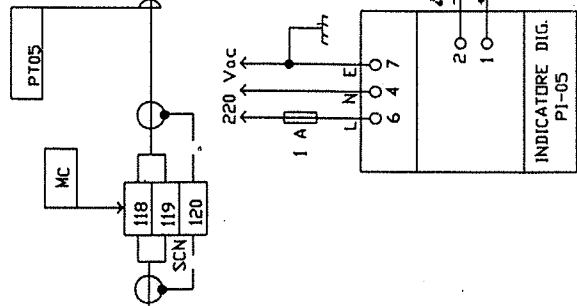
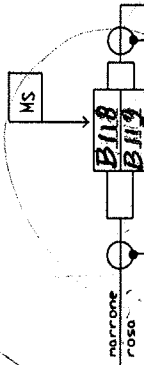
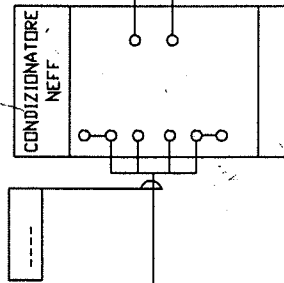
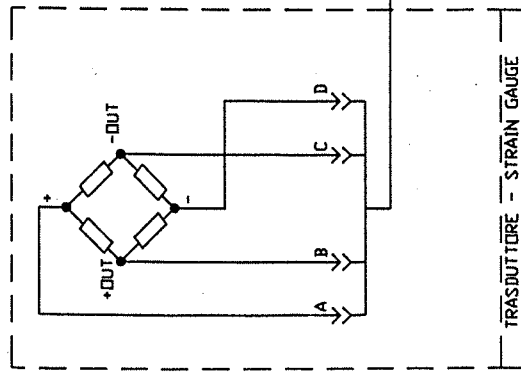
2

DATA
07/08/97
04/12/97

CAMPO

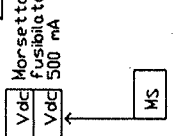
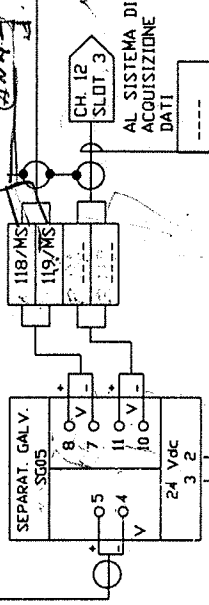
LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



AN17

N2. CAVI



CODICE COLORI	
R = ROSSO	B = BIANCO
G = GIALLO	N = NERO
V = VERDE	V = VIOLA
M = MARRONE	GR = GRIGIO
A = ARANCIO	GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
05/03/98	3		
30/07/01	4	10	30
08/11/01	5		

TARGA

DIS. Nr. M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

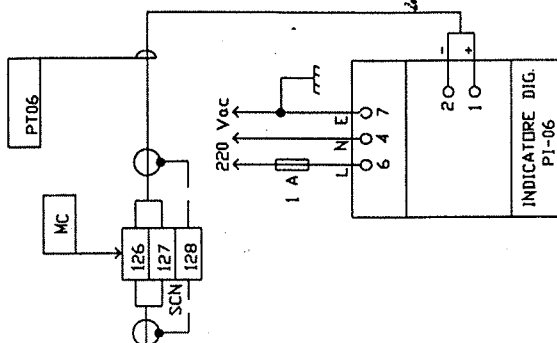
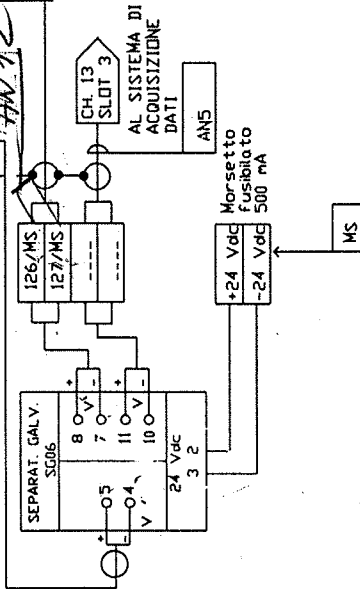
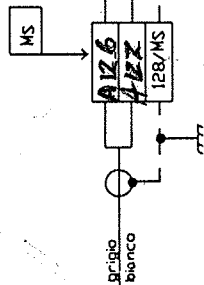
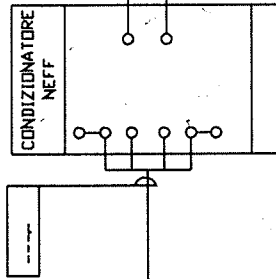
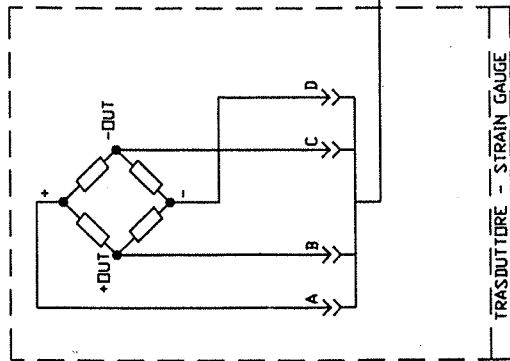
SERVIZIO: MISURATORE DI PRESSIONE PT-05 (PAM1)

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
06/03/98	3		
30/07/01	4	11	30
08/11/01	5		

TARGA

DIS. N°: M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI PRESSIONE PT-06 (PAM2)



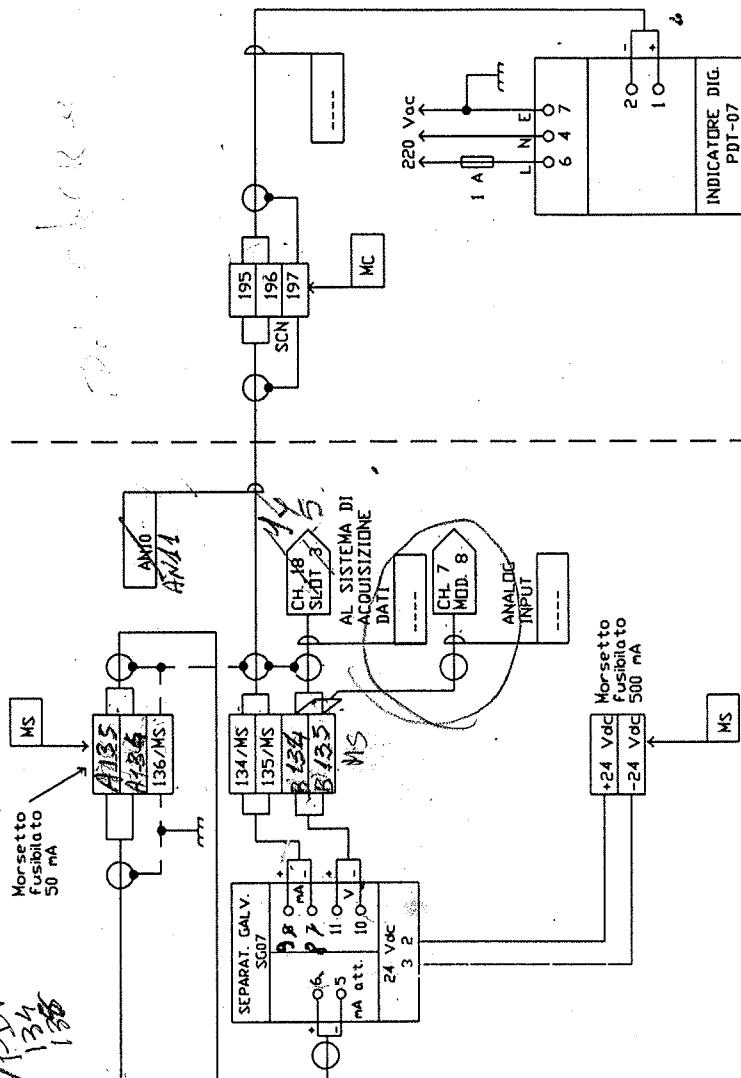
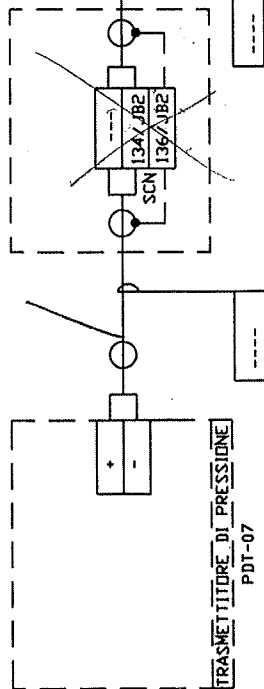
Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)

