QUADRI ELETTRICI

zorzan

SOFTWARE PER AUTOMAZIONE

Zorzan Sistemi S.r.l. - Via Valle Luna, 25 - Calcinate degli Origoni 21100 VARESE - ITALIA - Tel. +39-0332.229.150 Fax +39-0332.223.702 - Internet: www.zorzan.it - E-mail: info@zorzan.it

SACMA s.p.a.

Cliente / Customer / Client / Kunde / Cliente

SPIANATRICE SPV 45-LASIM

Tipo macchina / Machine model / Type de machine / Maschine Model / Maquina tipo

86/11

Commessa / Dispatching / Commande / Fertigungsauftrag / Encargo

42130

Cliente / Customer / Client / Kunde / Cliente

D086.11

Disegno / Drawing / Dessins / Zeichnung / Dibujo

00891

Cliente / Customer / Client / Kunde / Cliente

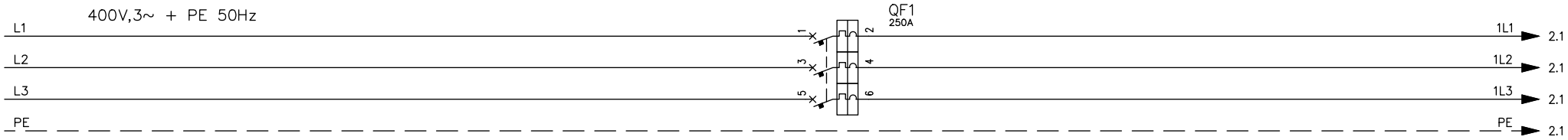
09/05/11

Data / Date / Date / Date / Fecha

00

Agg. / Rev. / Rev. / Änderung / Rev.

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



CORRENTE A PIENO CARICO
FULL LOAD CURRENT : 160A

ROSSO (RD) CIRCUITI DI COMANDO IN AC
RED (RD) AC CONTROL CIRCUITS : 24V–230V

BLU (BU) CIRCUITI DI COMANDO IN DC
BLUE (BU) DC CONTROL CIRCUITS : 24V

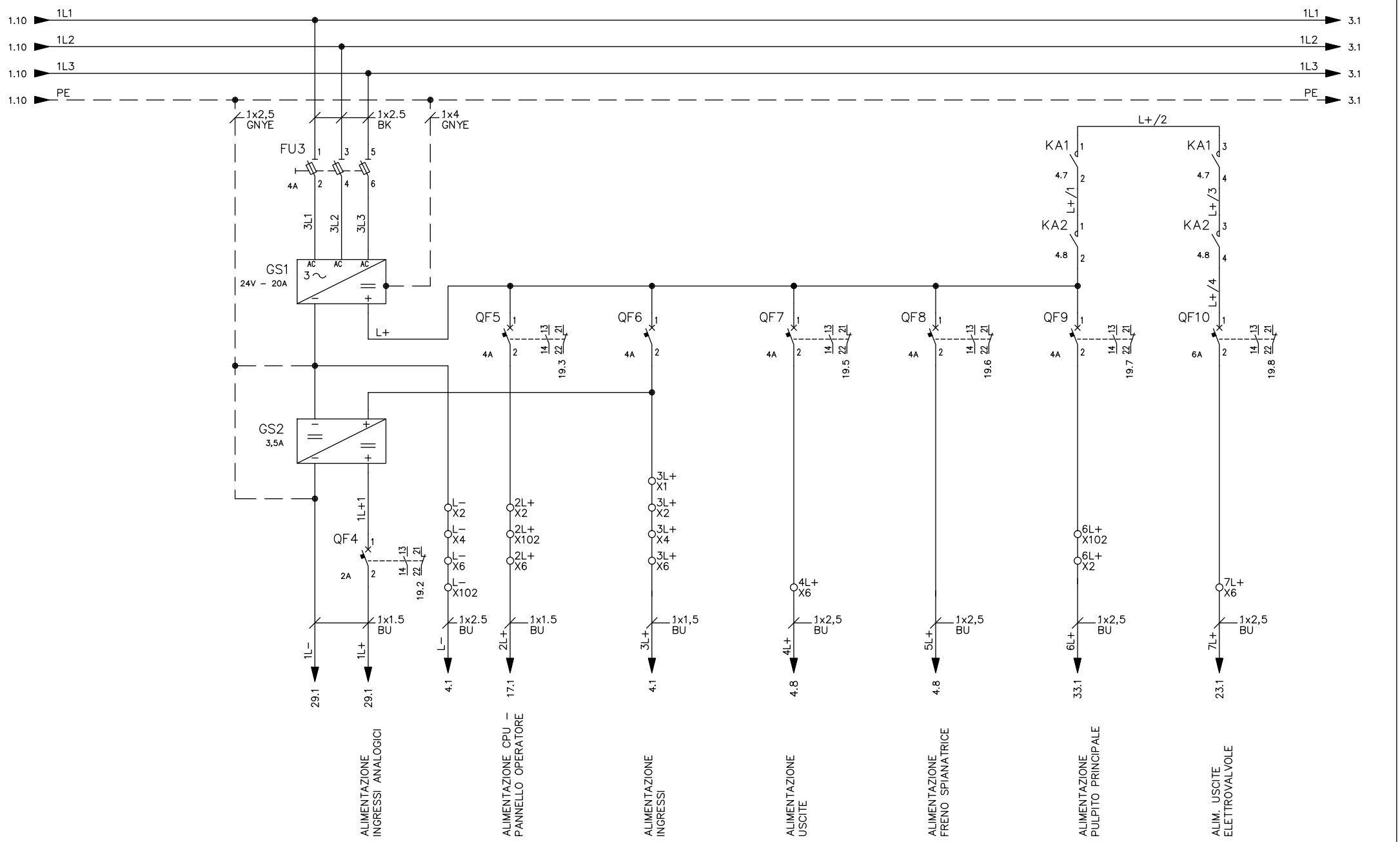
NERO (BK) CIRCUITI DI POTENZA AC e DC
BLACK (BK) AC and DC POWER CIRCUITS

ARANCIO (OG) CIRCUITI DI INTERBLOCCO ALIMENTATI DA UNA SORGENTE DI POTENZA ESTERNA
ORANGE (OG) INTERLOCK CONTROL CIRCUITS SUPLIED FROM AN EXTERNAL POWER SOURCE

I CAVI SENZA INDICAZIONE
DI SEZIONE E COLORE SONO : 1 mmq BLU
CONDUCTORS WITHOUT
SECTION AND COLOR MUST BE : 1 mmq BLUE

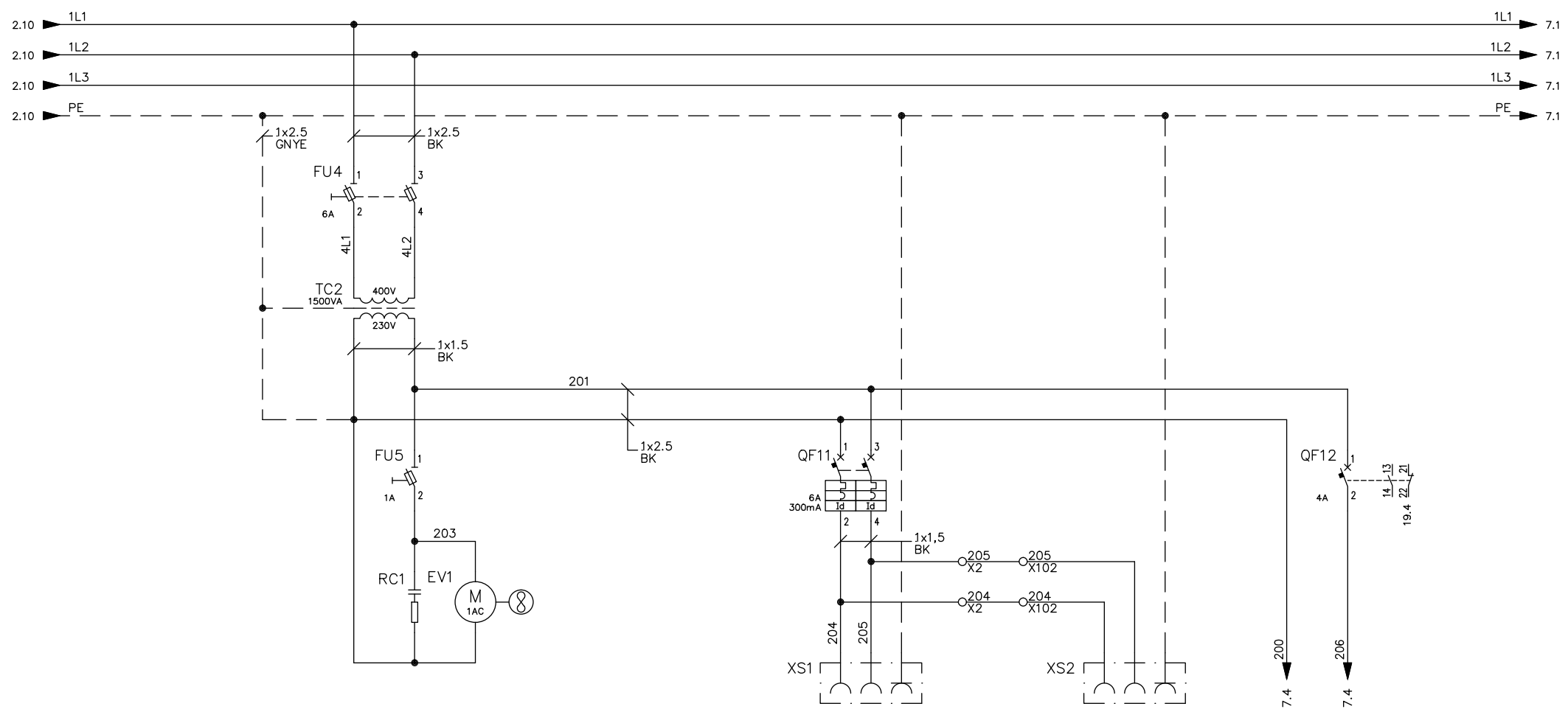
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV–45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio	INGRESSO LINEA		FOGLIO SHEET 1
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101	Fine Riserva	DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV–45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati: Inizio 601, Fine 608, Riserva 620	ALIMENTAZIONI		FOGLIO SHEET 2
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



VENTOLA ARMADIO

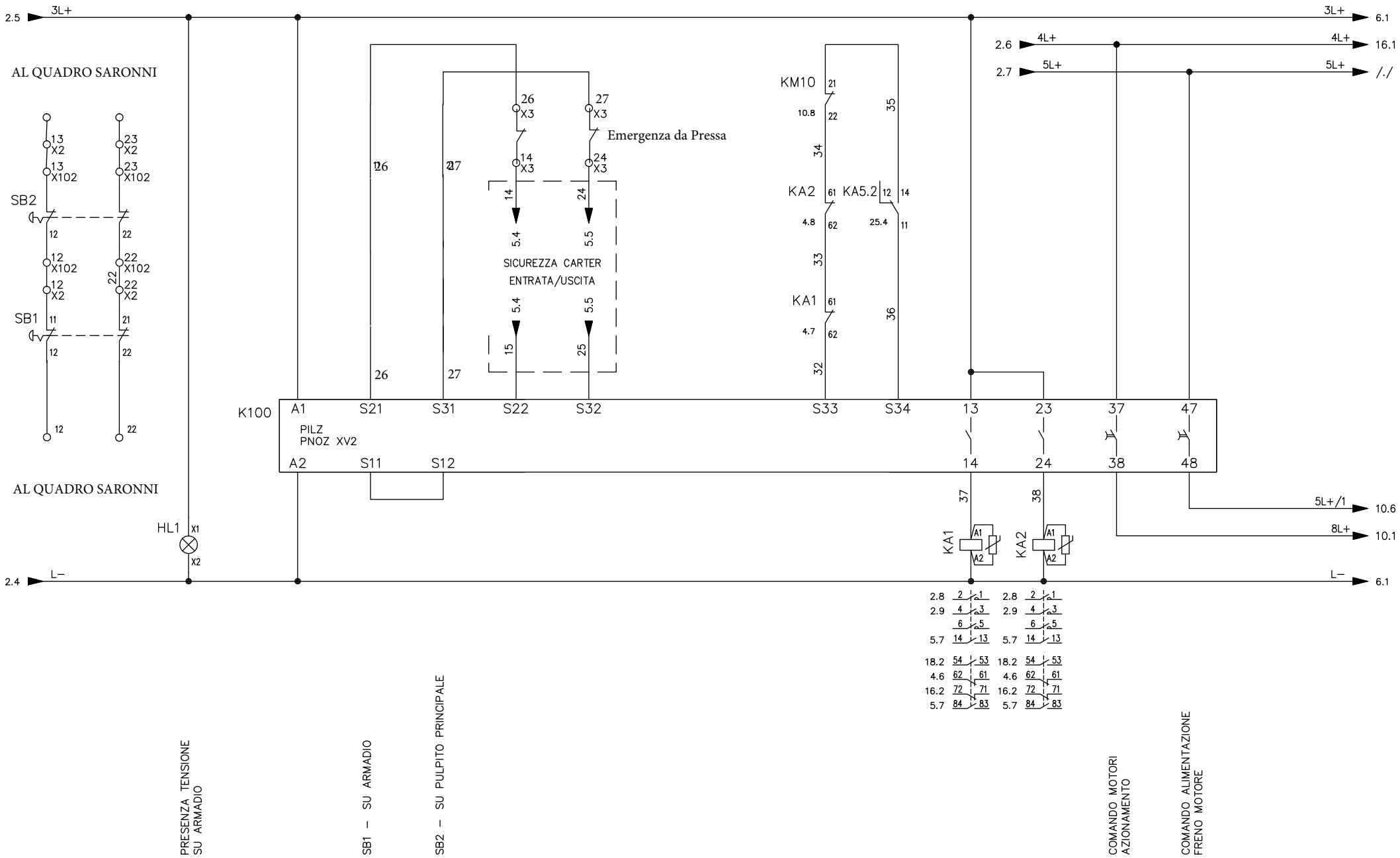
PRESA ALIMENTAZIONE PC INTERNO ARMADIO

PRESA ALIMENTAZIONE PC SU PULPITO PRINCIPALE

ALIM. 230VAC

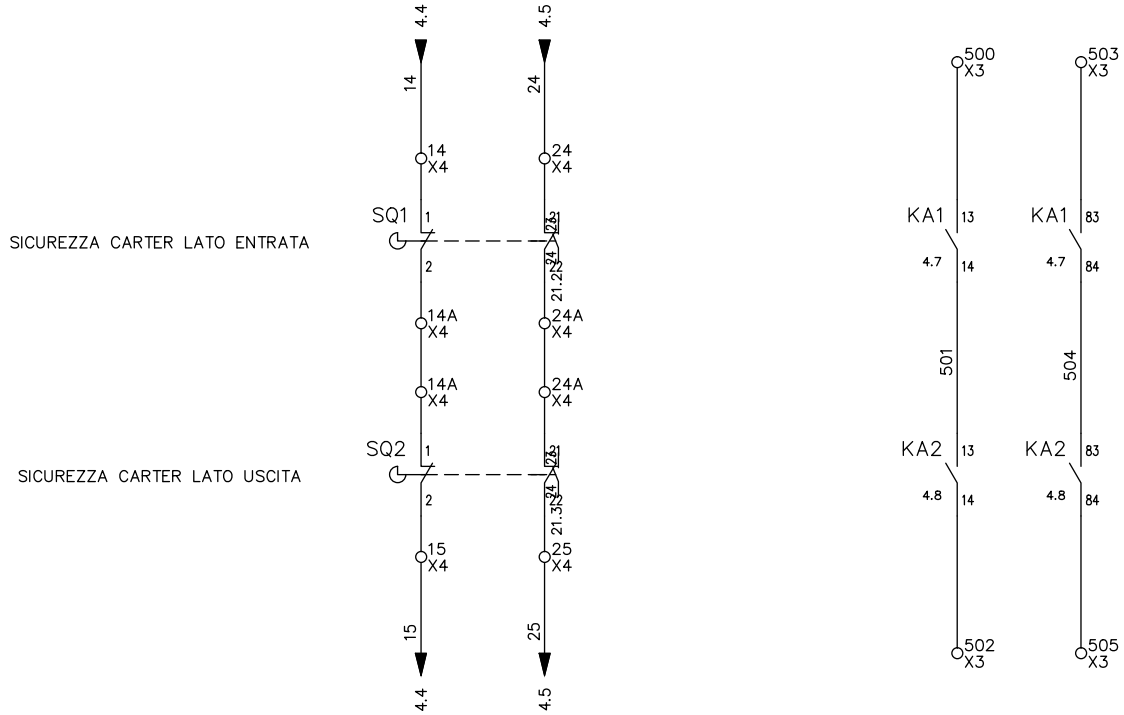
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio 121 Fine 124 Riserva 130	ALIMENTAZIONI		FOGLIO SHEET 3
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati			EMERGENZA		FOGLIO SHEET 4
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101	Inizio	11	21	DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50
				Fine	14	40			
				Riserva	20	50			