CA 2
PDT-07
134
136
138



1	2	3
CODICE COLORI		
R = ROSSO	B = BIANCO	
G = GIALLO	N = NERO	
V = VERDE	V = VIDA	
M = MARRONE	GR = GRIGIO	
A = ARANCIO	GV = GIALLO/VERDE	

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

TARGA

DIS. Nr. M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI PRESSIONE PDT-07

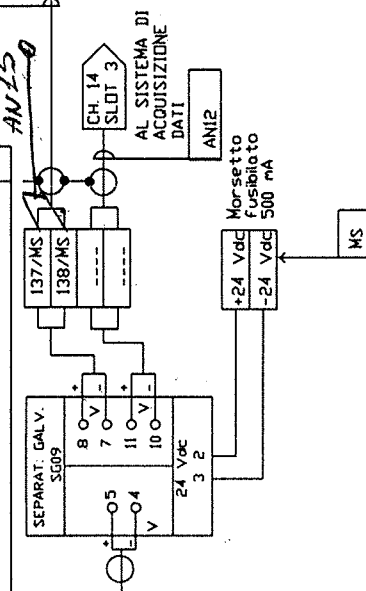
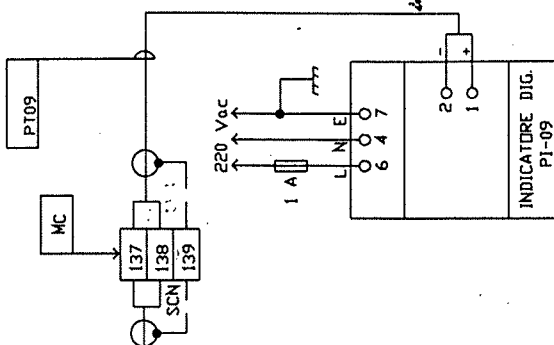
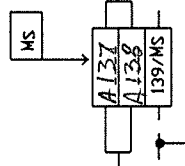
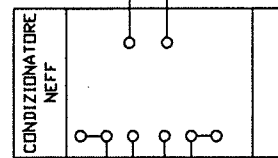
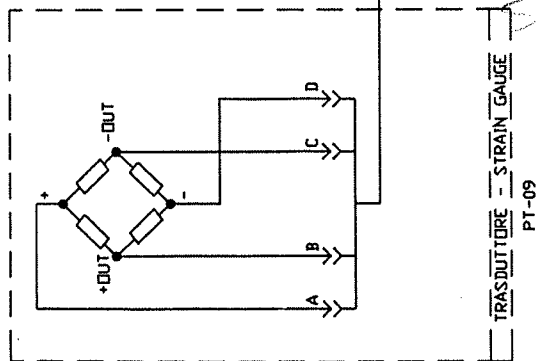


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
05/03/98	3	13	30
30/07/01	4		
08/11/01	5		

TARGA

SERVIZIO MISURATORE DI PRESSIONE PT-09

DIS. Nr. M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

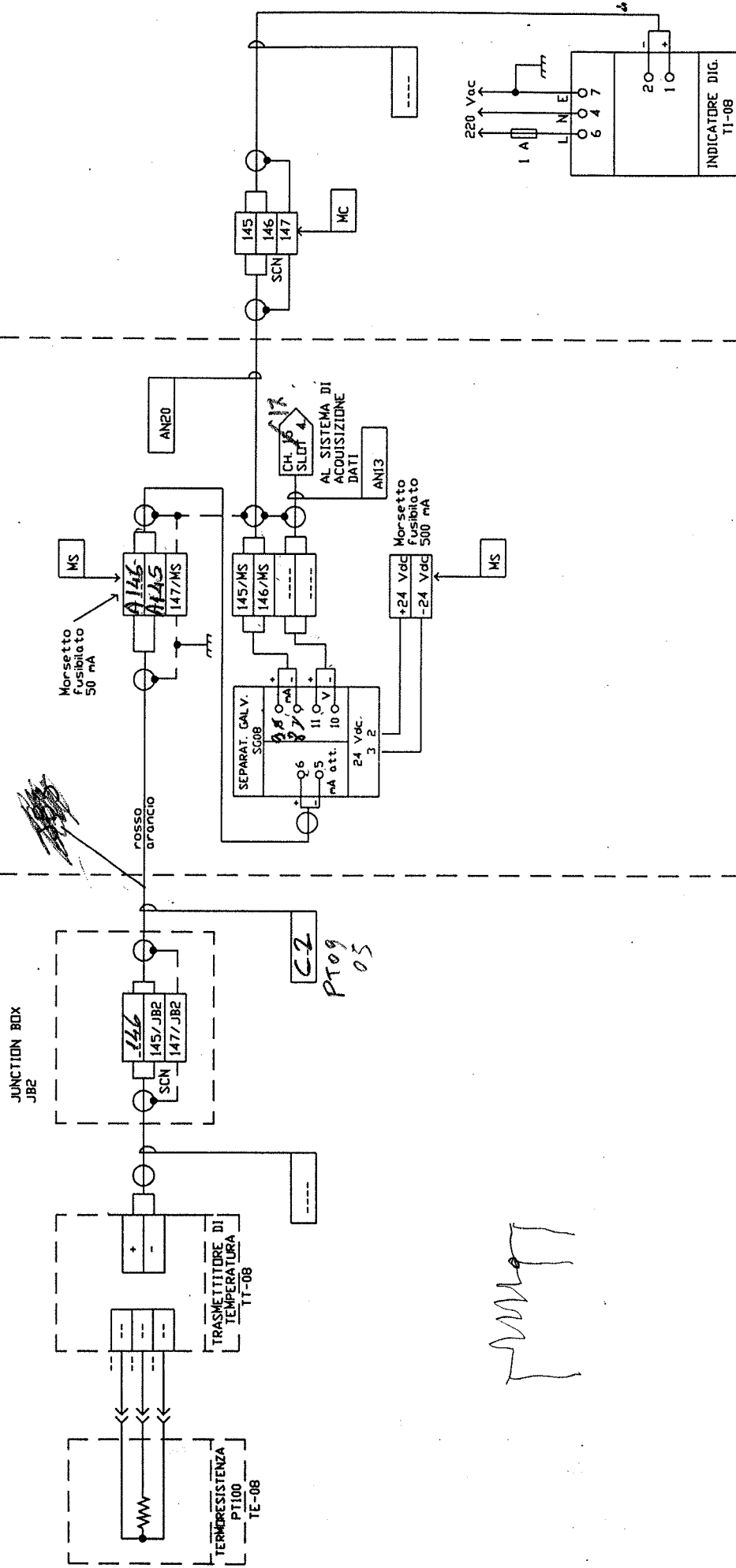


Tecnologie Impianti

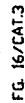
CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
CODICE COLORI R = ROSSO B = BIANCO G = GIALLO N = NERO V = VERDE V = VIOLA M = MARRONE GR = GRIGIO A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE			AREA ISA 3C BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA				SCHEMI STRUMENTAZIONE				TARGA	DIS. Nr. M10143/1 AUTORE: M. MANTELLINA			
							DATA				REV.	N. FOGLIO	DI	SERVIZIO: MISURATORE DI TEMPERATURA TE-08	
							05/03/98				3	14	30		
							30/07/01				4				
							08/11/01				5				



R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO

AREA ISA 3C

DATA	REV.	N. FOLIO	DI
05/03/98	3	15	30
30/07/01	4		
08/11/01	5		

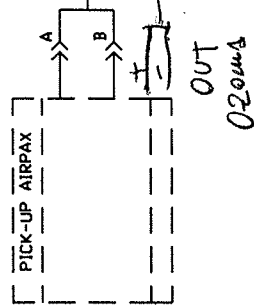
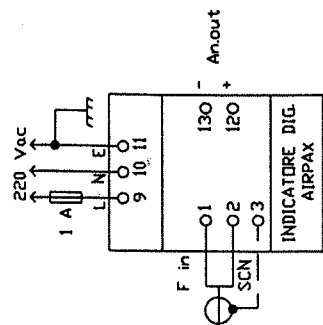
DIS. Nr. M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI COPPIA NE-33

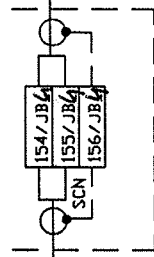
CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



JUNCTION BOX JB 4



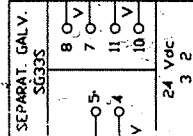
21A

DA FG 15/CAT.3

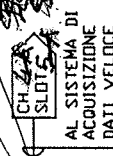
6 SE/33

1-10V
100mA
100V

OK MARRONE
BIANCO
SCN



Morsetto
fusibileto
500 mA



FOR E

11 12 13 14 15 16

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI-
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
05/03/98	3		
30/07/01	4	16	30
08/11/01	5		

TARGA

DIS. N° M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO MISURATORE DI GRI SE-33

DA Verificare
non esiste

Tecnologie Impianti



LOCALE QUADRI (LOC. 81)

CAMP □

CODICE COLORE

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUME

DATA	REV.
05/03/98	4
08/11/01	5
05/12/01	6

AZIONE

N. FOGLIO	DI
23	30

TARGA

DIS. Nr. M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI PORTATA FT-28
(A BORDO CENTRAL. LUB. POMPA)



Tecnologie Impianti

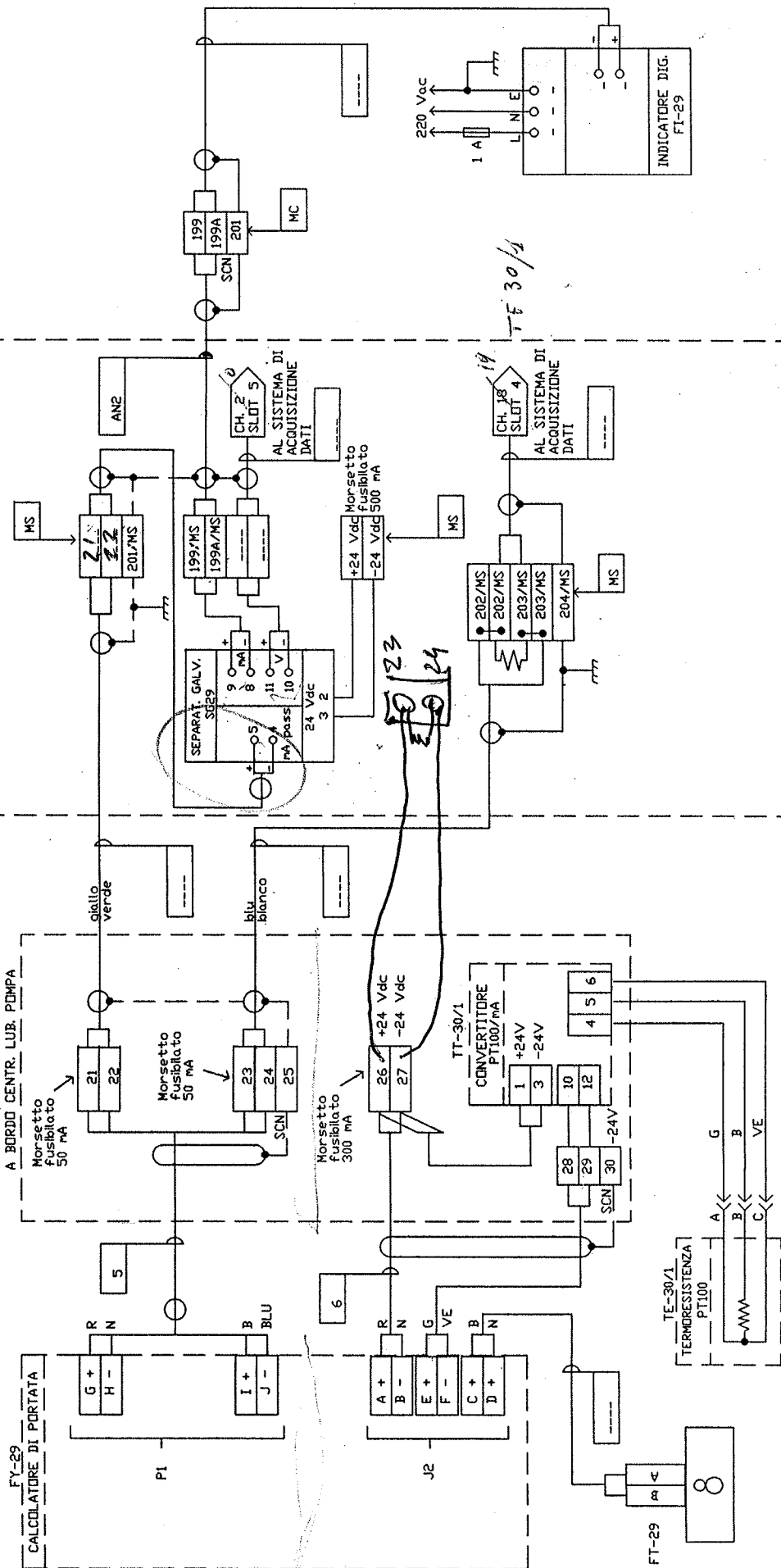
DA VERIFICARE 5629

LOTTA: 24/25
08.01.02

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



11 12 13 14 15 16

CODICE COLORI

R = ROSSO
G = GIALLO
V = VERDE
M = MARRONE
A = ARANCIO

B = BIANCO
N = NERO
V = VIOLETTA
GR = GRIGIO
GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

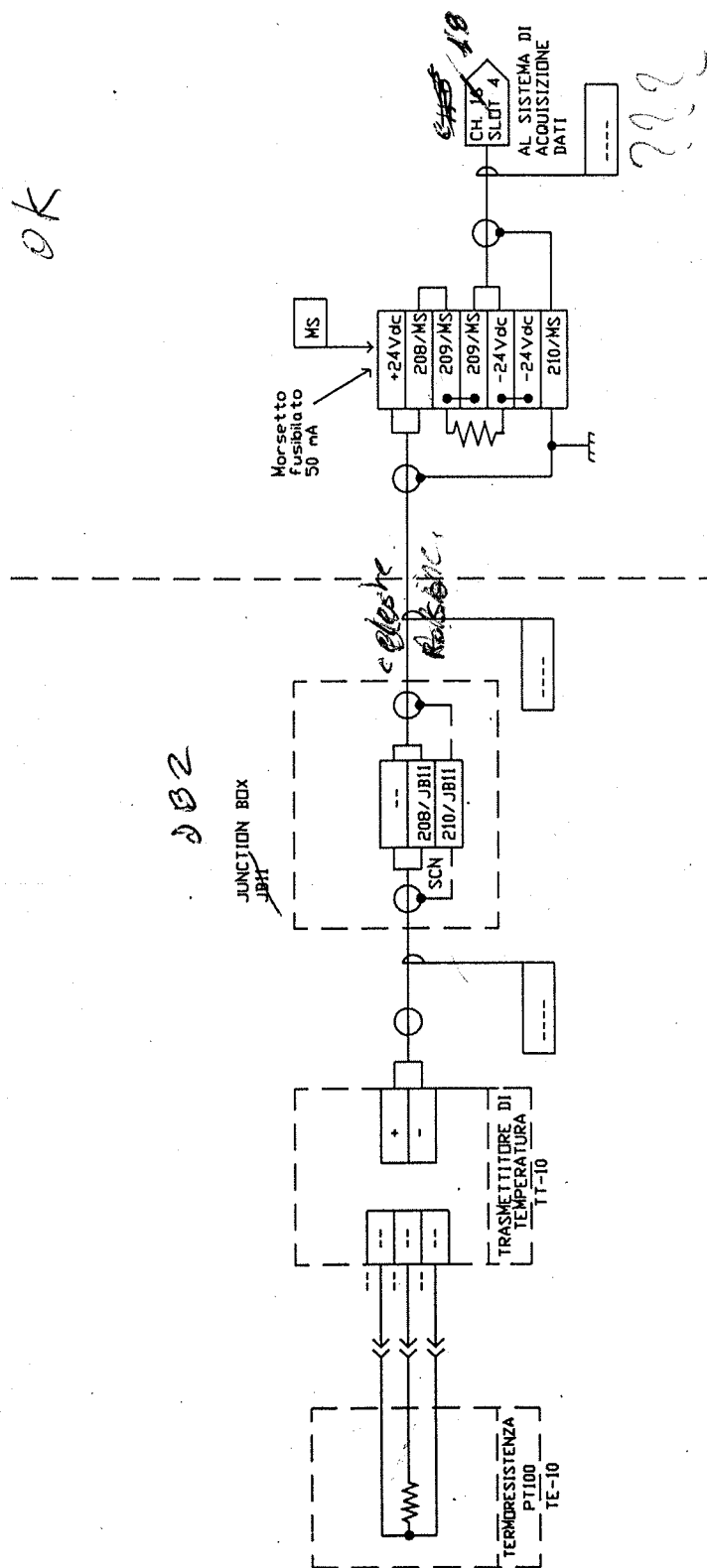
SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
30/07/01	5	24	30
08/11/01	6		
05/12/01	7		