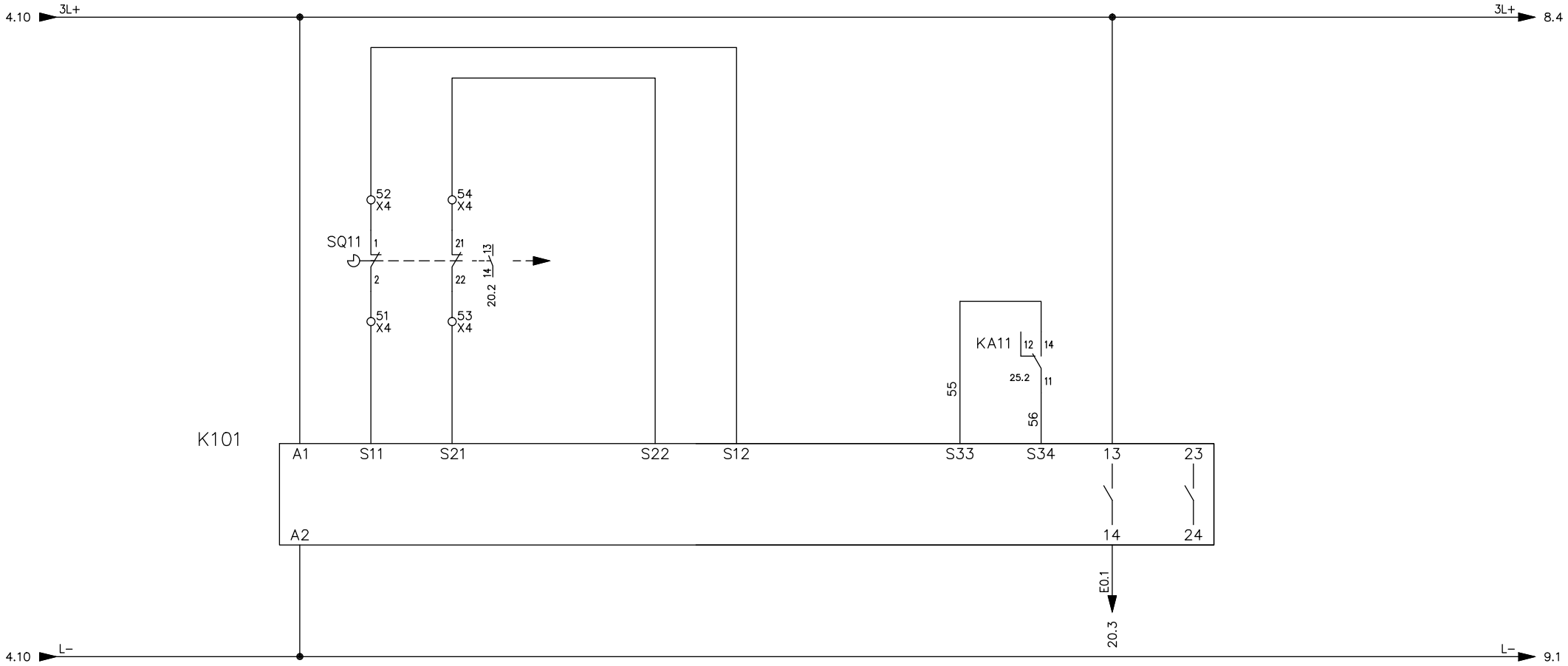
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



INTERFACCIA PER
LINEA ESISTENTE

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		FINECORSA SICUREZZA CARTER		FOGLIO SHEET 5
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

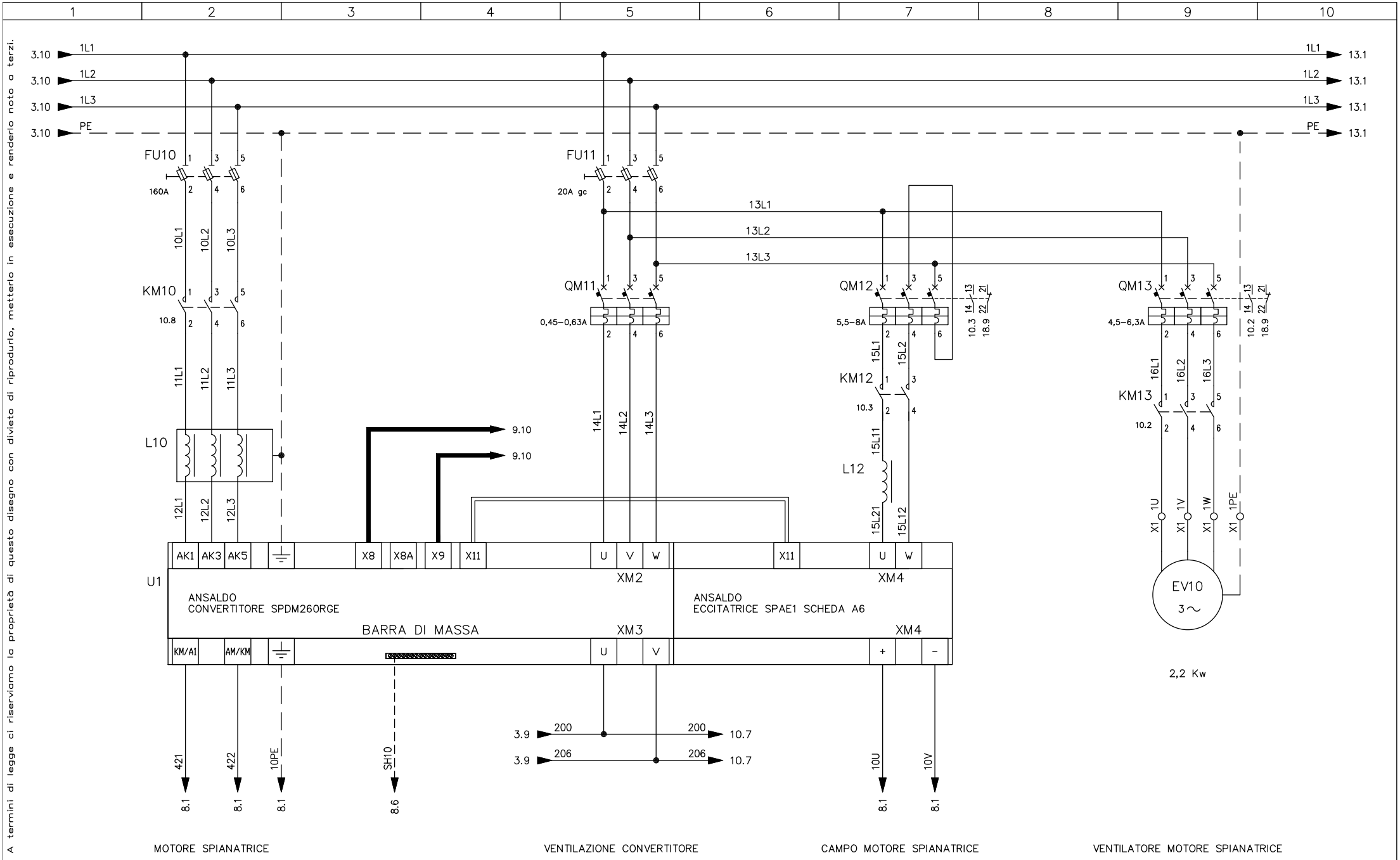
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



SQ11 – CANCELLO PERIMETRALE

SEGNALAZIONE CANCELLO APERTO

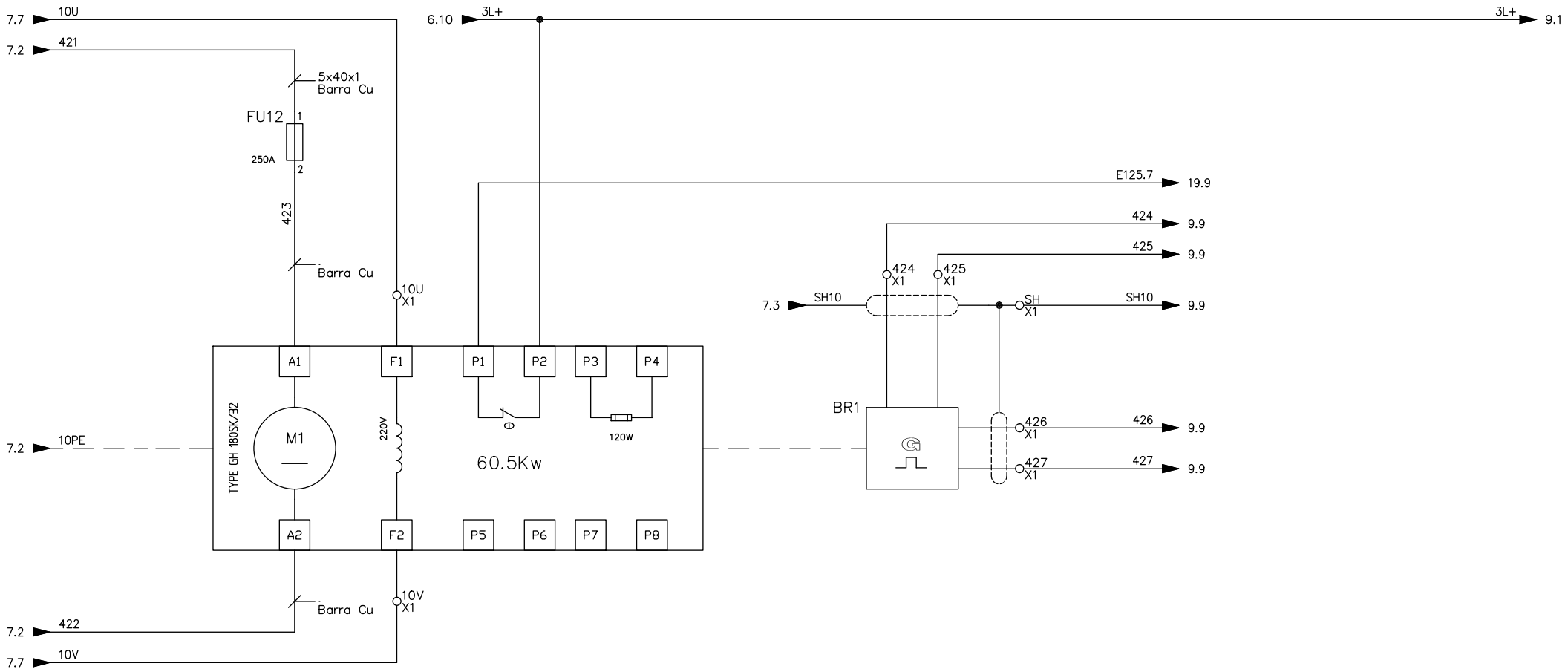
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio 51 Fine 56 Riserva 60	CANCELLO PERIMETRALE			FOGLIO SHEET 6
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00	DATA DATE	TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		CONVERTITORE MOTORE SPIANATRICE	FOGLIO SHEET 7
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

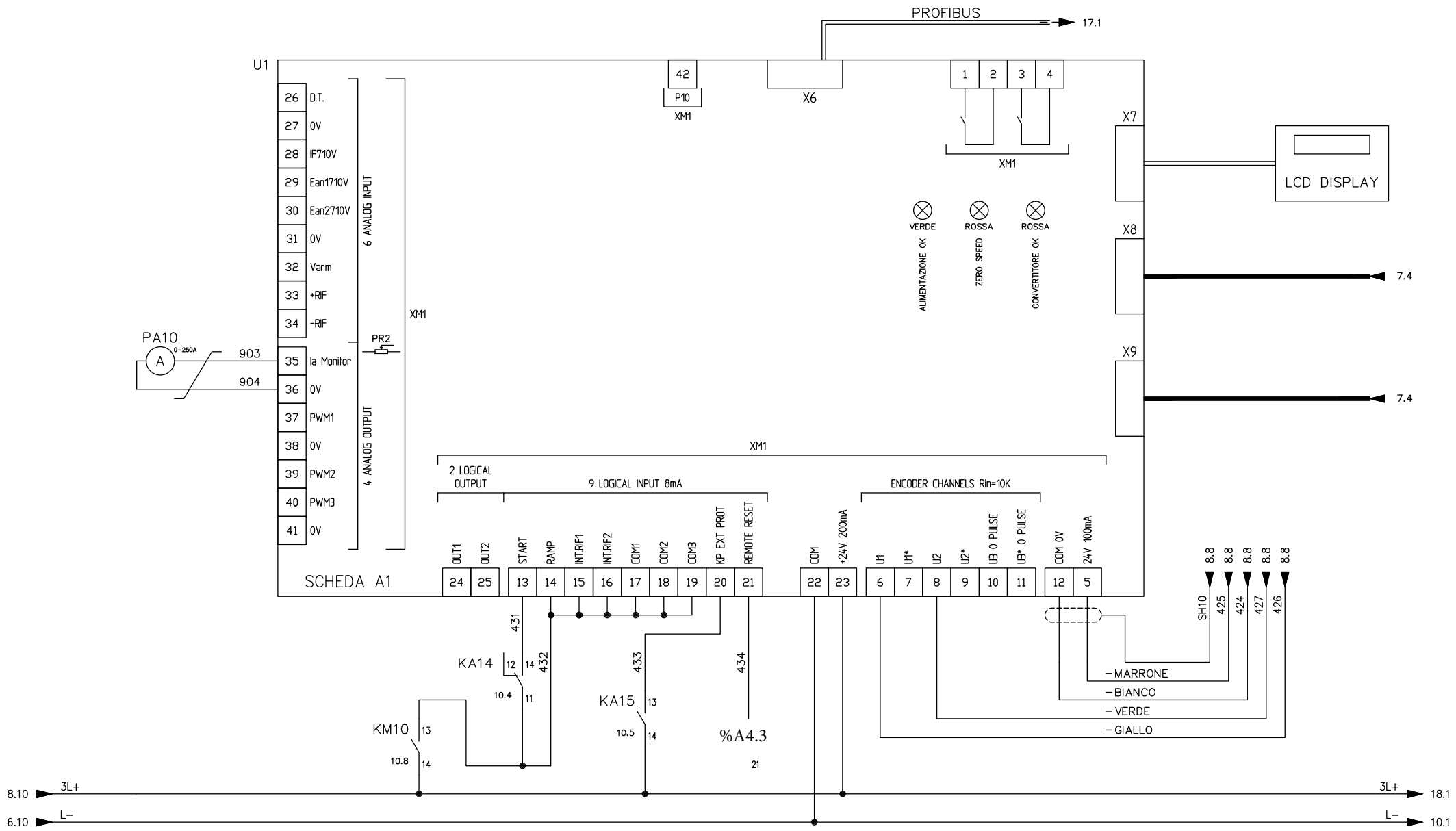
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



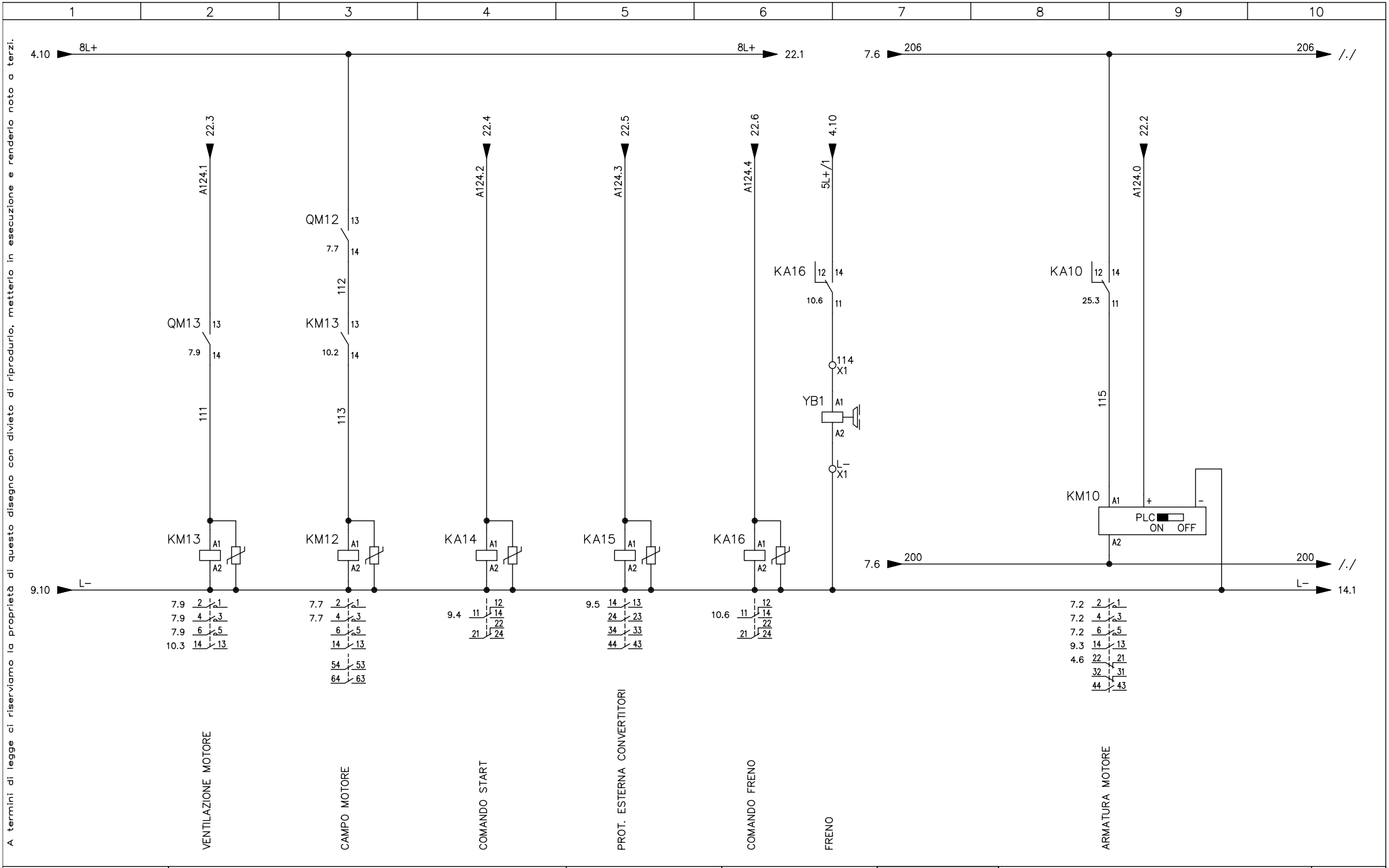
ENCODER MOTORE

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio 421 Fine 427 Riserva 430	MOTORE SPIANATRICE			FOGLIO SHEET 8
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE		TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio 431 Fine 434 Riserva 440	CONTROLLO CONVERTITORE		FOGLIO SHEET 9
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. 00 DATA REV. DATE	TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV−45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio 111 Fine 114 Riserva 120	ALIMENTAZIONE AUSILIARI		FOGLIO SHEET 10
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

– CONVERTITORE

– TIPO		SPDM 260 RGE
– NUMERO SERIE		--
– DATA		--
– INGRESSO	V	--
– FREQUENZA	Hz	--
– FASI		--
– USCITA		
– CAPACITA'		
– TENSIONE	V	--
– FREQUENZA	Hz	
– CORRENTE Idn	A	--
– CLASSE DI SERVIZIO		
– POTENZA NOMINALE	KW	
– TENSIONE NOMINALE (Udn)	V	--
– TENSIONE A VUOTO (Udo)	V	
– CORRENTE NOMINALE	A	
– CORRENTE MAX – AVANTI	A	--
– CORRENTE MAX – INDIETRO	A	
– LIMITE DI CORRENTE	PU	--
– REAZIONE CORRENTE AL VALORE LIMITE	V	--
– IMPEDENZA DI USCITA		
– IMPEDENZA DI RESISTENZA EQUIVALENTE	mohm	
– IMPEDENZA DI INDUTTANZA EQUIVALENTE	µH	

– CICLO DI CARICO

– MOTORE

– TIPO		--		
– POTENZA	KW	--		
– VELOCITA' BASE A TENSIONE NOMINALE	g/min	--		
– VELOCITA MASSIMA CON ☐ – TENSIONE ☒ – DISECCITAZIONE	g/min	--		
– TENSIONE NOMINALE	V	--		
– TENSIONE MASSIMA	V			
– CORRENTE – NOMINALE	A	--		
– CORRENTE – MASSIMA	A			
– CORRENTE – REAZIONE DI CORRENTE AL VALORE LIMITE	V			
– ARMATURA – RESISTENZA TOTALE A CALDO	mohm			
– ARMATURA – INDUTTANZA SATURA	mH			
– ARMATURA – INDUTTANZA NON SATURA	mH			
– CAMPO – RESISTENZA A CALDO	ohm			
– CAMPO – INDUTTANZA NON SATURA	H			
– CAMPO – CORRENTE A VELOCITA' BASE–PIENO CARICO	A	--		
– CAMPO – CORRENTE A VELOCITA' LAVORO PIENO CARICO	A			
– CAMPO – CORRENTE A VELOCITA' MASSIMA PIENO CARICO	A	--		
– CAMPO – CORRENTE A VELOCITA' [Bx1,2] PIENO CARICO	A			
– PD² MOTORE	Kgm²			

– TACHIMETRICA

– RAPPORTO TRASMISSIONE giri TACHIMETRICA/giri MOTORE		1	
– USCITA	– USCITA	--	
– RAPPORTO TRASMISSIONE giri ENCODER/giri MOTORE			
– USCITA	– impulsi/giro		

– AZIONAMENTO

– RAPPORTO TRASMISSIONE giri MOTORE/giri AZIONAMENTO			
– CORRISPONDENZA VELOCITA' LAVORO NOMINALE			
– CORRISPONDENZA VELOCITA' MOTORE	g/min		
– CORRISPONDENZA VELOCITA' MATERIALE	g/min		
– PD RIFERITI ALL'ALBERO MOTORE			
– PD AZIONAMENTO	Kgm²		

– PD GIUNTO	Kgm²		
– PD FRENO [TIPO]	Kgm²		
– PD TOTALE SOLO AZIONAMENTO	Kgm²		

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV–45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	TARATURA CONVERTITORE M DX – SVOLGITORE DCV2	FOGLIO SHEET 11
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101	DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

A1 – SCHEDA C

– COMPONENTI			– VALORI
-JP3–JP6 – SERIALE	– RS232 / – RS485	1 2 3	☒ / ☐
-JP4 – SCRITTURA EEPROM	– ABILITA / – DISABILITA	1 2 3	☒ / ☐
-JP7 -T.V.	– INTERNO / – ESTERNO	1 2 3	☒ / ☐
-JP25 – ECCITATRICE	– INTERNA / – ESTERNA	1 2 3	☒ / ☐
-JP15	– TENSIONE ARMATURA	160–220V	☐
-JP16	– TENSIONE ARMATURA	400V	☒
-JP17	– TENSIONE ARMATURA	570V	☐
-JP12	– TENSIONE TACHIMETRICA	10V	☐
-JP11	– TENSIONE TACHIMETRICA	50V	☐
-JP10	– TENSIONE TACHIMETRICA	100V	☐
-JP9	– TENSIONE TACHIMETRICA	150V	☐
-JP8	– TENSIONE TACHIMETRICA	200V	☒
-JP23 – ENCODER	– IMPEDENZA ZERO NO / – IMPEDENZA ZERO SI		☒ / ☐
-JP1–JP2–JP5 -JP19–JP20–JP21			– RISERVATI
-JP13 – RIFERIMENTO	– ±10V / – 0–20mA	2 3	☒ / ☐

– COMPONENTI			– VALORI
– JP14 la man.	5mA / 10V	2 3	☒ / ☐
– JP22 la man.	Ia / |Ia|	2 3	☒ / ☐
– JP18 Nman.	5mA / 10V	2 3	☐ / ☒

– SOFTWARE B ☐ E ☐ C ☐

– PROGRAMMA -----

– INGRESSI PROGRAMMABILI		– FUNZIONE
– ANALOGICI	EAN1 EAN2	
– LOGICI	COM1 COM2 COM3	

– USCITE PROGRAMMABILI		– FUNZIONE
– ANALOGICHE	PWM1 PWM2 PWM3	N Ifo N
– LOGICHE	OUT1 OUT2	N>CE6 /

A2 – SCHEDA P

☒ – UNIDIREZIONALE ☐ – REVERSIBILE

– COMPONENTI		– VALORI
– R193 [XS6–XS7]	ohm	12
– R194 [XS8–XS9]	ohm	220
– ILIM	A	350

A4 – INTERFACCIA UTENTE *

– SPDI1 MONTATA ☒ – SI ☐ – NO

A5 – SPDS1 INTERF. RS485

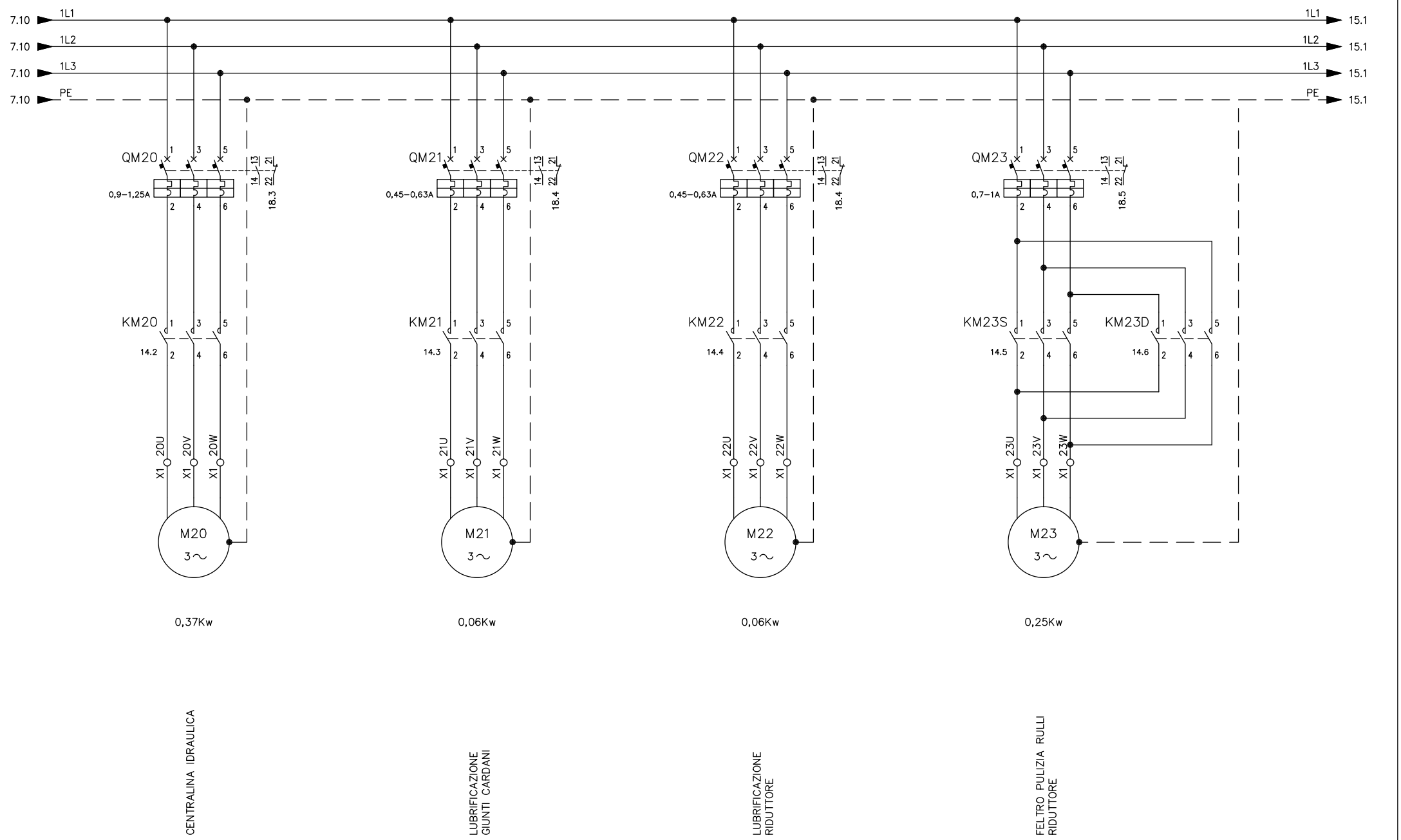
JP1 1 2 3 RISERVATO

Dip SW 1–2–3–4 ultimo az ☒ – ON ☐ – OFF

* – INTERFACCIA UTENTE SPDI2 MONTATA SU PORTINA

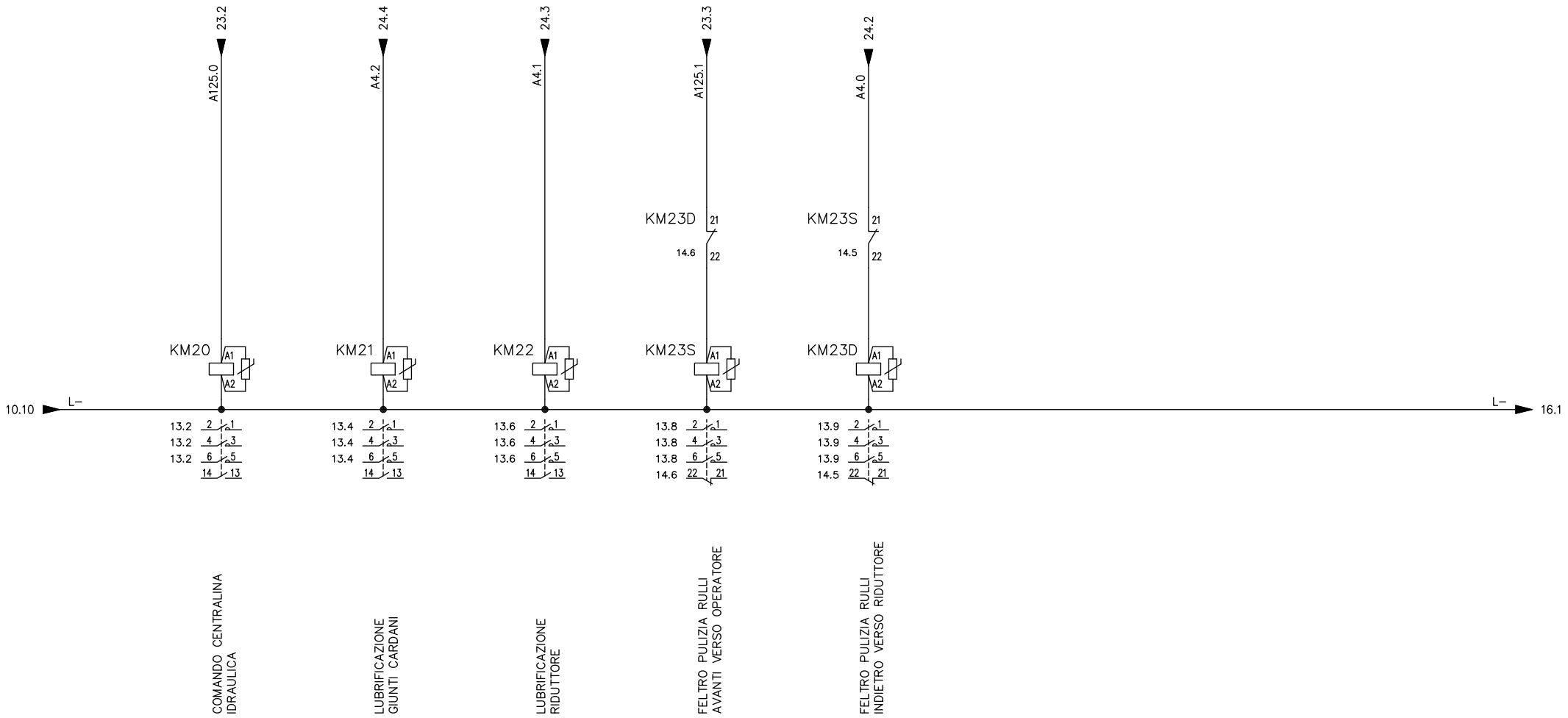
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV–45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101	TARATURA CONVERTITORE M DX – SVOLGITORE DCV2 DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 12 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



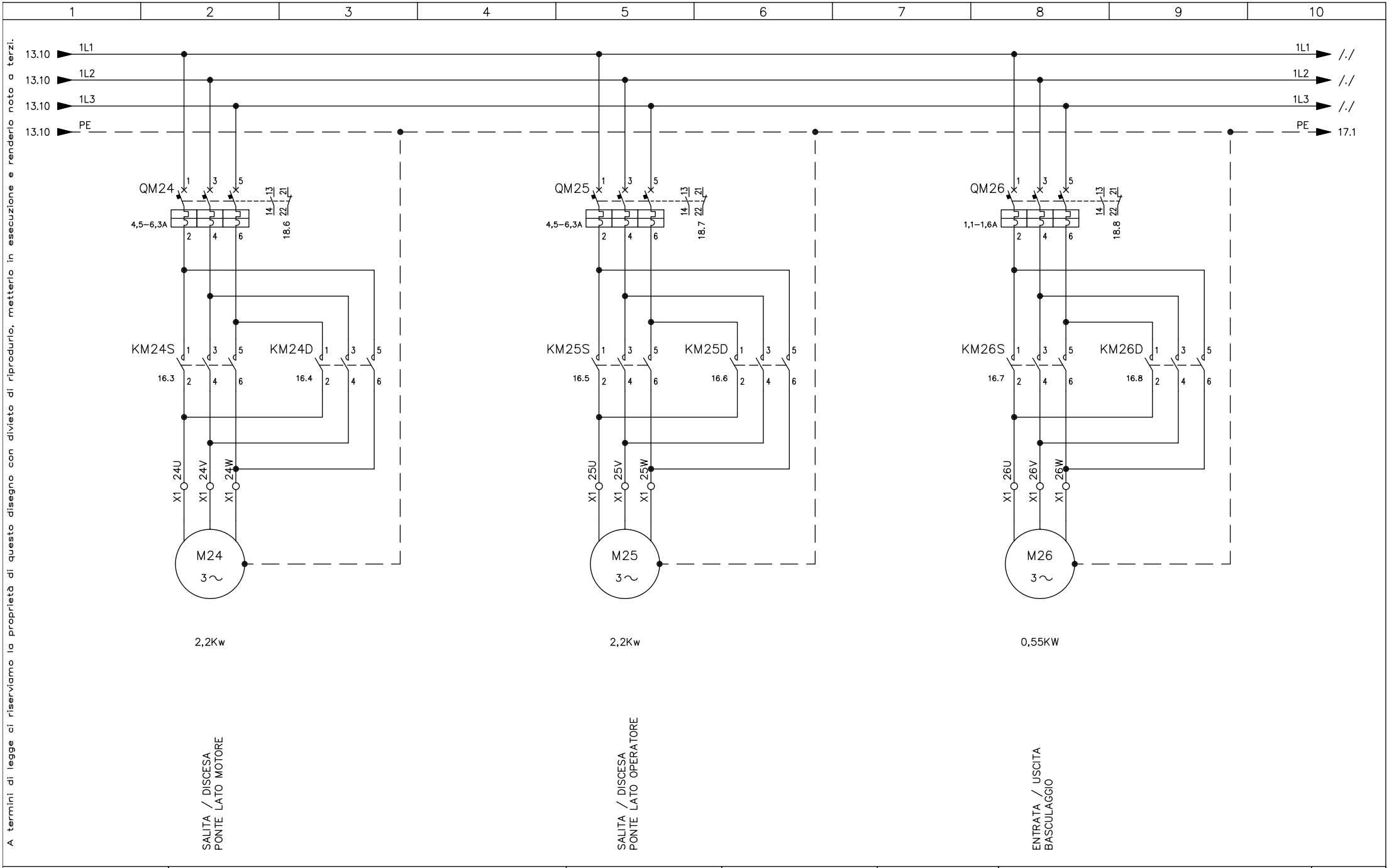
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		MOTORI CENTRALINA E LUBRIFICAZIONI DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 13 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