TARGA

DIS. N° M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO MISURATORE DI PORTATA FT-29
(A BORDO CENTR. LUB. POMPA)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
INDICE COLORI B = BIANCO N = NERO V = VERDE GR = GRIGIO ARANCIO = GIALLO/VERDE			AREA ISA 3C BANCO PROVA POMPA TPLUX IN ACQUA				SCHEMI STRUMENTAZIONE				TARGA		DIS. N°. M110143/1 AUTORE: M. MANTELLINA			
							DATA		REV.		N. FOGLIO		DI			
							07/08/97		1		26		30			
							04/12/97		2							
SERVIZIO: MISURATORE DI TEMPERATURA TE-10																

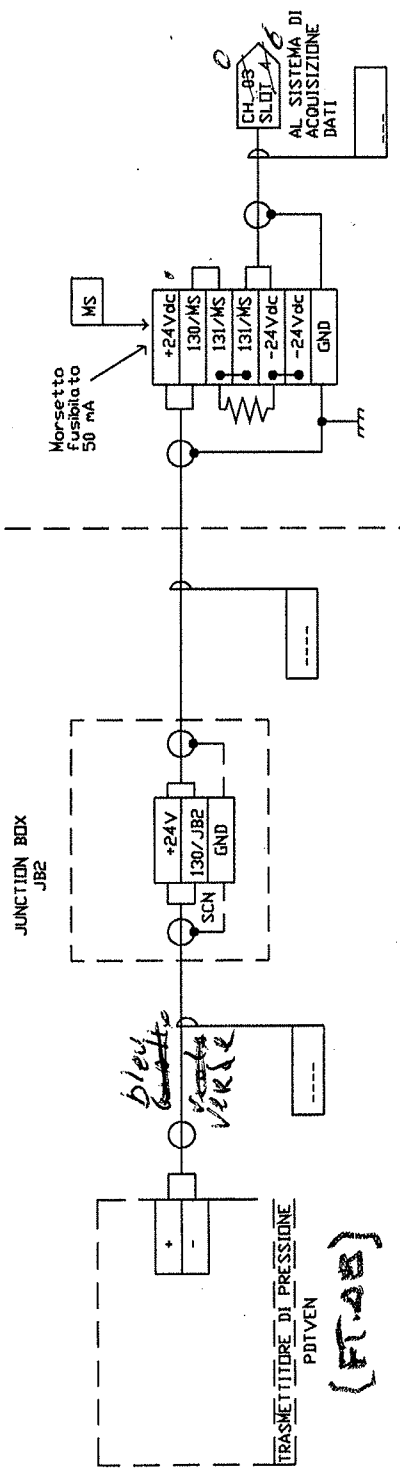
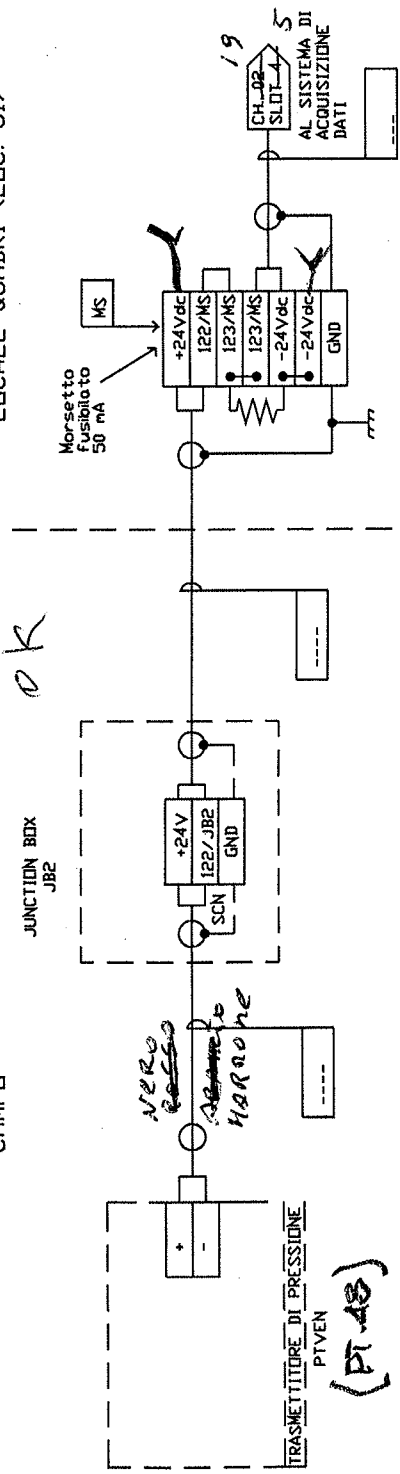


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



CODICE COLORI

R = ROSSO	B = BIANCO
G = GIALLO	N = NERO
V = VERDE	V = VIOLO
M = MARRONE	GR = GRIGIO
A = ARANCIO	GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
07/08/97	1		
04/12/97	2	27	30
05/03/98	3		

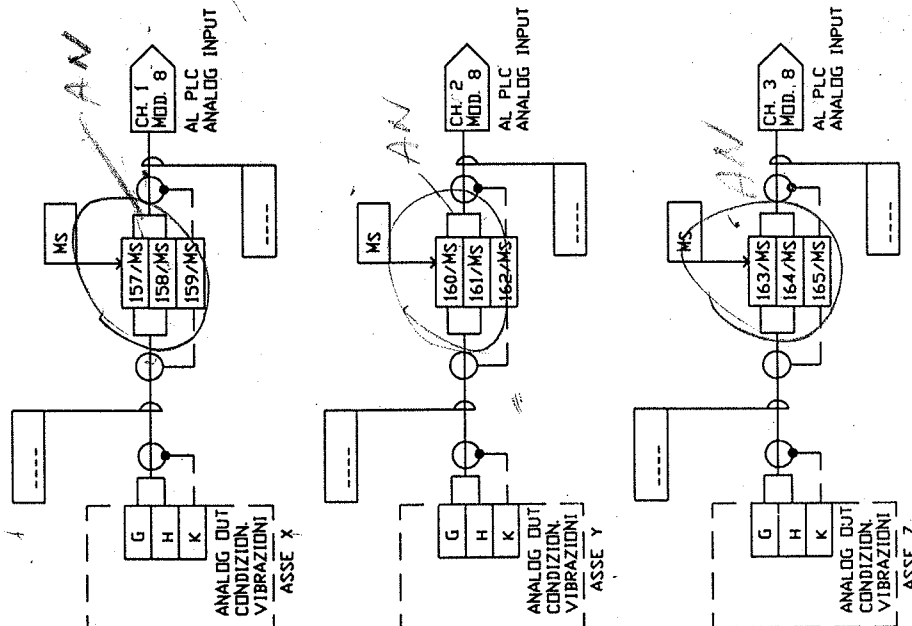
TARGA

DIS. N°	M10143/1
AUTORE	M. MANTELLINA
SERVIZIO	MISURATORE DI PRESSIONE PTVEN MISURATORE DI PRESSIONE PTVEN (DIAFRAMMA MISURA PORTATA)

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

CODICE COLORI	
R = ROSSO	B = BIANCO
G = GIALLO	N = NERO
V = VERDE	V = VIOLA
M = MARRONE	GR = GRIGIO
A = ARANCIO	GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGI/IT	DI
08/07/97	1	28	30
04/12/97	2		
08/11/01	3		

TARGA

SERVIZIO: ALLARMI VIBRAZIONI MOLTIPLICATORE

DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

COPIA AGGIORNATA

CH. 02.02



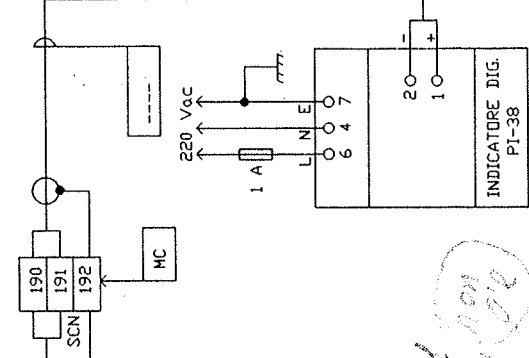
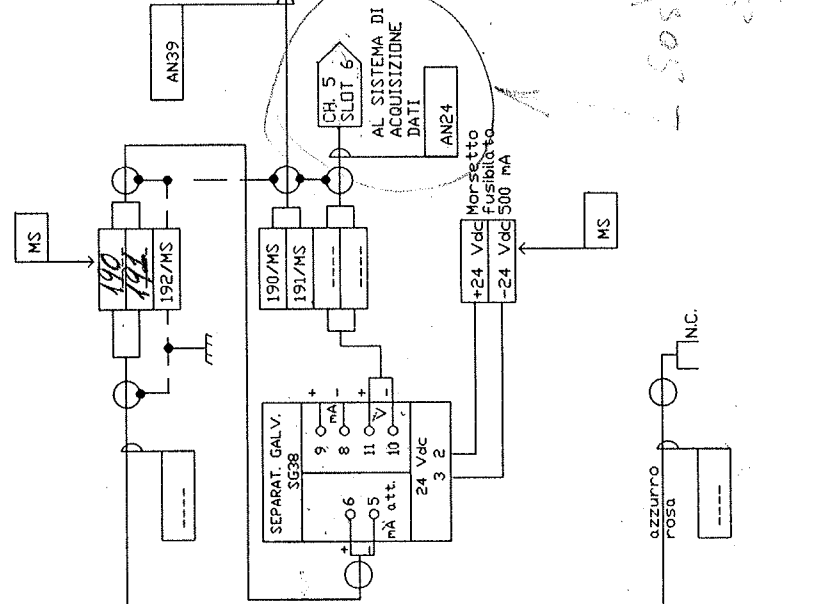
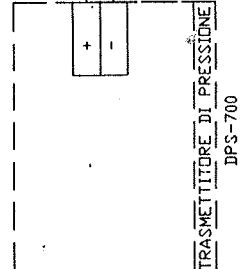
Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)

JB2



INDICE COLORI

- ROSSO B = BIANCO
- GIALLO N = NERO
- VERDE V = VIOLEA
- MARRONE GR = GRIGIO
- ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
08/11/01	5		
29/01/02	6	22	30

TARGA

DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI PRESSIONE PT-38
(A BORDO CENTR. LUB. POMPA)
MISURATORE DI PRESSIONE DPS-700

Copia Aggiornata

Copia: JMC
04.02.02

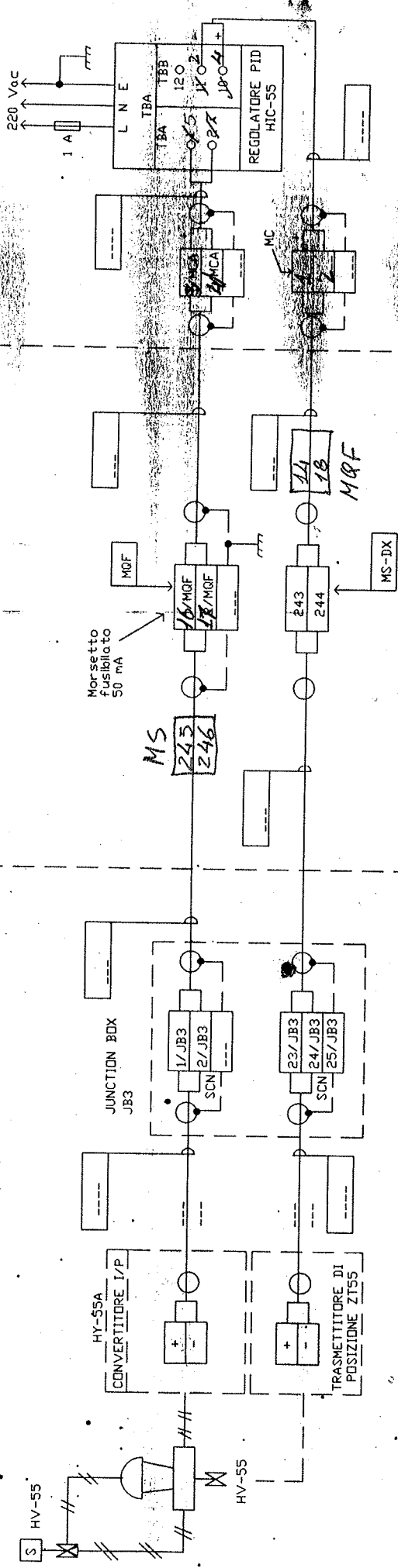


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



CODICE COLORE
R = ROSSO
G = GIALLO
V = VERDE
M = MARRONE
B = BIANCO
N = NERO
V = VIOLA
GR = GRIGIO

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

SERVIZIO PROVA DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-55

DATA REV. N. FOGLIO DI

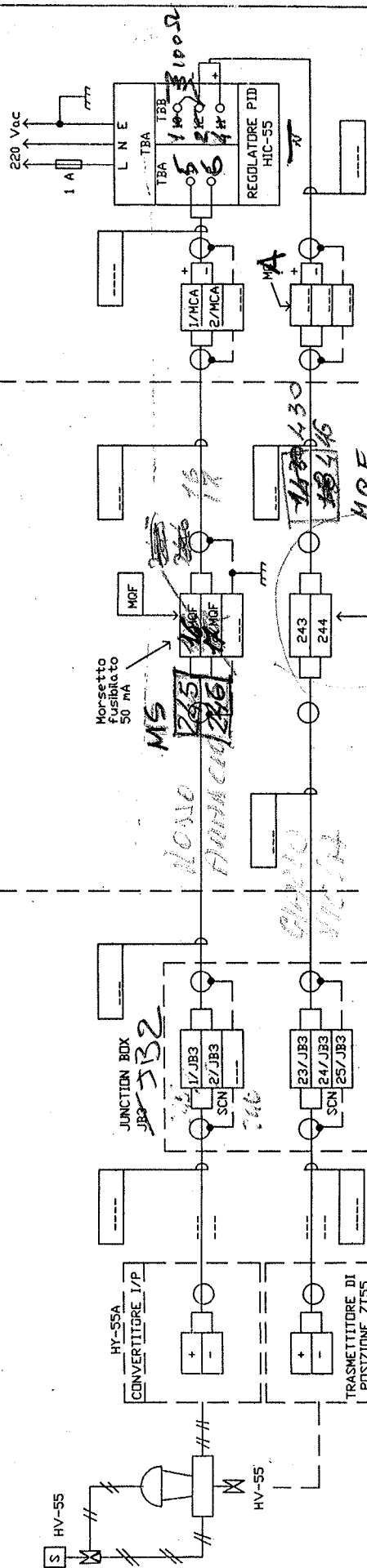
PROVA 10143/1

PROVA 10143/1

Tecnologie Impianti

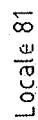
LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



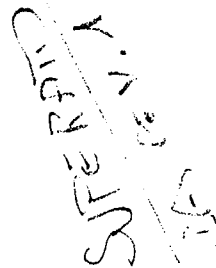
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
CODICE COLORI R = ROSSO B = BIANCO G = GIALLO N = NERO V = VERDE V = VIDLA M = MARRONE GR = GRIGIO A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE			AREA ISA 3C BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA												
SCHEMI STRUMENTAZIONE								TARGA		DIS. Nr. M110143/1 AUTORE: M. MANTELLINA					
								DATA 05/12/01	REV. 1	N. FOGLIO 30	DI 30				
SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-55															

Tecnologie Impianti



77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
AREA ISA 3C BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA			SCHEMI ELETTROMECCANICA DATA REV. 21/12/01 0 N. FOGLIO 1 • DI 1												
			TARGA DIS. N°. M1101*3/1 AUTOREI M. MANTELLINA												
SERVIZIO: Cavo di programmazione PLC															