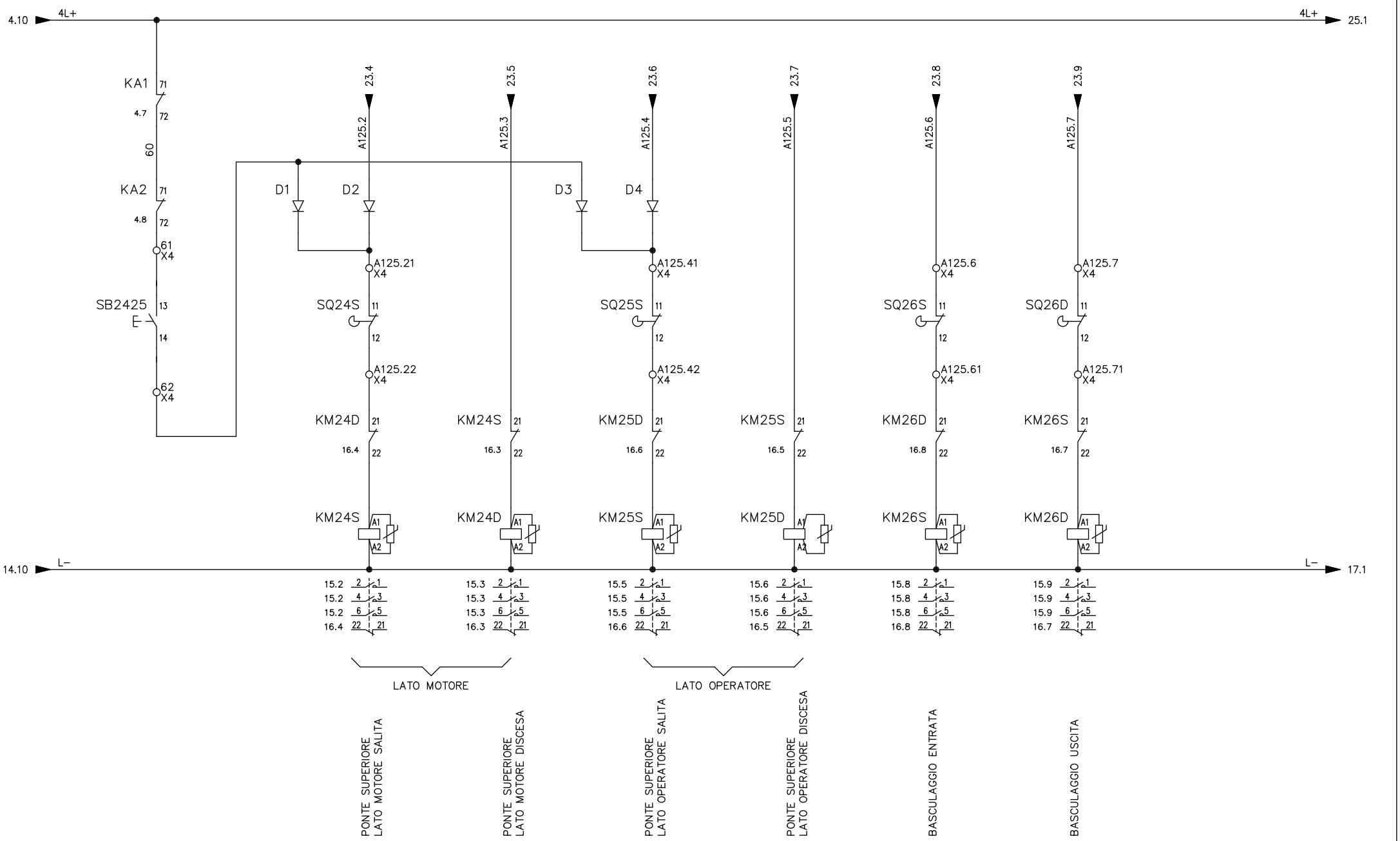
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV−45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati: Inizio 51, Fine 52, Riserva 59	COMANDO CENTRALINA E LUBRIFICAZIONI		FOGLIO SHEET 14
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

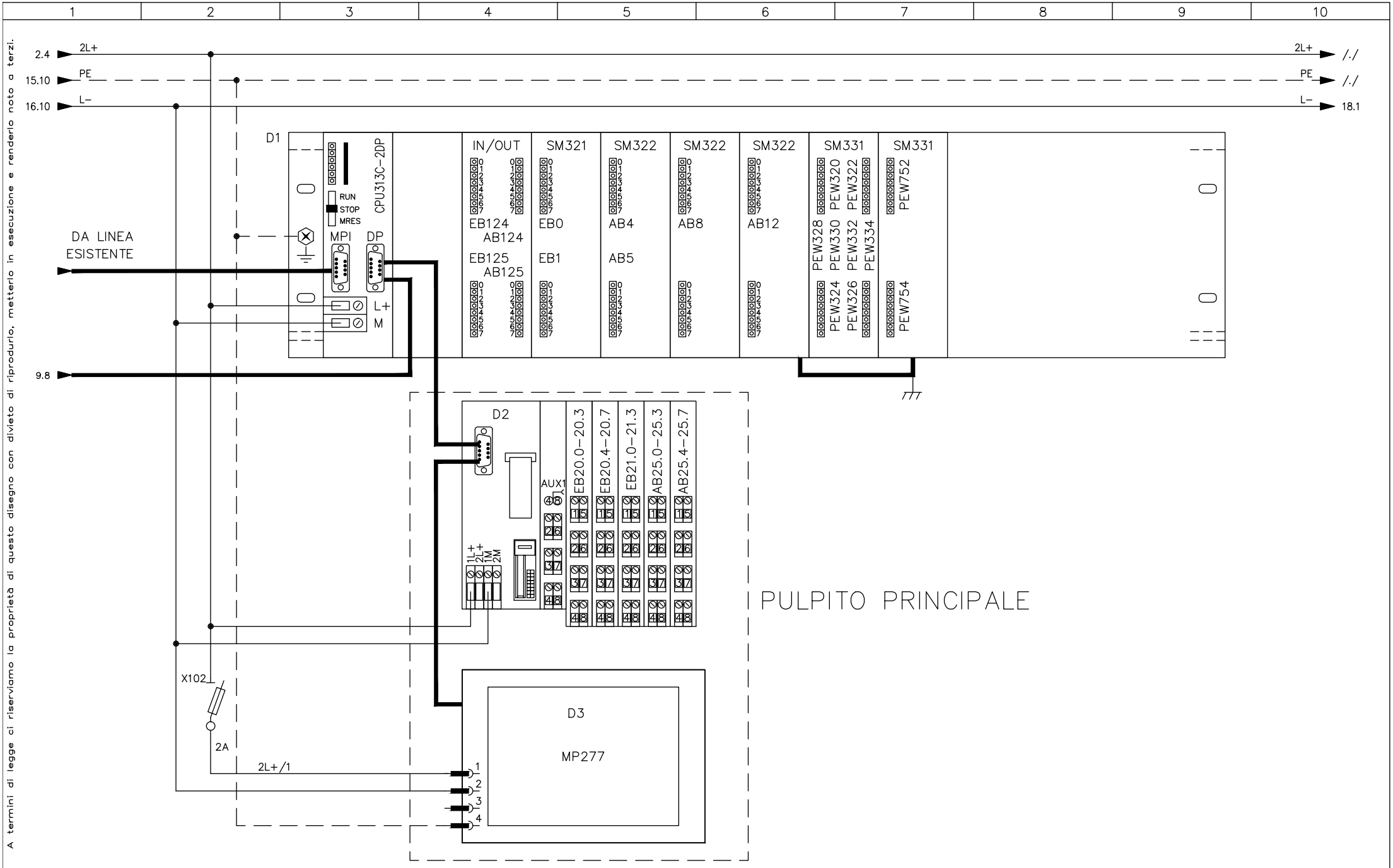


zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV–45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		MOTORI PONTE E BASCULAGGIO DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 15 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



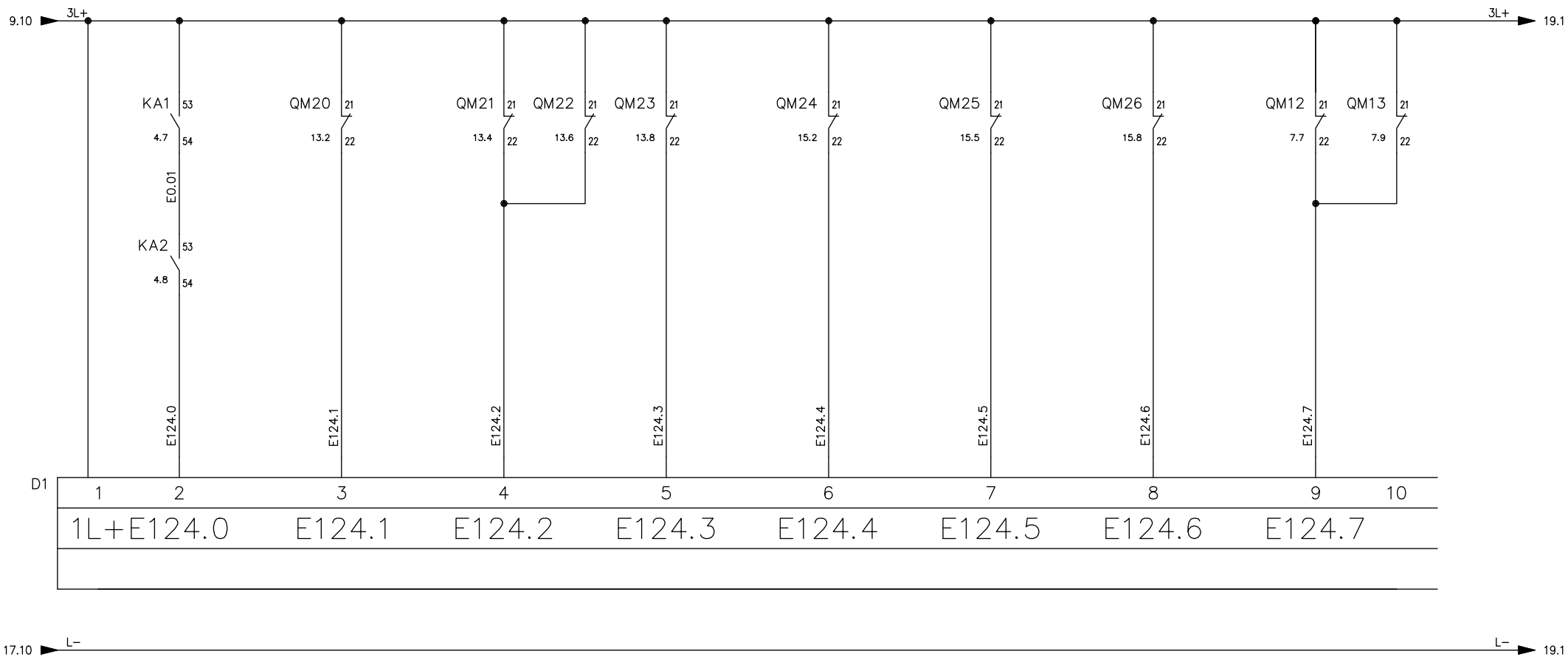
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11	Numeri utilizzati Inizio 60 Fine 64 Riserva 70	COMANDO PONTE E BASCULAGGIO		FOGLIO SHEET 16
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. 00 DATA REV. DATE	TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV−45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		DISPOSIZIONE PLC	FOGLIO SHEET 17
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



EMERGENZA	INTERVENTO TERMICO CENTRALINA IDRAULICA	INTERVENTO TERMICO LUBRIFICAZIONI	INTERVENTO TERMICO FELTRO PULIZIA RULLI	INTERVENTO TERMICO PONTE LATO MOTORE	INTERVENTO TERMICO PONTE LATO OPERATORE	INTERVENTO TERMICO BASCULAGGIO	INTERVENTO TERMICO CAMPO O VENTOLA MOTORE SPIANATRICE

zorzan

DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

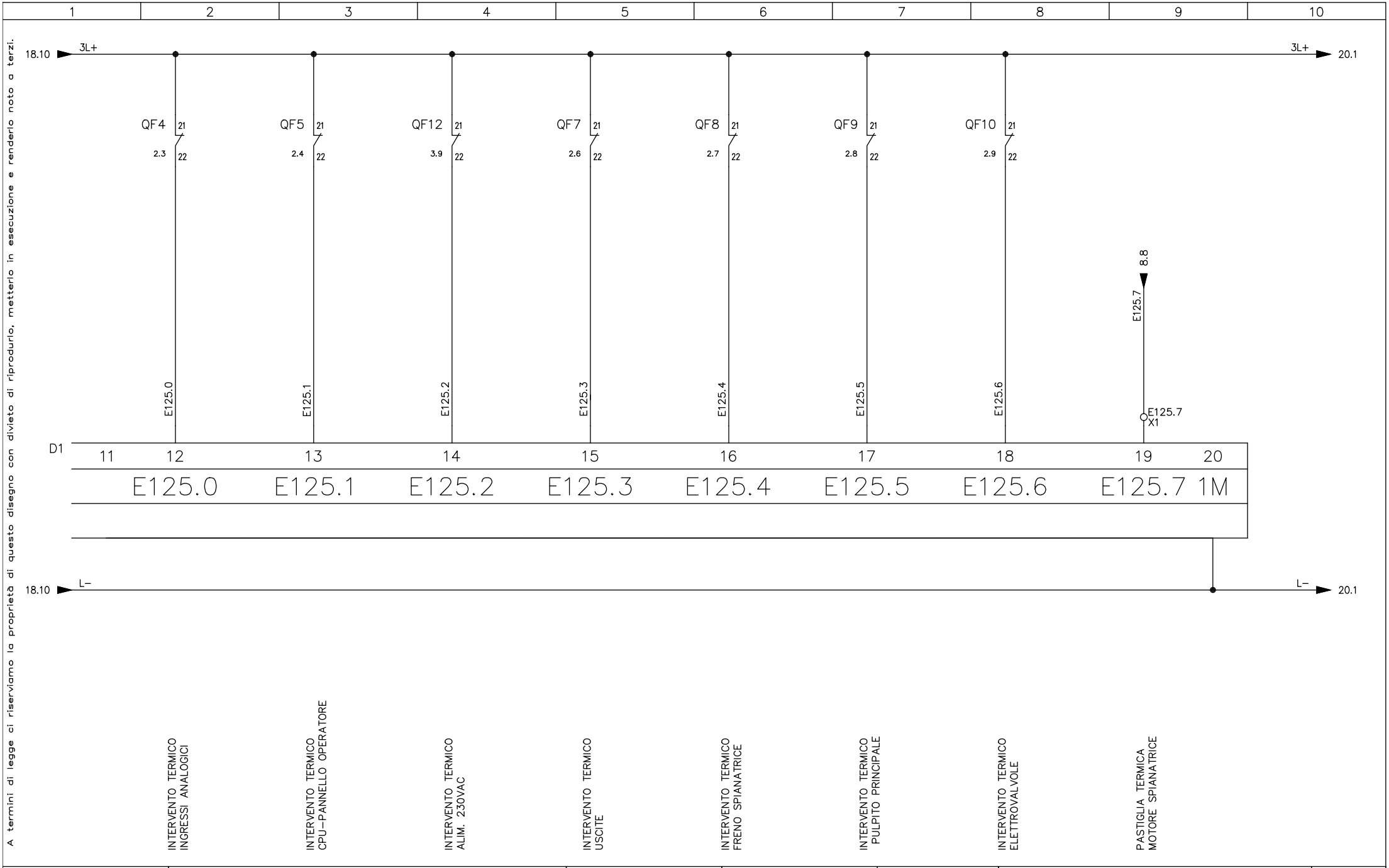
COMMESSA DESPATCHING	086/11	DISEGNO DRAWING	D086.11
DIS. M.B.	APP.	NOME FILE FILE NAME	C0861101

INGRESSI PLC

DATA DATE	09/05/11	AGG. REV.	00 DATA DATE

FOGLIO SHEET 18

TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan

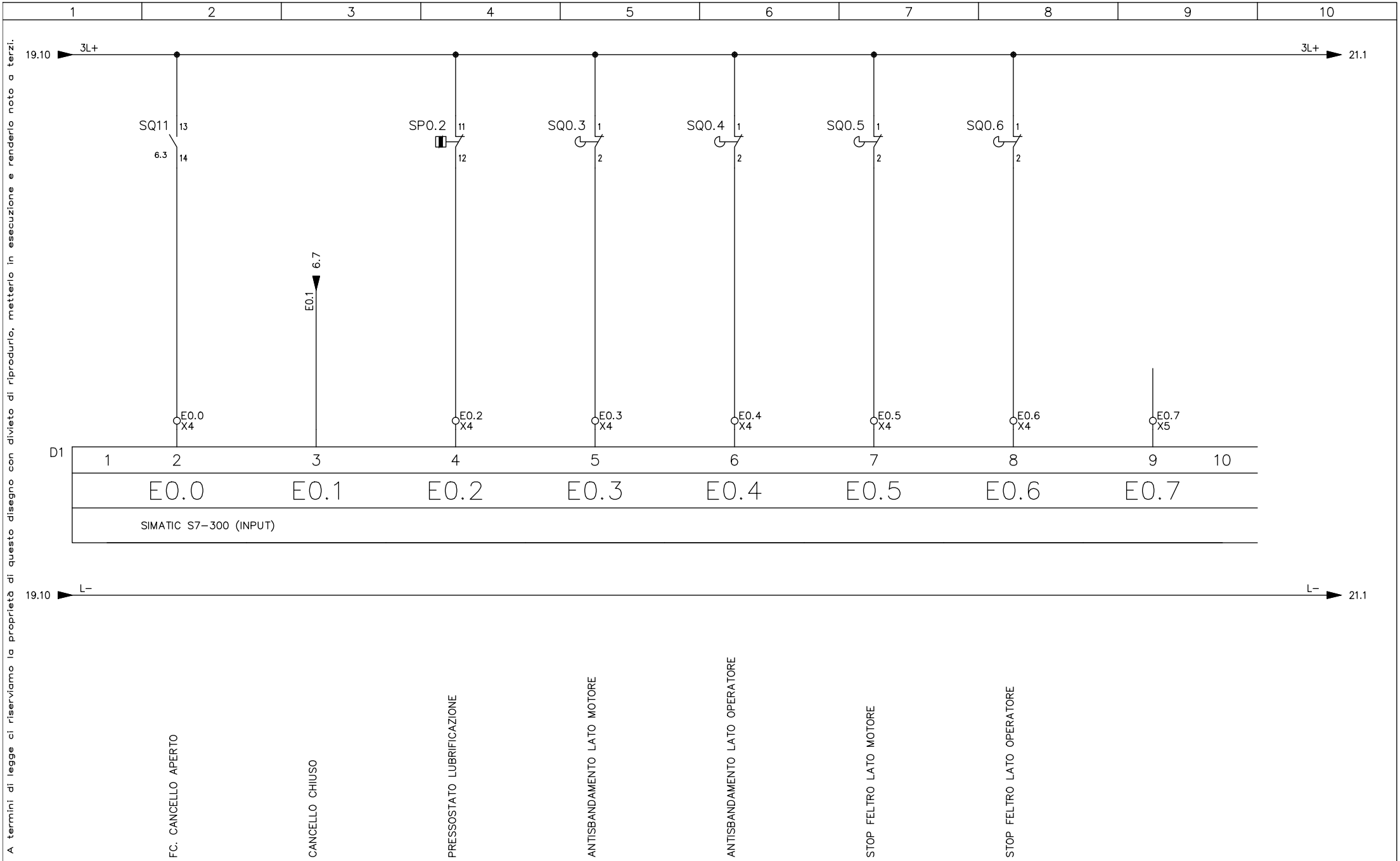
DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