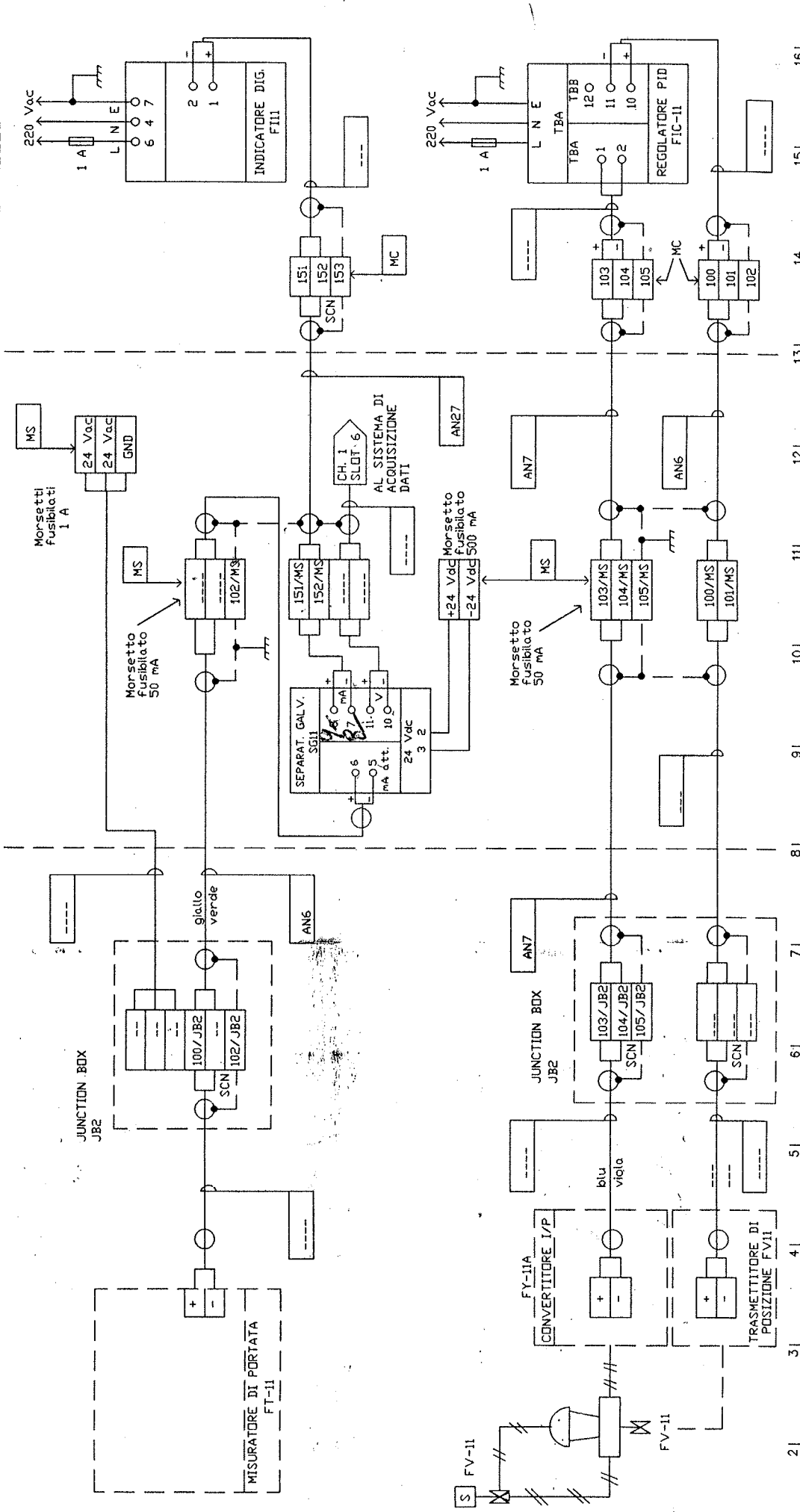
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CODECE COLORI R = ROSSO B = BIANCO G = GIALLO N = NERO V = VERDE V = VIOLA M = MARRONE GR = GRIGIO A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE											
AREA ISA 3C BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA											
SCHEMI STRUMENTAZIONE											
DATA		REV.		N. FOGLIO		DI					
08/11/01		0		30		30					
TARGA											
SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA HV-55											
DIS. N°. M110143/1											
AUTORE: M. MANTELLINA											

Copia AGGIORNATA 04.02.02

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



ICE COLORI

B = BIANCO
N = NERO
V = VIOLO
GR = GRIGIO
GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
30/07/01	4	3	30
08/11/01	5		
29/01/02	6		

TARGA

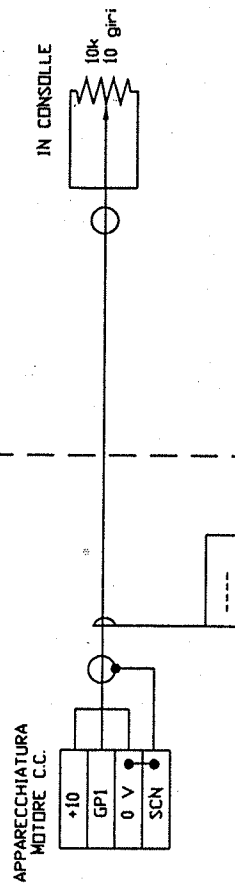
DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: LOOP DI REGOLAZIONE VALVOLA FV-11

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

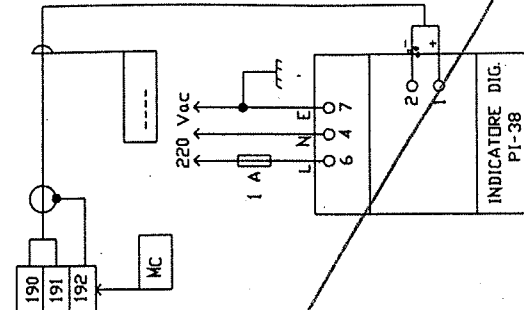
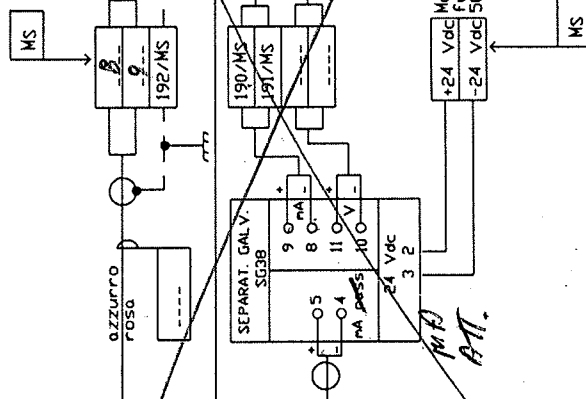
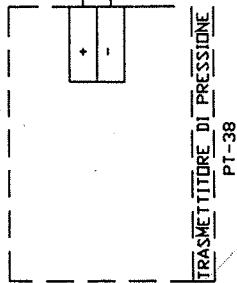
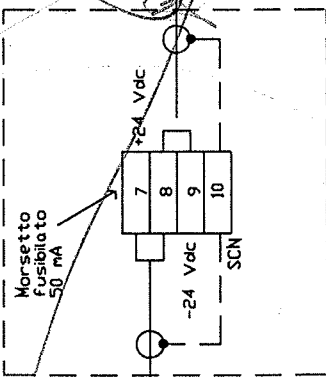
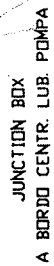
**SCHEMI
STRUMENTAZIONE**

DATA	REV	N	FOLIO	DI
04/12/97	0			
05/03/98	1	29		30

TARGA

SERVIZIO: POTENZIOMETRO REGOLAZIONE GIRI
MOTORE C.C.

DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA



CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLOVERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
05/03/98	3		
30/07/01	4	22	30
08/11/01	5		

TARGA

DIS. Nr. M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI PRESSIONE PT-38
(A BORDO CENTRAL. LUB. POMPA)

CAMPO

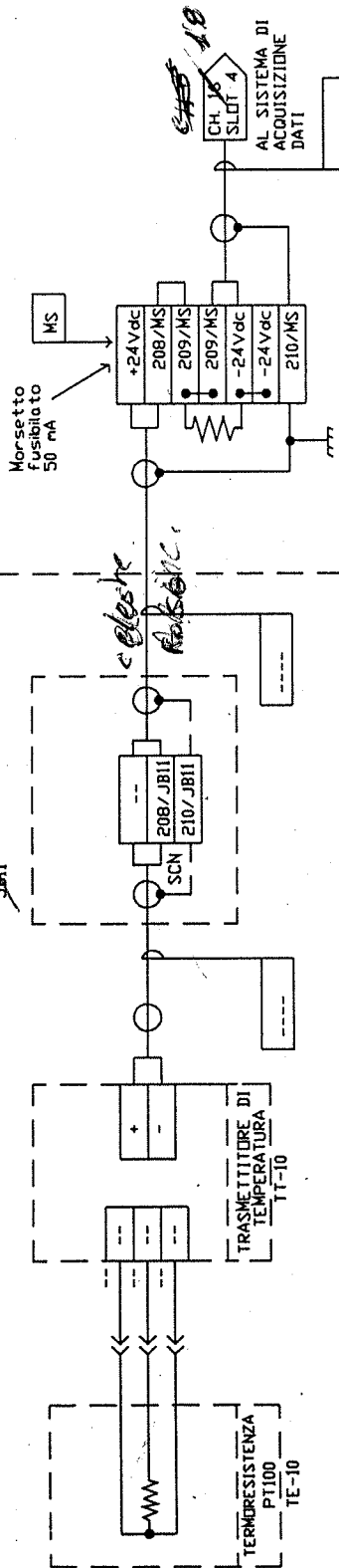
LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)

OK

202

JUNCTION BOX
JBH



1| 2| 3| 4| 5| 6| 7| 8| 9| 10| 11| 12| 13| 14| 15| 16|

CODICE COLORI

R = ROSSO	B = BIANCO
G = GIALLO	N = NERO
V = VERDE	V = VIOLEA
M = MARRONE	GR = GRIGIO
A = ARANCIO	GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLUX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
07/08/97	1	26	30
04/12/97	2		

TARGA

DIS. Nr. M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI TEMPERATURA TE-10

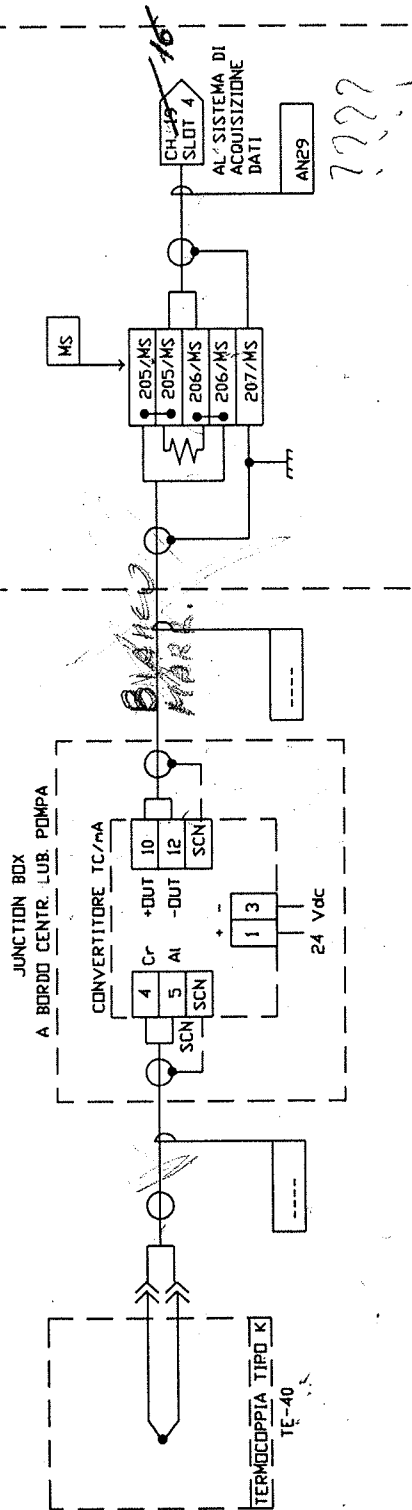


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LDC. 81)

SALA CONTROLLO (LDC. 44)



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

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLEA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV	N	FOGLIO	DI
07/08/97	1			
04/12/97	2	26		30
05/05/98	3			

TARGA

DIS. N° M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: MISURATORE DI TEMPERATURA TE-40
(A BORDO CENTR. LUB. POMPA)

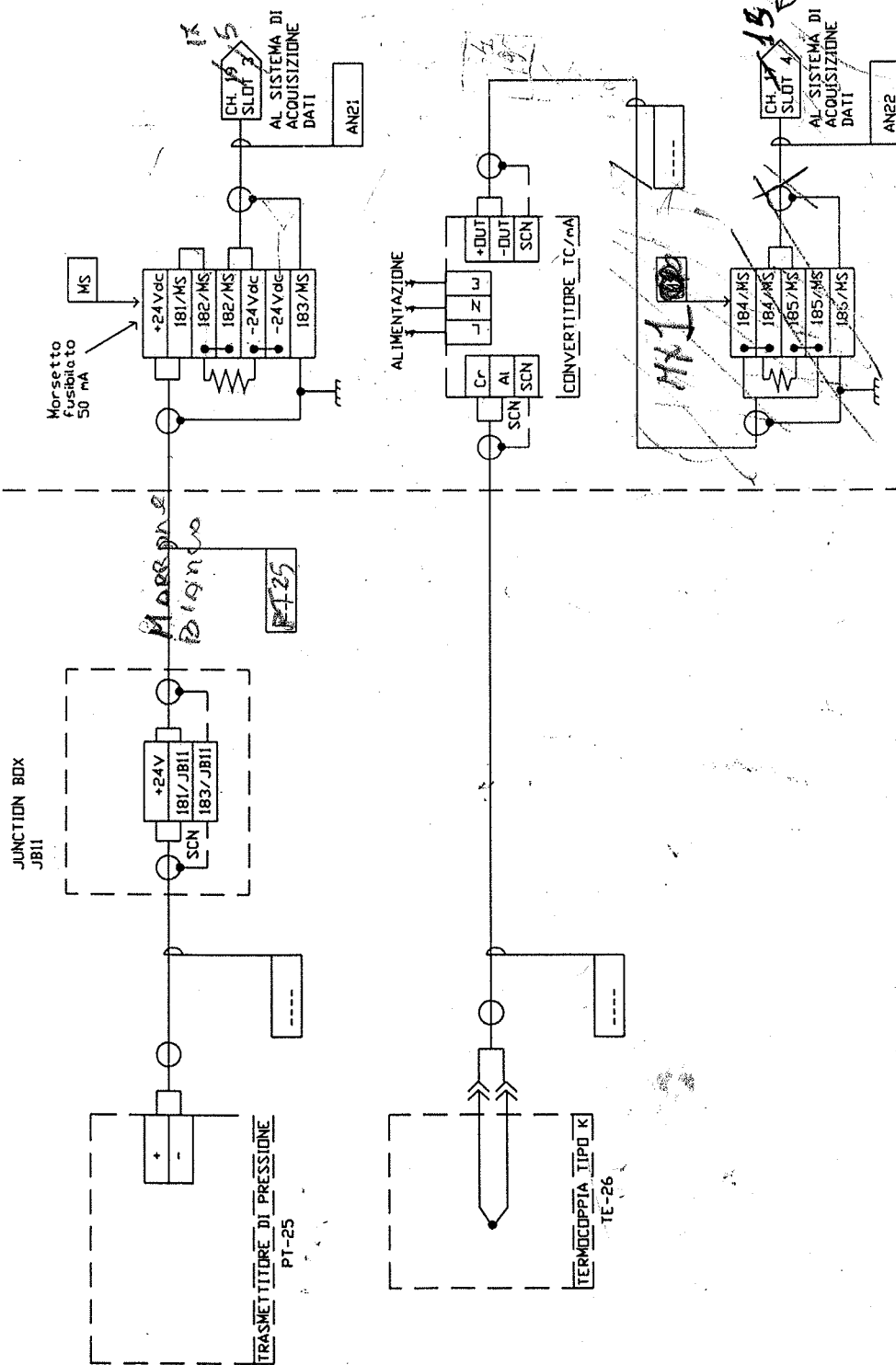


Tecnologie Impianti

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



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

CODICE COLORI

R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

SCHEMI
STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
07/08/97	1	20	30
04/12/97	2		
05/03/98	3		

TARGA

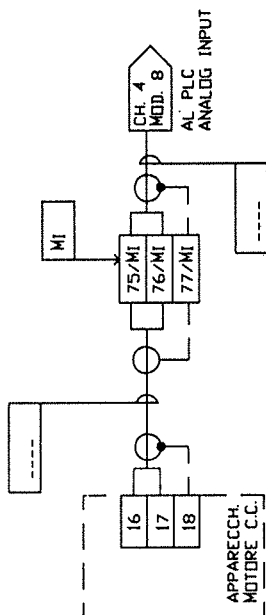
SERVIZIO: MISURATORE DI PRESSIONE PT-25
MISURATORE DI TEMPERATURA TE-26
(A BORDO CENTRAL LUB. MOLT.)