COMMESSA DESPATCHING	086/11	DISEGNO DRAWING	D086.11
DIS. M.B.	APP.	NOME FILE FILE NAME	C0861101

INGRESSI PLC

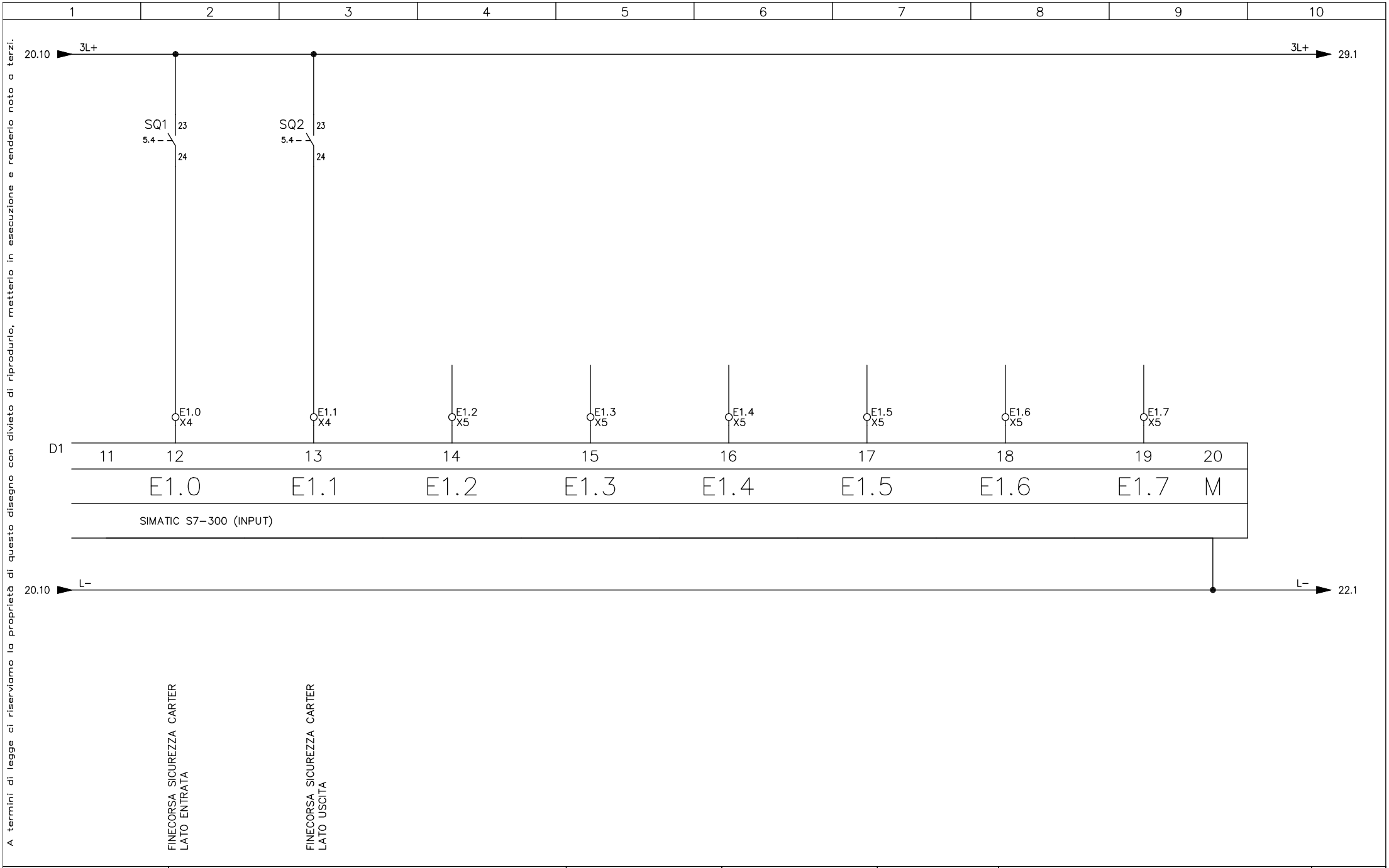
DATA DATE	09/05/11	AGG. REV.	00 DATA DATE

FOGLIO SHEET 19
TOTALE TOTAL 50



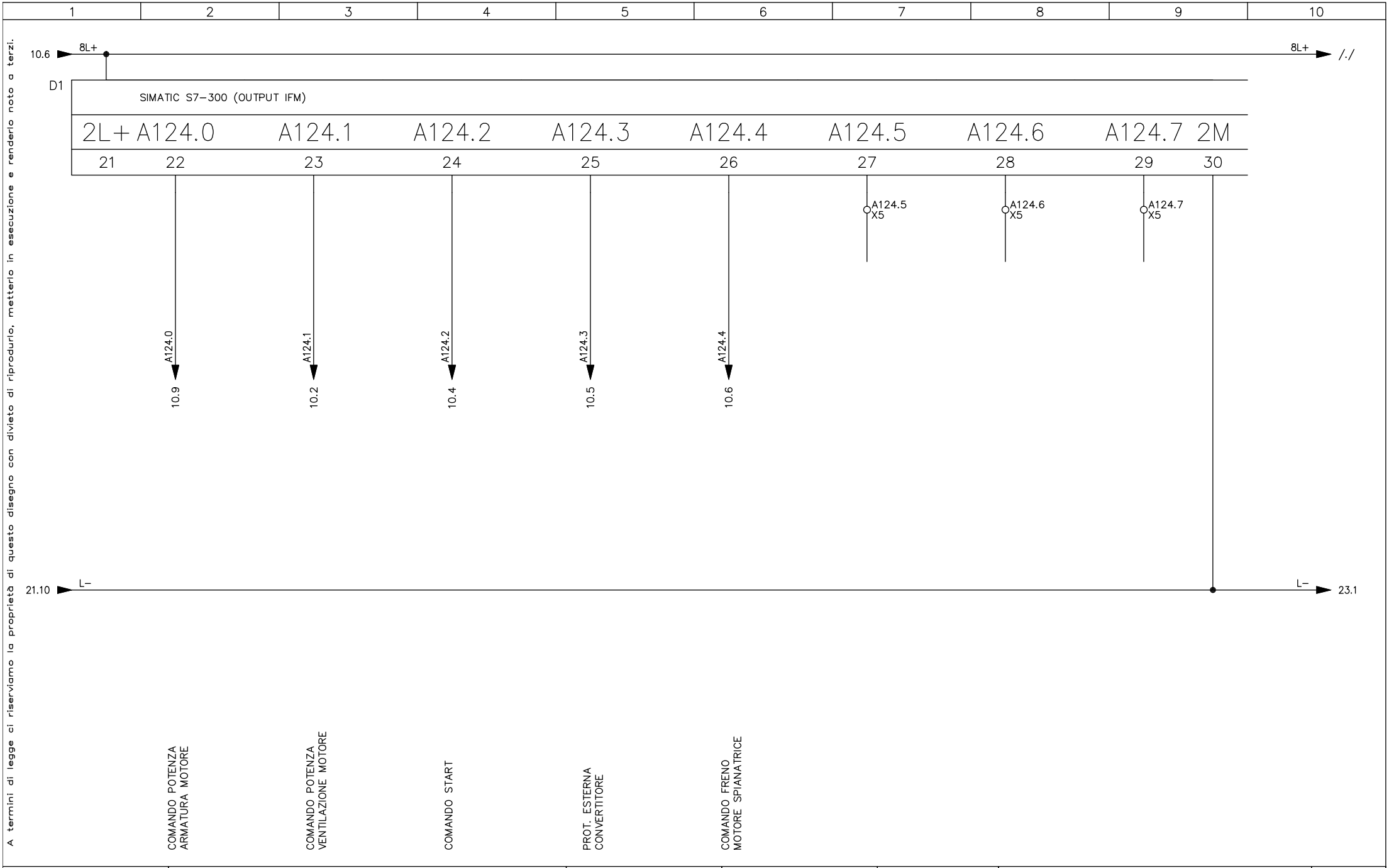
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		INGRESSI PLC	FOGLIO SHEET 20
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

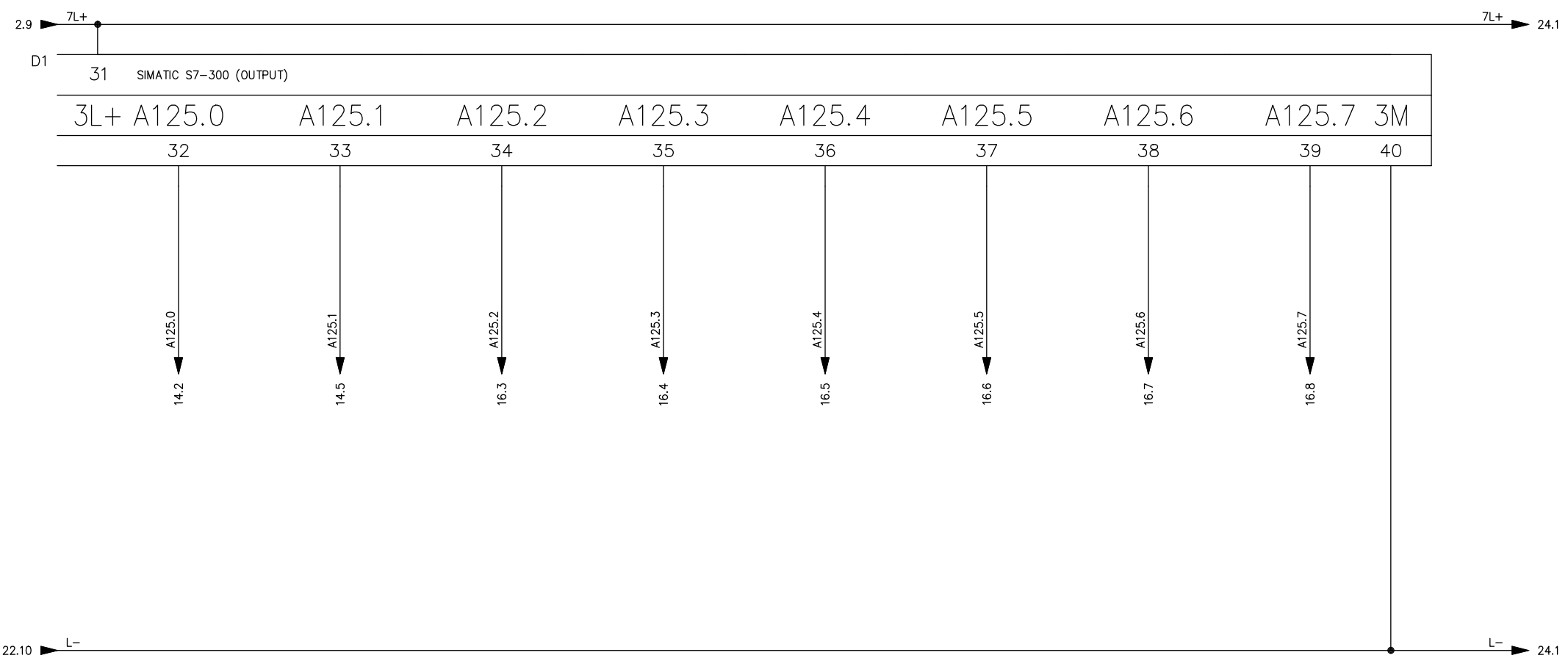
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		INGRESSI PLC		FOGLIO SHEET 21
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		USCITE PLC	FOGLIO SHEET 22
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



COMANDO CENTRALINA IDRAULICA	FELTRO PULIZIA RULLI AVANTI VERSO OPERATORE	PONTE SUPERIORE LATO MOTORE SALITA	PONTE SUPERIORE LATO MOTORE DISCESA	PONTE SUPERIORE LATO OPERATORE SALITA	PONTE SUPERIORE LATO OPERATORE DISCESA	BASCULAGGIO ENTRATA	BASCULAGGIO USCITA

zorzan

DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

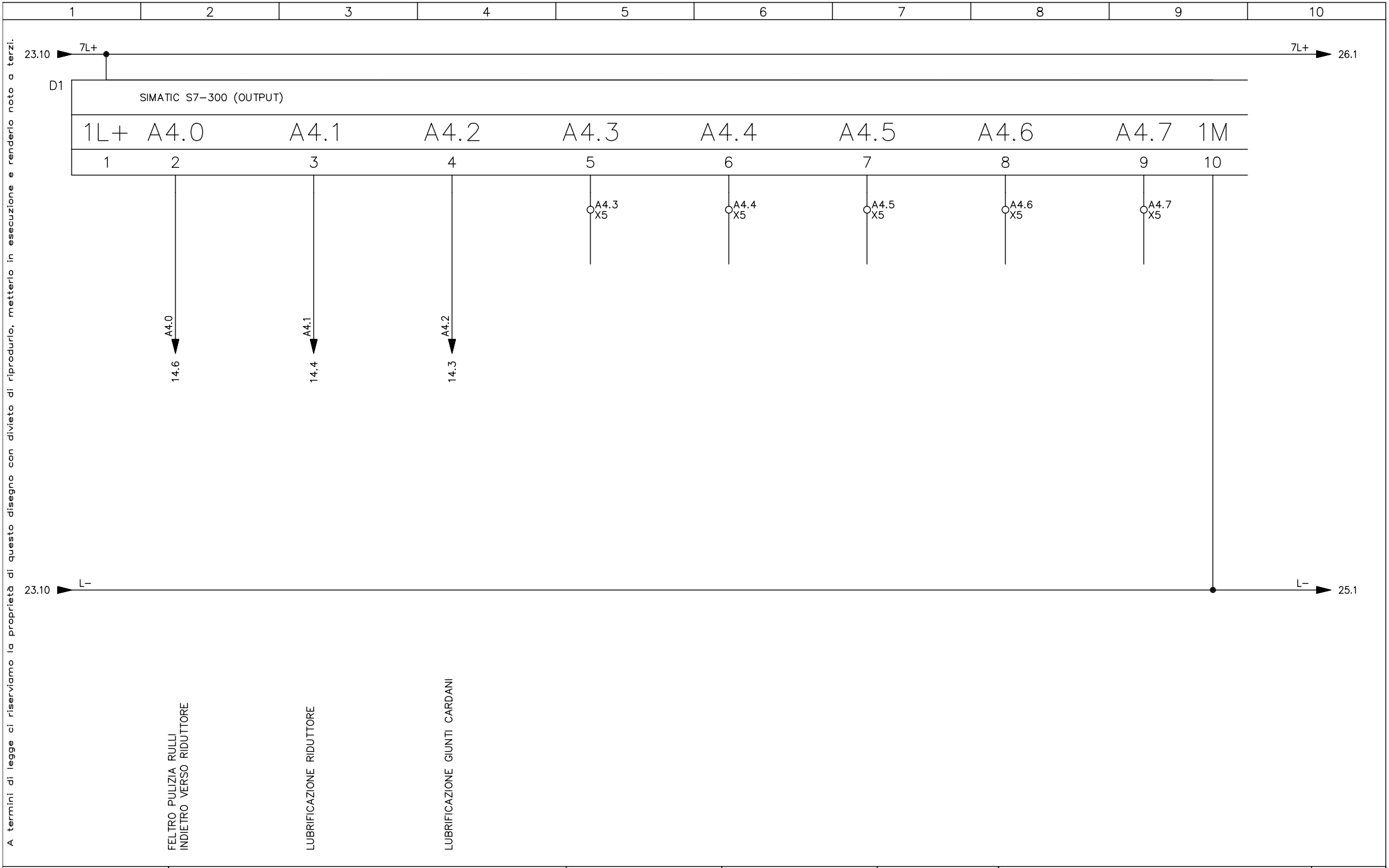
COMMESSA DESPATCHING	086/11	DISEGNO DRAWING	D086.11
DIS. M.B.	APP.	NOME FILE FILE NAME	C0861101

USCITE PLC

DATA DATE 09/05/11 | AGG. REV. 00 | DATA DATE

FOGLIO SHEET 23

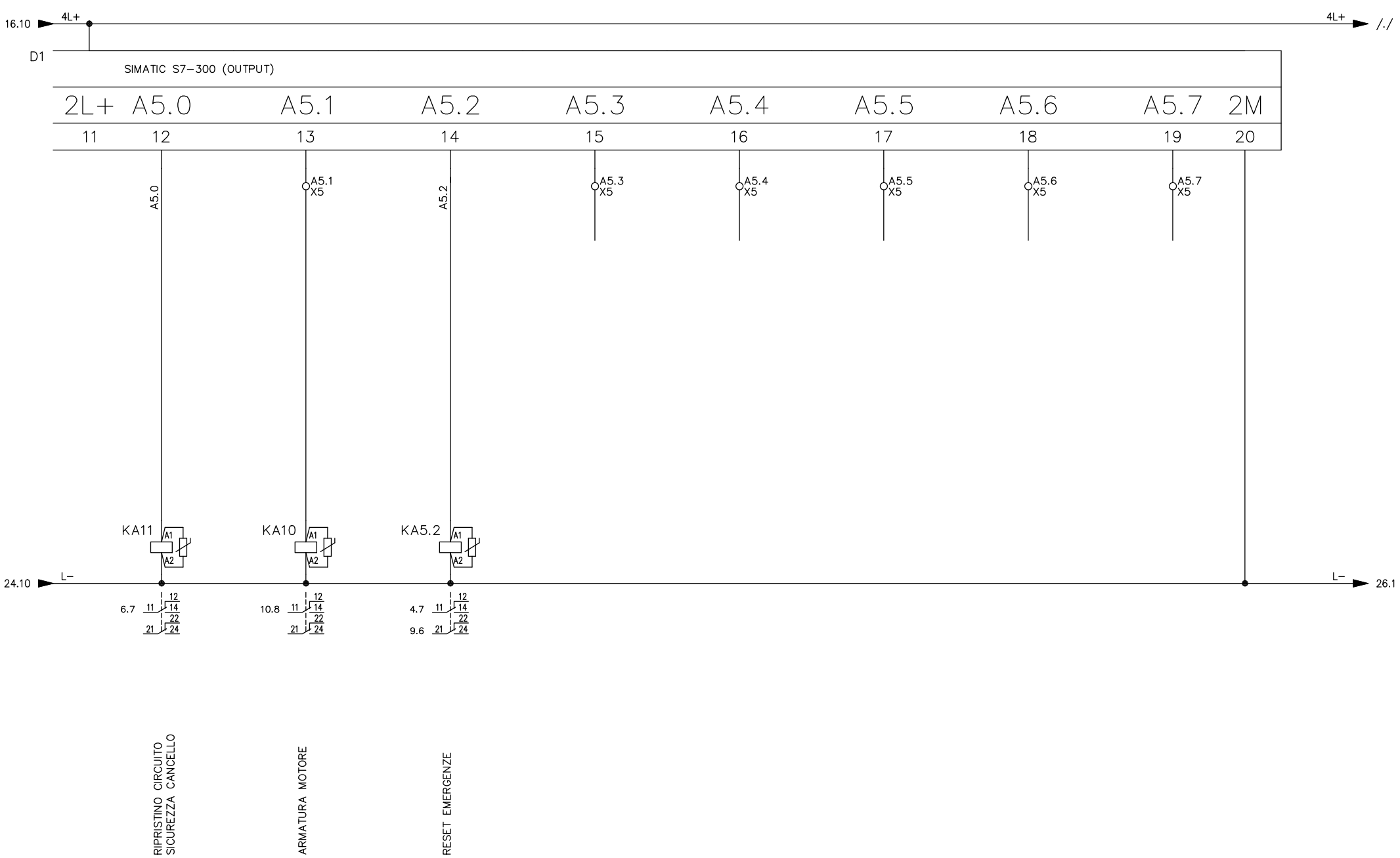
TOTALE TOTAL 50



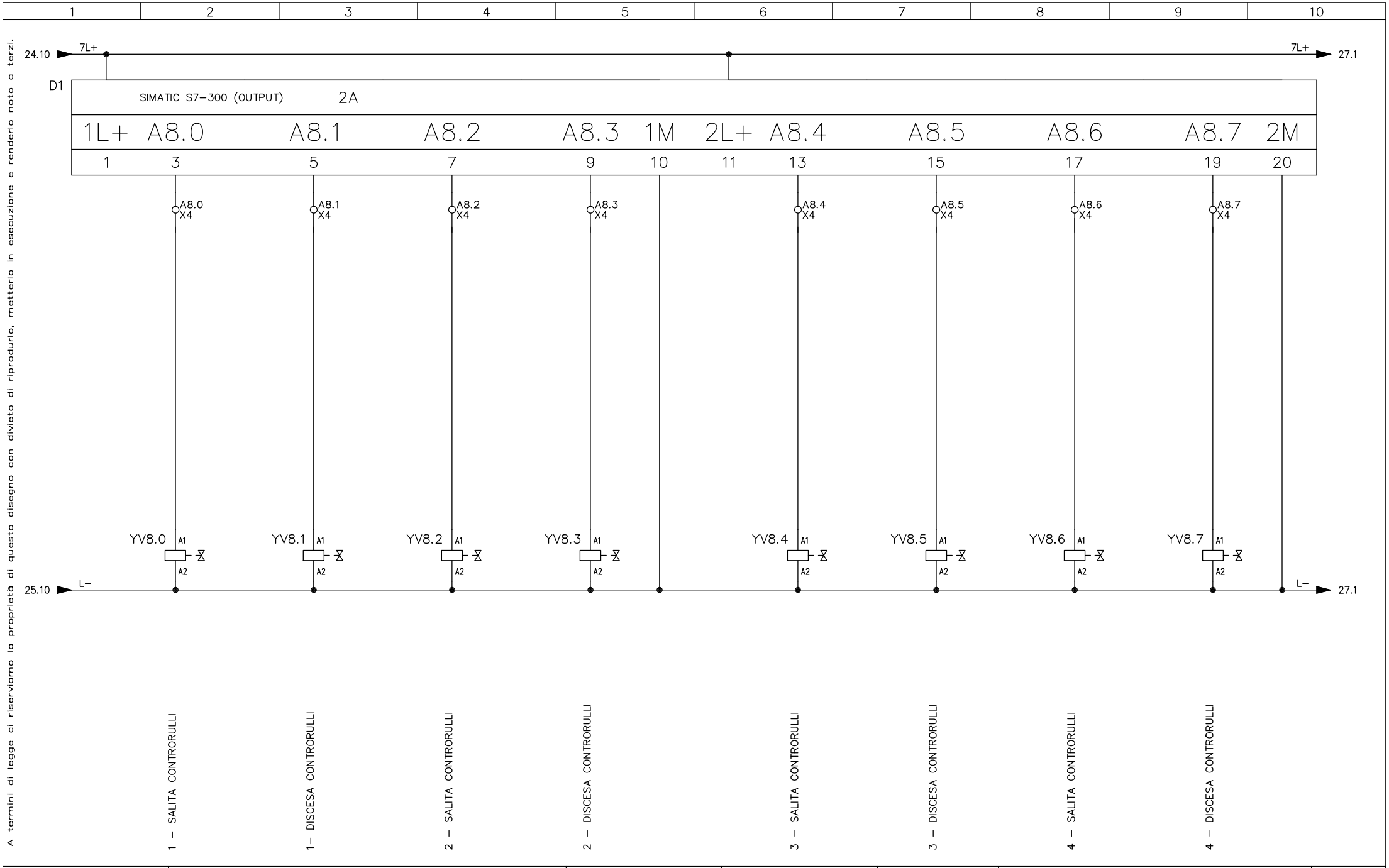
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		USCITE PLC DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 24 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

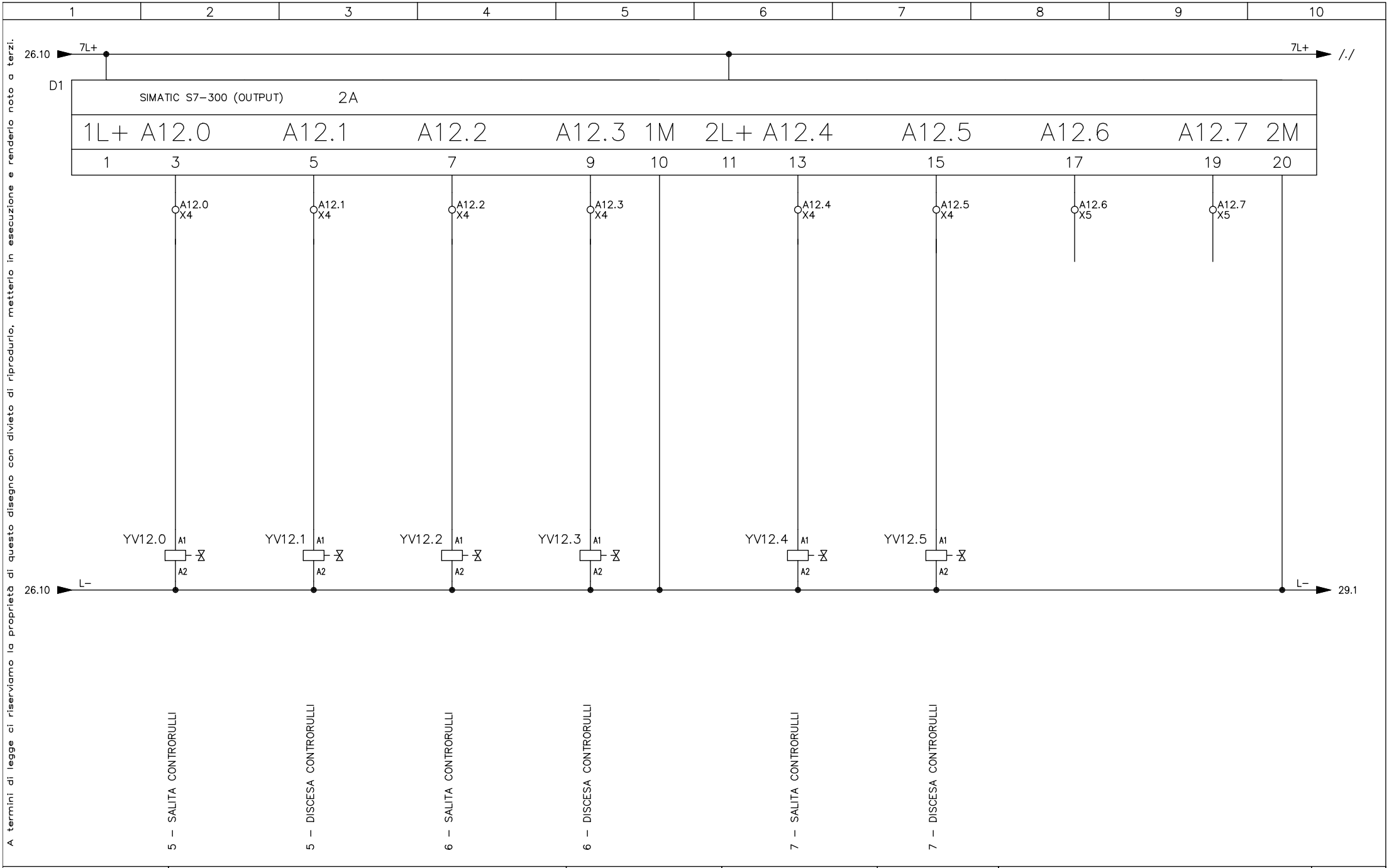


zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		USCITE PLC		FOGLIO SHEET 25
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		USCITE PLC DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 26 TOTALE TOTAL 50



A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		USCITE PLC DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 27 TOTALE TOTAL 50

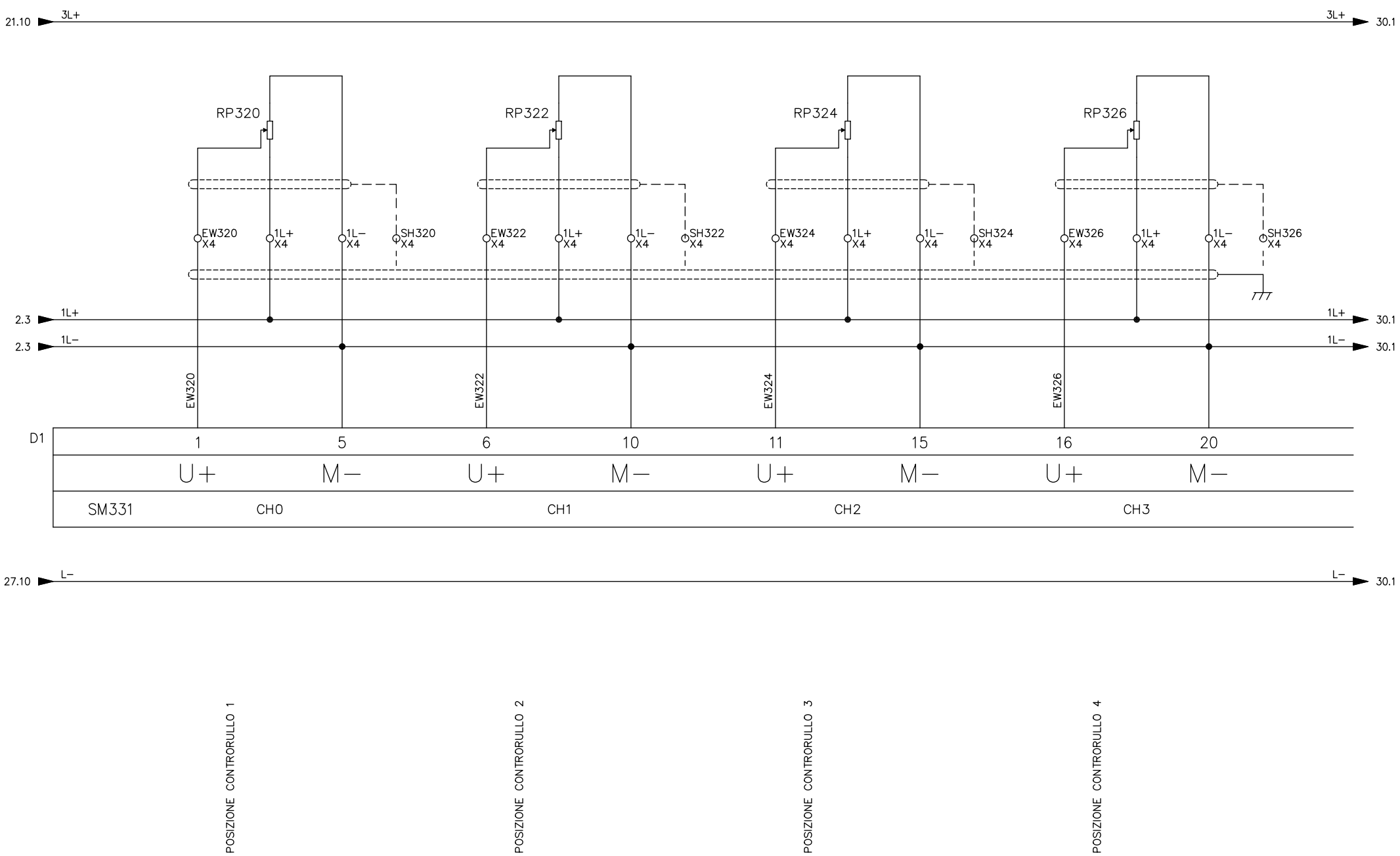
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

PAGINA LASCIATA INTENZIONALMENTE LIBERA

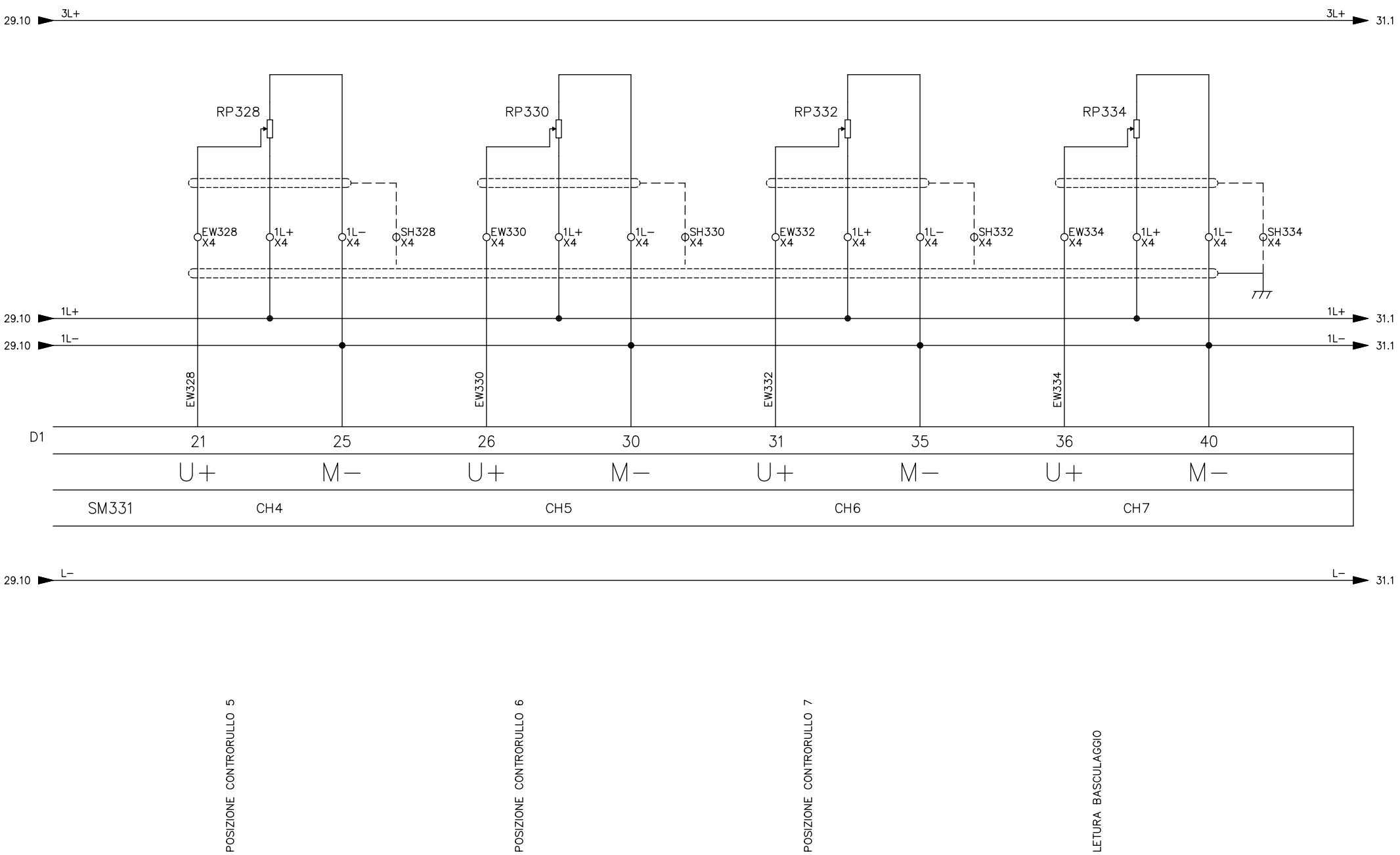
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		PAGINA LASCIATA INTENZIONALMENTE LIBERA		FOGLIO SHEET 28
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11	AGG. 00 DATA REV. DATE	TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