DIS. N°: M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

CAMPO

LOCALE QUADRI (LOC. 81)

SALA CONTROLLO (LOC. 44)



1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |

CODICE COLORI
R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

**SCHEMI
STRUMENTAZIONE**

TARGA

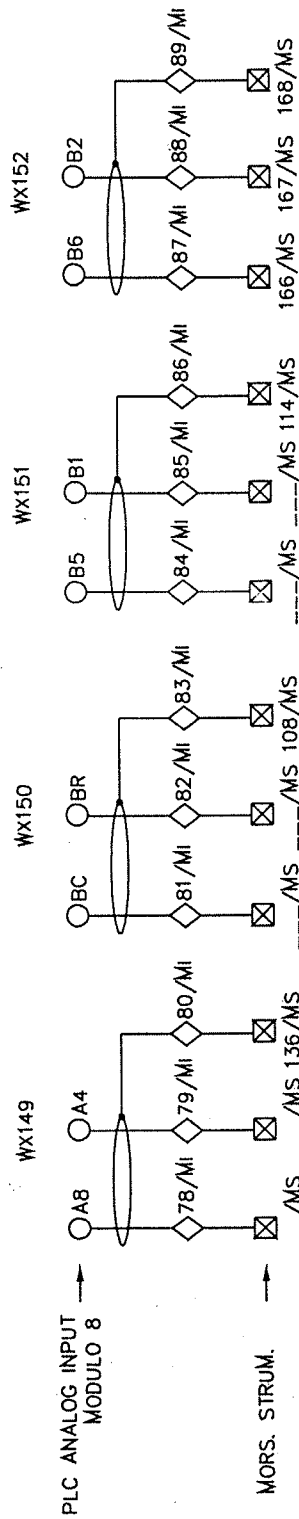
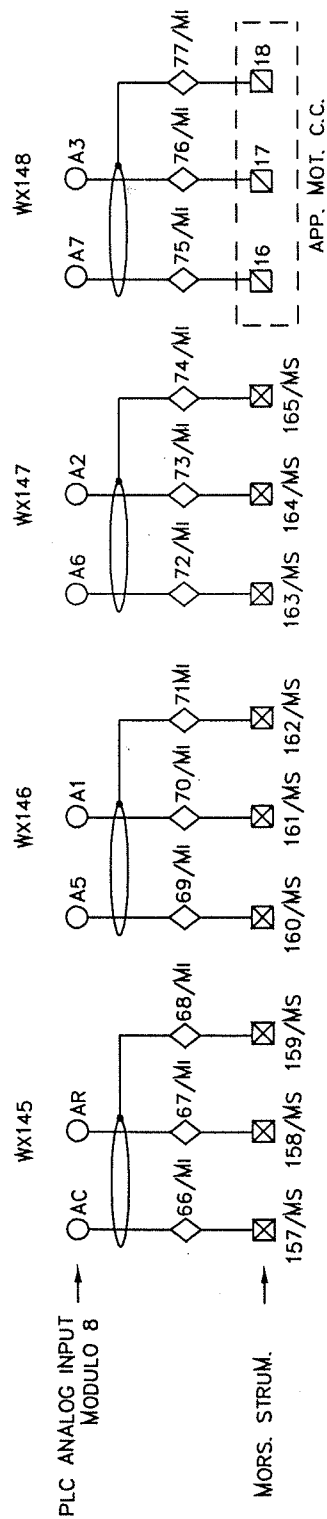
DIS. N°: M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: VELOCITA' MOTORE C.C.

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
08/07/97	1	17	30
04/12/97	2		



Tecnologie Impianti



CODICE COLORI

R = ROSSO
G = GIALLO
V = VERDE
M = MARRONE
A = ARANCIO

B = BIANCO
N = NERO
V = VIOLEA
GR = GRIGIO
GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

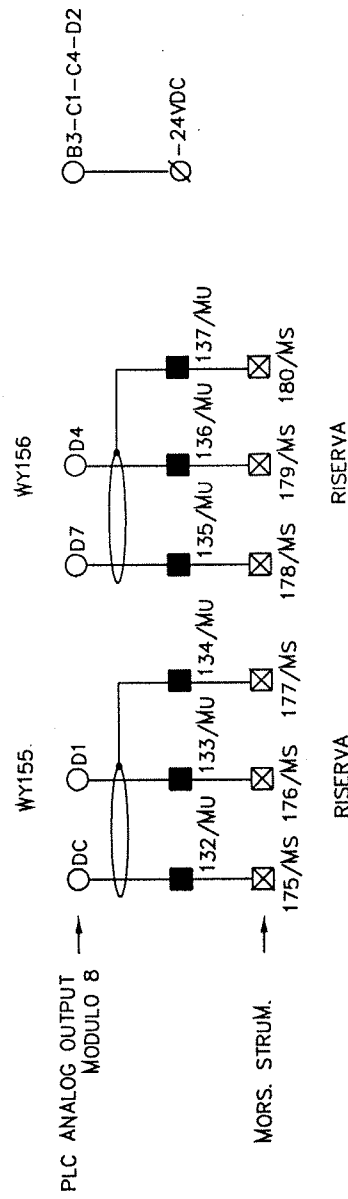
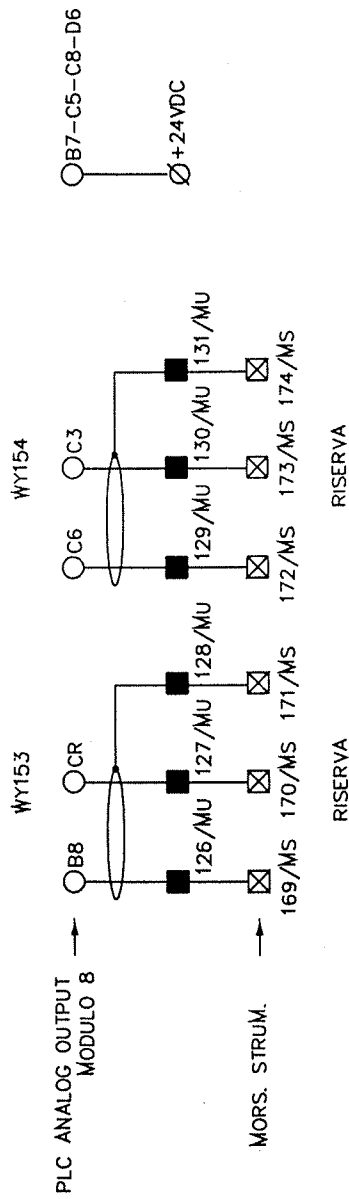
SCHEMI STRUMENTAZIONE

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
08/07/97	1	18	30
04/12/97	2		
30/07/01	3		

TARGA

DIS. N°. M110143/1
AUTORE: M. MANTELLINA

SERVIZIO: SCHEDA PLC ANALOG INPUT



CODICE COLORI
R = ROSSO B = BIANCO
G = GIALLO N = NERO
V = VERDE V = VIOLA
M = MARRONE GR = GRIGIO
A = ARANCIO GV = GIALLO/VERDE

AREA ISA 3C
BANCO PROVA POMPA TPLOX IN ACQUA

**SCHEMI
STRUMENTAZIONE**

DATA	REV.	N. FOGLIO	DI
08/07/97	1	19	30
04/12/97	2		

TARGA

SERVIZIO: SCHEDA PLC ANALOG OUTPUT

DIS. N°. M10143/1
AUTORE: M. MANTELLINA