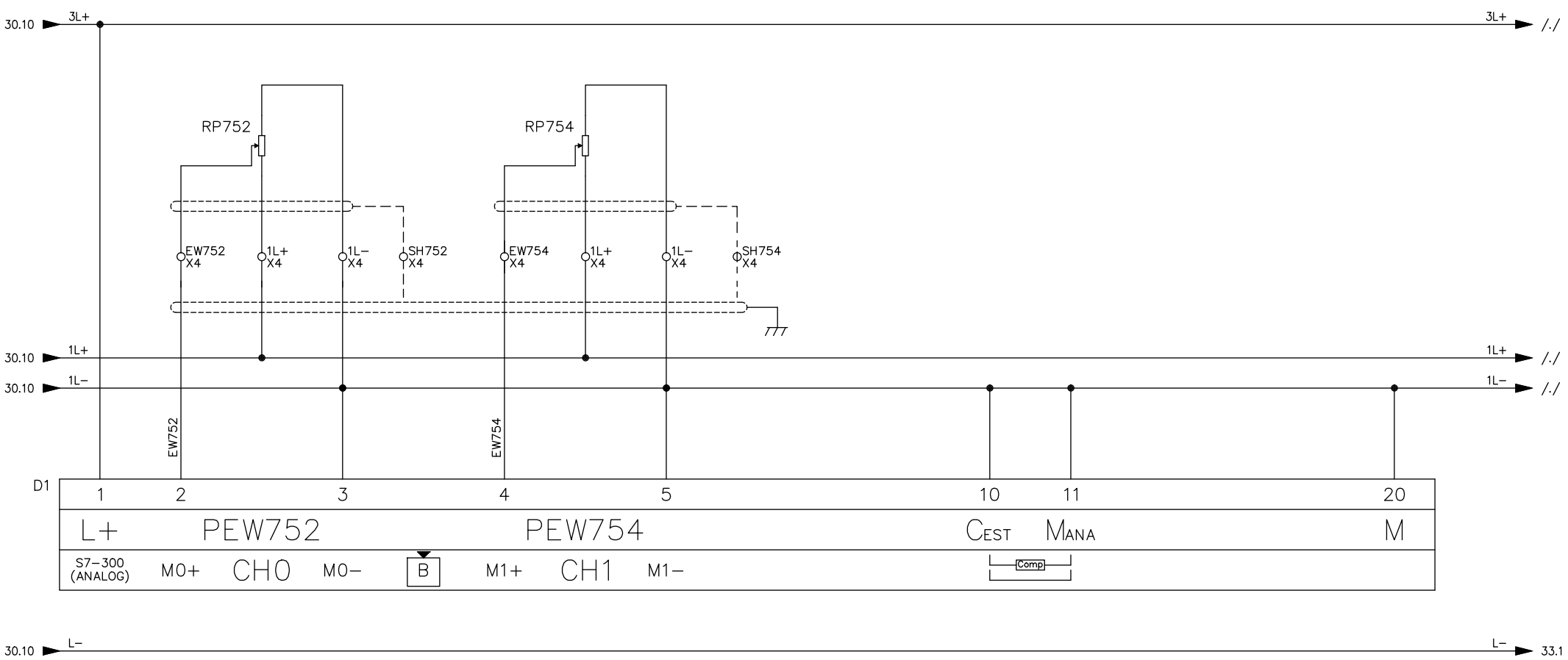
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV−45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		INGRESSI ANALOGICI DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 29 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV−45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		INGRESSI ANALOGICI DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 30 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



LETTURA PONTE SUPERIORE LATO MOTORE

LETTURA PONTE SUPERIORE LATO OPERATORE

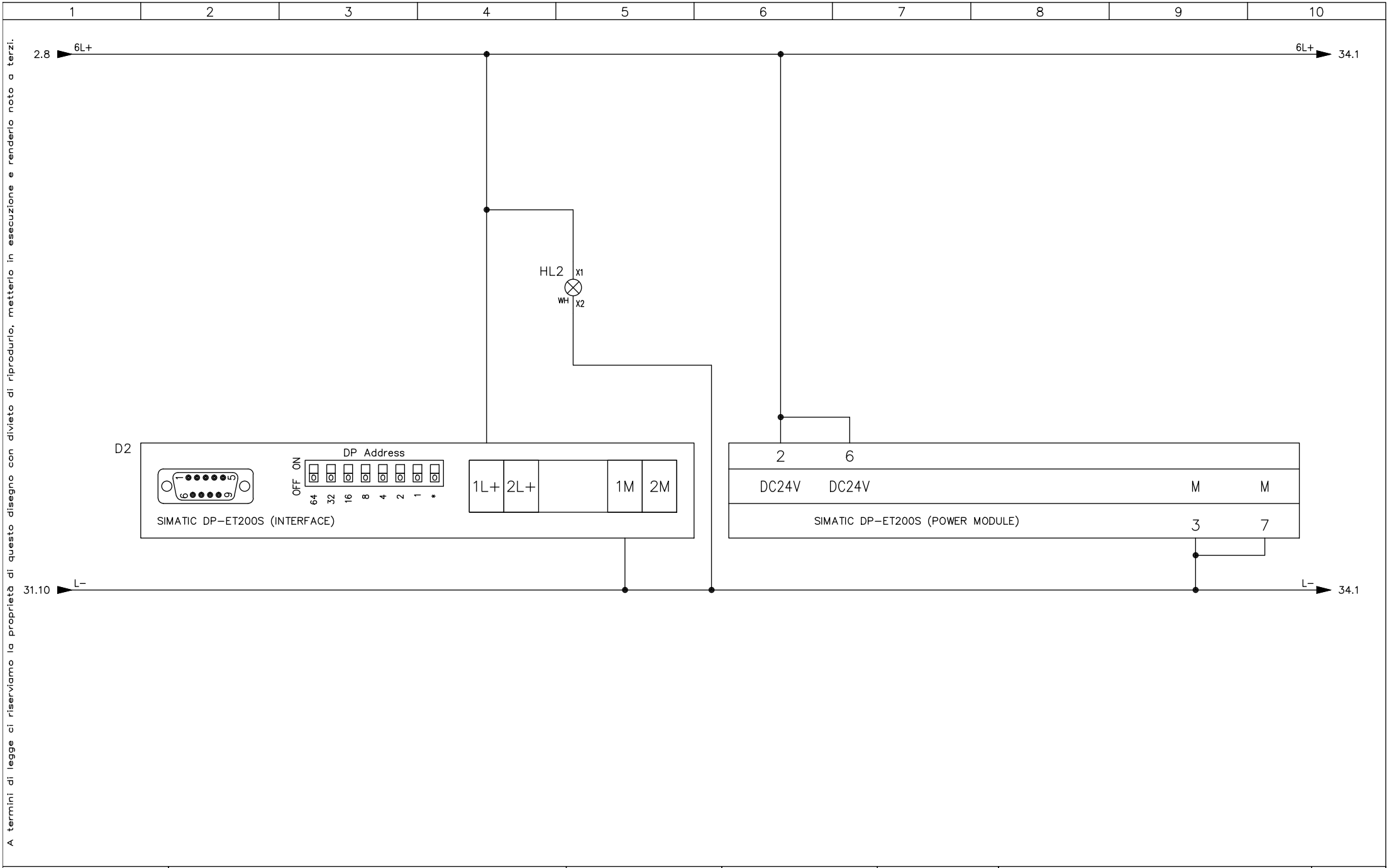
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV−45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		INGRESSI ANALOGICI DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 31 TOTALE TOTAL 50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

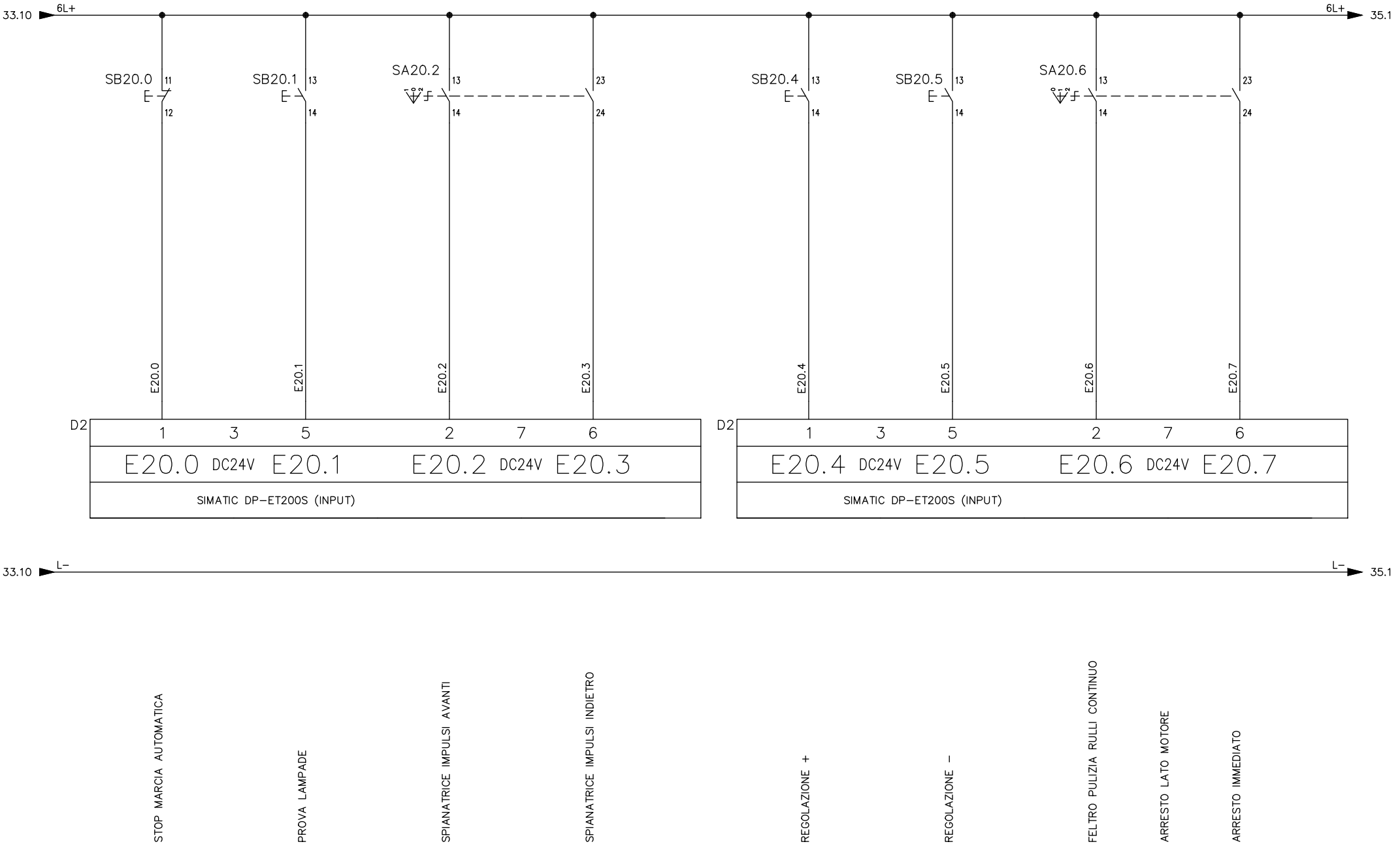
PAGINA LASCIATA INTENZIONALMENTE LIBERA

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



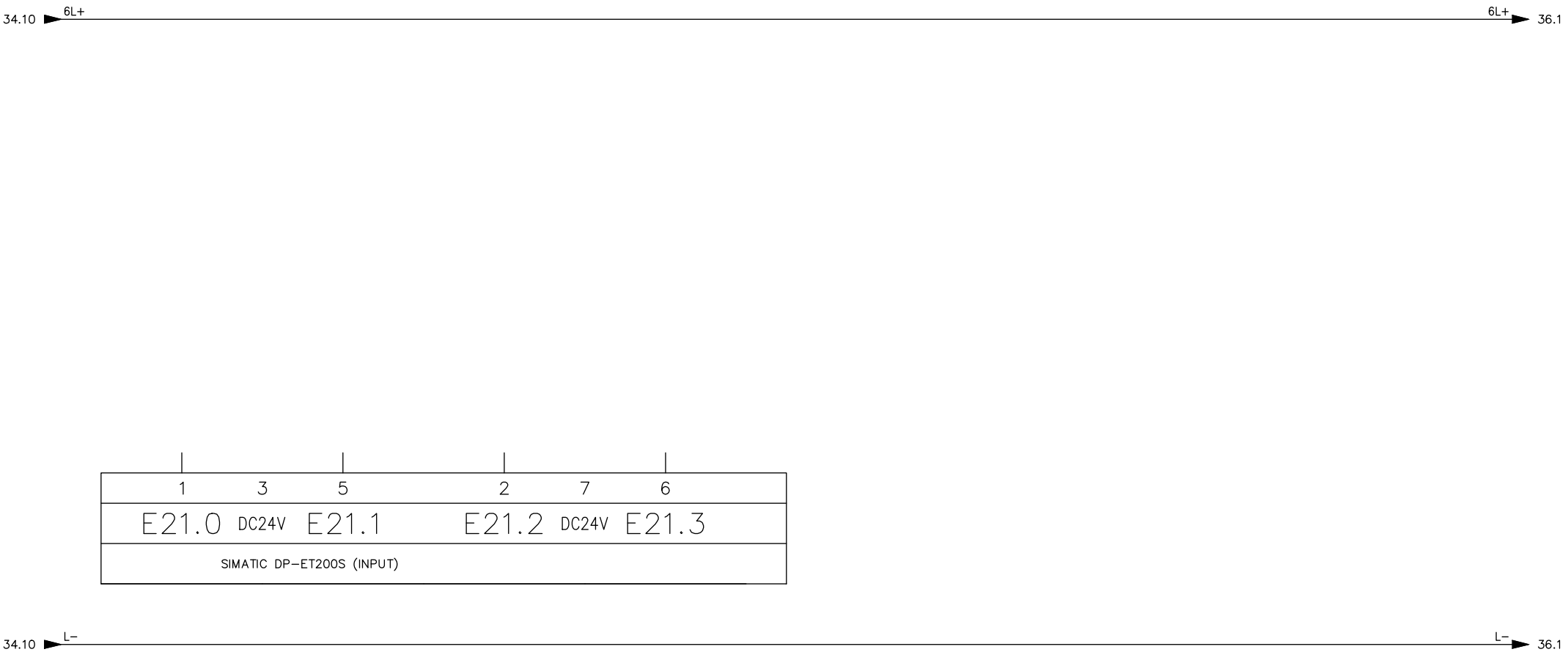
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		PULPITO PRINCIPALE DATA DATE 09/05/11	AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 33 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



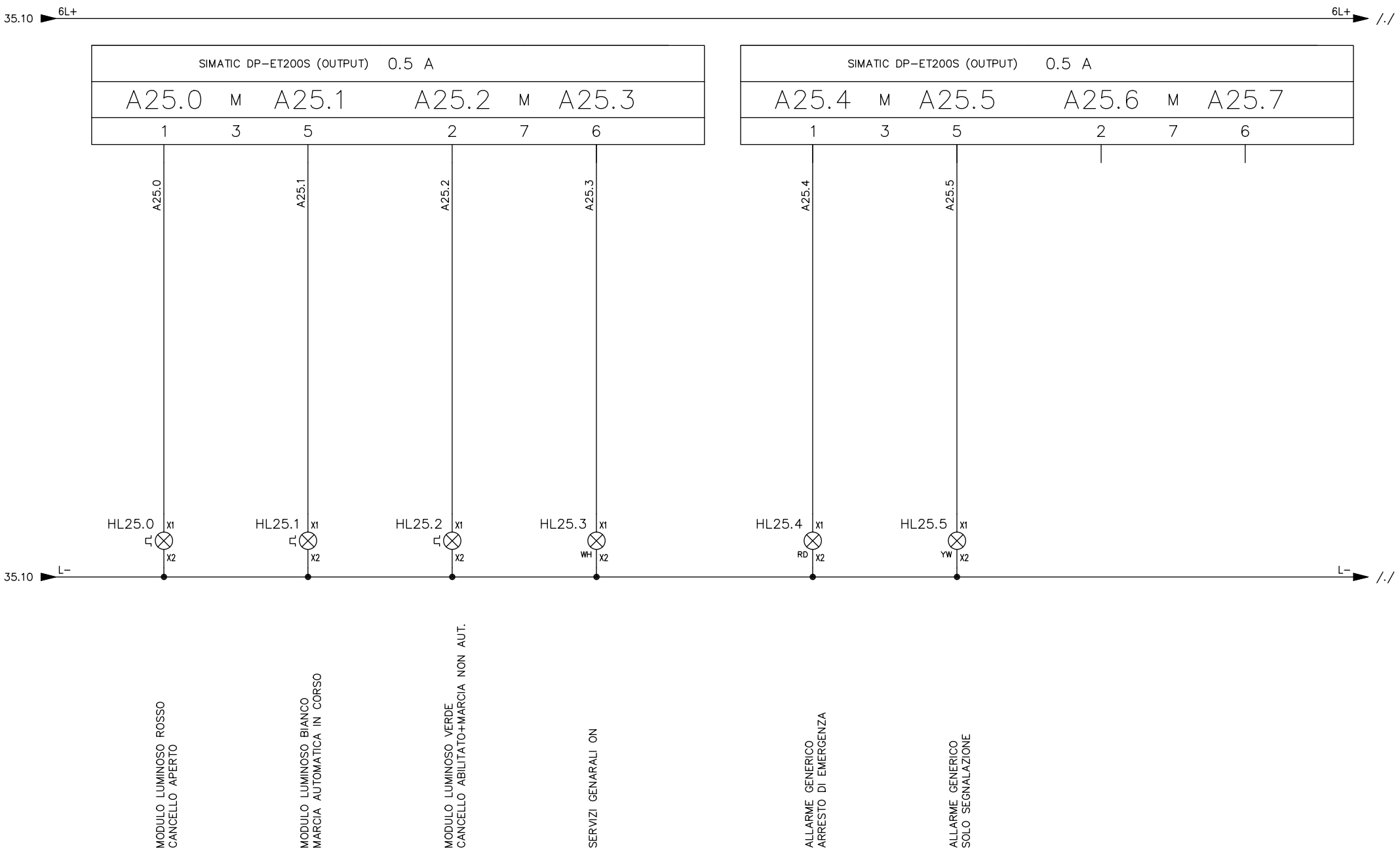
zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		INGRESSI PULPITO PRINCIPALE DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 34 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		INGRESSI PULPITO PRINCIPALE DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 35 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11 DIS. M.B. APP.	DISEGNO DRAWING D086.11 NOME FILE FILE NAME C0861101		USCITE PULPITO PRINCIPALE DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	FOGLIO SHEET 36 TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

zorzan

DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

QG – X5
SCORTE

20.9	E0.7	1	2.5	E0.7
21.4	E1.2	2	2.5	E1.2
21.5	E1.3	3	2.5	E1.3
21.6	E1.4	4	2.5	E1.4
21.7	E1.5	5	2.5	E1.5
21.8	E1.6	6	2.5	E1.6
21.9	E1.7	7	2.5	E1.7
24.5	A4.3	8	2.5	A4.3
24.6	A4.4	9	2.5	A4.4
24.7	A4.5	10	2.5	A4.5
24.8	A4.6	11	2.5	A4.6
24.9	A4.7	12	2.5	A4.7
25.3	A5.1	13	2.5	A5.1
25.4	A5.2	14	2.5	A5.2
25.5	A5.3	15	2.5	A5.3
25.6	A5.4	16	2.5	A5.4
25.7	A5.5	17	2.5	A5.5
25.8	A5.6	18	2.5	A5.6
25.9	A5.7	19	2.5	A5.7
22.7	A124.5	20	2.5	A124.5
22.8	A124.6	21	2.5	A124.6
22.9	A124.7	22	2.5	A124.7
27.8	A12.6	23	2.5	A12.6
27.9	A12.7	24	2.5	A12.7

QG – X1
MOTORI

7.9	1U	1	4	1U
7.9	1V	2	4	1V
7.9	1W	3	4	1W
7.9	1PE	4	4	1PE
8.3	10U	5	4	10U
8.3	10V	6	4	10V
13.2	20U	7	4	20U
13.2	20V	8	4	20V
13.2	20W	9	4	20W
13.4	21U	10	4	21U
13.4	21V	11	4	21V
13.4	21W	12	4	21W
13.6	22U	13	4	22U
13.6	22V	14	4	22V
13.6	22W	15	4	22W
13.8	23U	16	4	23U
13.8	23V	17	4	23V
13.8	23W	18	4	23W
15.2	24U	19	4	24U
15.2	24V	20	4	24V
15.2	24W	21	4	24W
15.5	25U	22	4	25U
15.5	25V	23	4	25V
15.5	25W	24	4	25W
15.8	26U	25	4	26U
15.8	26V	26	4	26V
15.8	26W	27	4	26W
8.6	424	28	2.5	424
8.6	425	29	2.5	425
8.7	426	30	2.5	426
8.7	427	31	2.5	427
8.7	SH	32	2.5	SH
2.5	3L+	33	2.5	3L+
19.9	E125.7	34	2.5	E125.7
10.6	L-	35	2.5	L-
10.6	114	36	2.5	114

QG – X6
COMUNI

2.4	2L+	1	2.5	2L+
	3L+	2	2.5	3L+
	3L+	3	2.5	3L+
	3L+	4	2.5	3L+
	3L+	5	2.5	3L+
2.5	3L+	6	2.5	3L+
	4L+	7	2.5	4L+
	4L+	8	2.5	4L+
	4L+	9	2.5	4L+
	4L+	10	2.5	4L+
2.6	4L+	11	2.5	4L+
	5L+	12	2.5	5L+
	5L+	13	2.5	5L+
	5L+	14	2.5	5L+
	5L+	15	2.5	5L+
2.7	5L+	16	2.5	5L+
	6L+	17	2.5	6L+
	6L+	18	2.5	6L+
	6L+	19	2.5	6L+
	6L+	20	2.5	6L+
2.8	6L+	21	2.5	6L+
2.9	7L+	22	2.5	7L+
	L-	23	2.5	L-
	L-	24	2.5	L-
	L-	25	2.5	L-
	L-	26	2.5	L-
	L-	27	2.5	L-
	L-	28	2.5	L-
	L-	29	2.5	L-
	L-	30	2.5	L-
	L-	31	2.5	L-
2.4	L-	32	2.5	L-

QG – X2
PULPITO

2.8	6L+	1	2.5	6L+
	L-	2	2.5	L-
	L-	3	2.5	L-
2.4	L-	4	2.5	L-
	2L+	5	2.5	2L+
	2L+	6	2.5	2L+
2.4	2L+	7	2.5	2L+
	3L+	8	2.5	3L+
	3L+	9	2.5	3L+
2.5	3L+	10	2.5	3L+
4.3	12	11	2.5	12
4.3	13	12	2.5	13
4.4	22	13	2.5	22
4.4	23	14	2.5	23
3.7	204	19	2.5	204
3.7	205	20	2.5	205

QG – X3
INTERFACCIA

4.4	13	1	2.5	13
4.4	14	2	2.5	14
4.5	23	3	2.5	23
4.5	24	4	2.5	24
5.7	500	5	2.5	500
5.7	502	7	2.5	502
5.7	503	6	2.5	503
5.7	505	8	2.5	505

COMMESSA DESPATCHING	086/11
DISEGNO DRAWING	D086.11
NOME FILE FILE NAME	C0861101
DIS.	M.B.
APP.	
DATA DATE	09/05/11
AGG. REV.	00
DATA DATE	
MORSETTIERE	
FOGLIO SHEET	37
TOTALE TOTAL	50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

QG – X4
BORDO MACCHINA

26.2	A8.0	69	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.0
26.3	A8.1	70	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.1
26.4	A8.2	71	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.2
26.5	A8.3	72	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.3
26.6	A8.4	73	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.4
26.7	A8.5	74	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.5
26.8	A8.6	75	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.6
26.9	A8.7	76	⊘	⊙	⊘	2.5	A8.7
27.2	A12.0	77	⊘	⊙	⊘	2.5	A12.0
27.3	A12.1	78	⊘	⊙	⊘	2.5	A12.1
27.4	A12.2	79	⊘	⊙	⊘	2.5	A12.2
27.5	A12.3	80	⊘	⊙	⊘	2.5	A12.3
27.6	A12.4	81	⊘	⊙	⊘	2.5	A12.4
27.7	A12.5	82	⊘	⊙	⊘	2.5	A12.5
16.3	A125.21	83	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.21
16.3	A125.22	84	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.22
16.5	A125.41	85	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.41
16.5	A125.42	86	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.42
16.7	A125.6	87	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.6
16.7	A125.61	88	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.61
16.8	A125.7	89	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.7
16.8	A125.71	90	⊘	⊙	⊘	2.5	A125.71

	3L+	1	⊘	⊙	⊘	2.5	3L+
	3L+	2	⊘	⊙	⊘	2.5	3L+
2.5	3L+	3	⊘	⊙	⊘	2.5	3L+
	L-	4	⊘	⊙	⊘	2.5	L-
	L-	5	⊘	⊙	⊘	2.5	L-
2.4	L-	6	⊘	⊙	⊘	2.5	L-
5.4	14	7	⊘	⊙	⊘	2.5	14
5.4	14A	8	⊘	⊙	⊘	2.5	14A
5.4	14A	9	⊘	⊙	⊘	2.5	14A
5.4	15	10	⊘	⊙	⊘	2.5	15
5.5	24	11	⊘	⊙	⊘	2.5	24
5.5	24A	12	⊘	⊙	⊘	2.5	24A
5.5	24A	13	⊘	⊙	⊘	2.5	24A
5.5	25	14	⊘	⊙	⊘	2.5	25
6.3	51	15	⊘	⊙	⊘	2.5	51
6.3	52	16	⊘	⊙	⊘	2.5	52
6.3	53	17	⊘	⊙	⊘	2.5	53
6.3	54	18	⊘	⊙	⊘	2.5	54
16.2	61	19	⊘	⊙	⊘	2.5	61
16.2	62	20	⊘	⊙	⊘	2.5	62
		21	⊘	⊙	⊘	2.5	
		22	⊘	⊙	⊘	2.5	
		23	⊘	⊙	⊘	2.5	
29.2	1L+	24	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
29.6	1L+	25	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
29.4	1L+	26	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
29.8	1L+	27	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
29.3	1L-	28	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
29.5	1L-	29	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
29.7	1L-	30	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
29.9	1L-	31	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
29.2	EW320	32	⊘	⊙	⊘	2.5	EW320
29.3	SH320	33	⊘	⊙	⊘	2.5	SH320
29.4	EW322	34	⊘	⊙	⊘	2.5	EW322
29.5	SH322	35	⊘	⊙	⊘	2.5	SH322
29.6	EW324	36	⊘	⊙	⊘	2.5	EW324
29.7	SH324	37	⊘	⊙	⊘	2.5	SH324
29.8	EW326	38	⊘	⊙	⊘	2.5	EW326
29.9	SH326	39	⊘	⊙	⊘	2.5	SH326
30.2	1L+	40	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
30.4	1L+	41	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
30.6	1L+	42	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
30.8	1L+	43	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
30.3	1L-	44	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
30.5	1L-	45	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
30.7	1L-	46	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
30.9	1L-	47	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
30.2	EW328	48	⊘	⊙	⊘	2.5	EW328
30.3	SH328	49	⊘	⊙	⊘	2.5	SH328
30.4	EW330	50	⊘	⊙	⊘	2.5	EW330
30.5	SH330	51	⊘	⊙	⊘	2.5	SH330
30.6	EW332	52	⊘	⊙	⊘	2.5	EW332
30.7	SH332	53	⊘	⊙	⊘	2.5	SH332
30.8	EW334	54	⊘	⊙	⊘	2.5	EW334
30.9	SH334	55	⊘	⊙	⊘	2.5	SH334
31.4	1L+	56	⊘	⊙	⊘	2.5	1L+
31.5	1L-	57	⊘	⊙	⊘	2.5	1L-
31.4	EW754	58	⊘	⊙	⊘	2.5	EW754
31.5	SH754	59	⊘	⊙	⊘	2.5	SH754
		60	⊘	⊙	⊘	2.5	
		61	⊘	⊙	⊘	2.5	
		62	⊘	⊙	⊘	2.5	
20.2	E0.0	63	⊘	⊙	⊘	2.5	E0.0
20.4	E0.2	64	⊘	⊙	⊘	2.5	E0.2
20.5	E0.3	65	⊘	⊙	⊘	2.5	E0.3
20.6	E0.4	66	⊘	⊙	⊘	2.5	E0.4
20.7	E0.5	67	⊘	⊙	⊘	2.5	E0.5
20.8	E0.6	68	⊘	⊙	⊘	2.5	E0.6
21.2	E1.0		⊘	⊙	⊘	2.5	E1.0
21.3	E1.1		⊘	⊙	⊘	2.5	E1.1

zorzan

DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

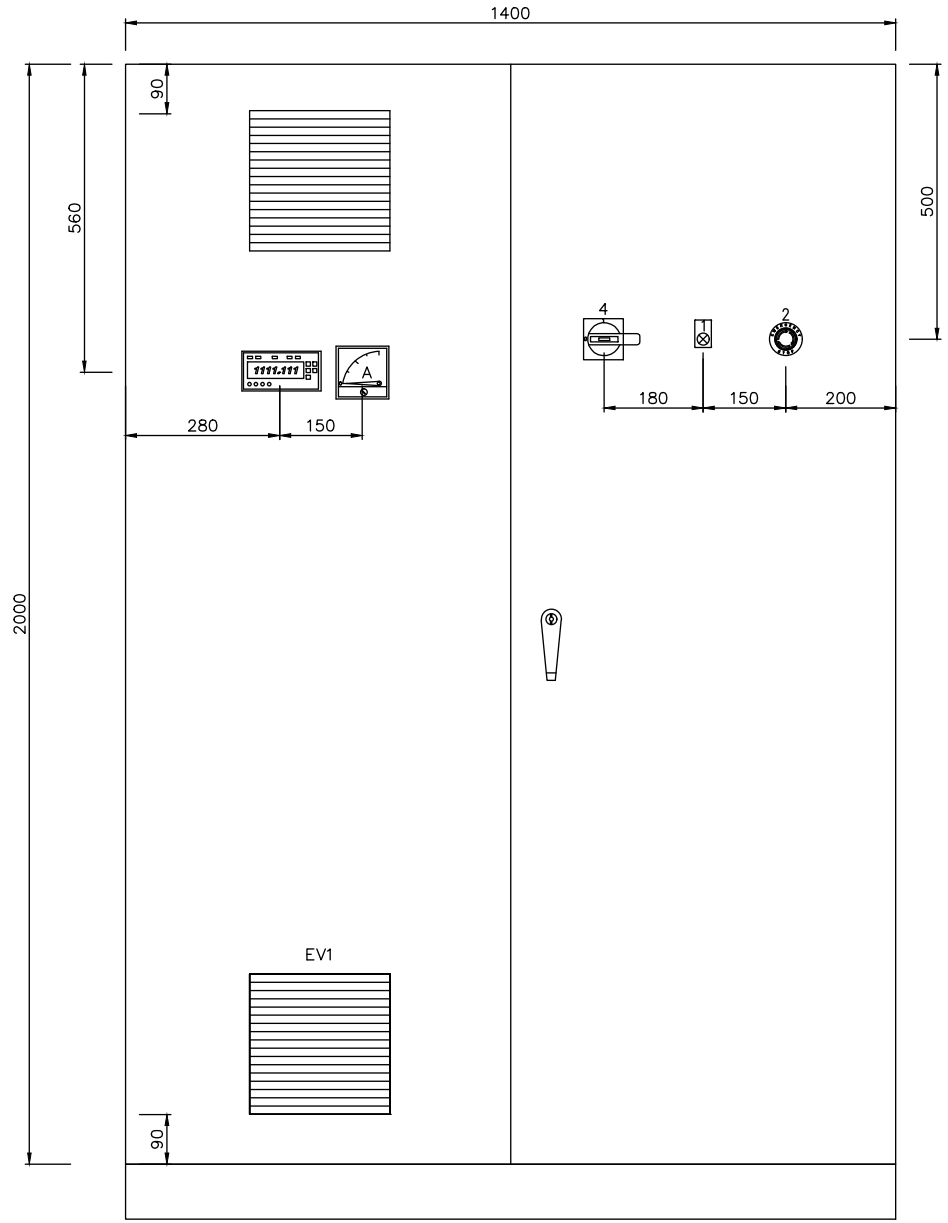
COMMESSA DESPATCHING: 086/11
DIS. M.B.
APP.
DISEGNO DRAWING: D086.11
NOME FILE FILE NAME: C0861101

MORSETTIERE

DATA DATE: 09/05/11
AGG. REV.: 00
DATA DATE

FOGLIO SHEET: 38
TOTALE TOTAL: 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



N°	SIGLA	COL.	DESCRIZIONE	TAR.
1	HL1	WH	PRESENZA TENSIONE	C2
2	SB1		EMERGENZA	
3				
4	QF1		INTERRUTTORE GENERALE	

zorzan

DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

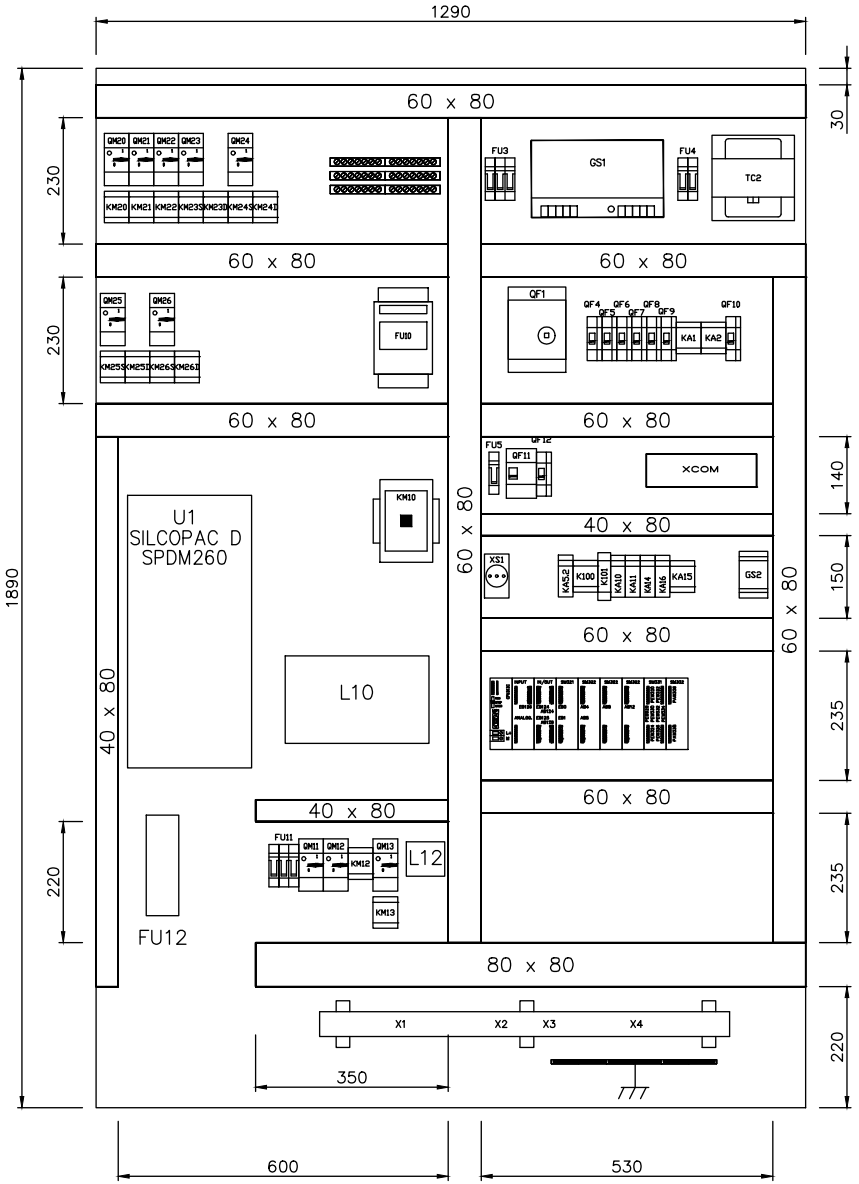
COMMESSA DESPATCHING	086/11	DISEGNO DRAWING	D086.11
DIS. M.B.	APP.	NOME FILE FILE NAME	C0861101

DISPOSIZIONE COMPONENTI ARMADIO

DATA DATE	09/05/11	AGG. REV.	00 DATA DATE

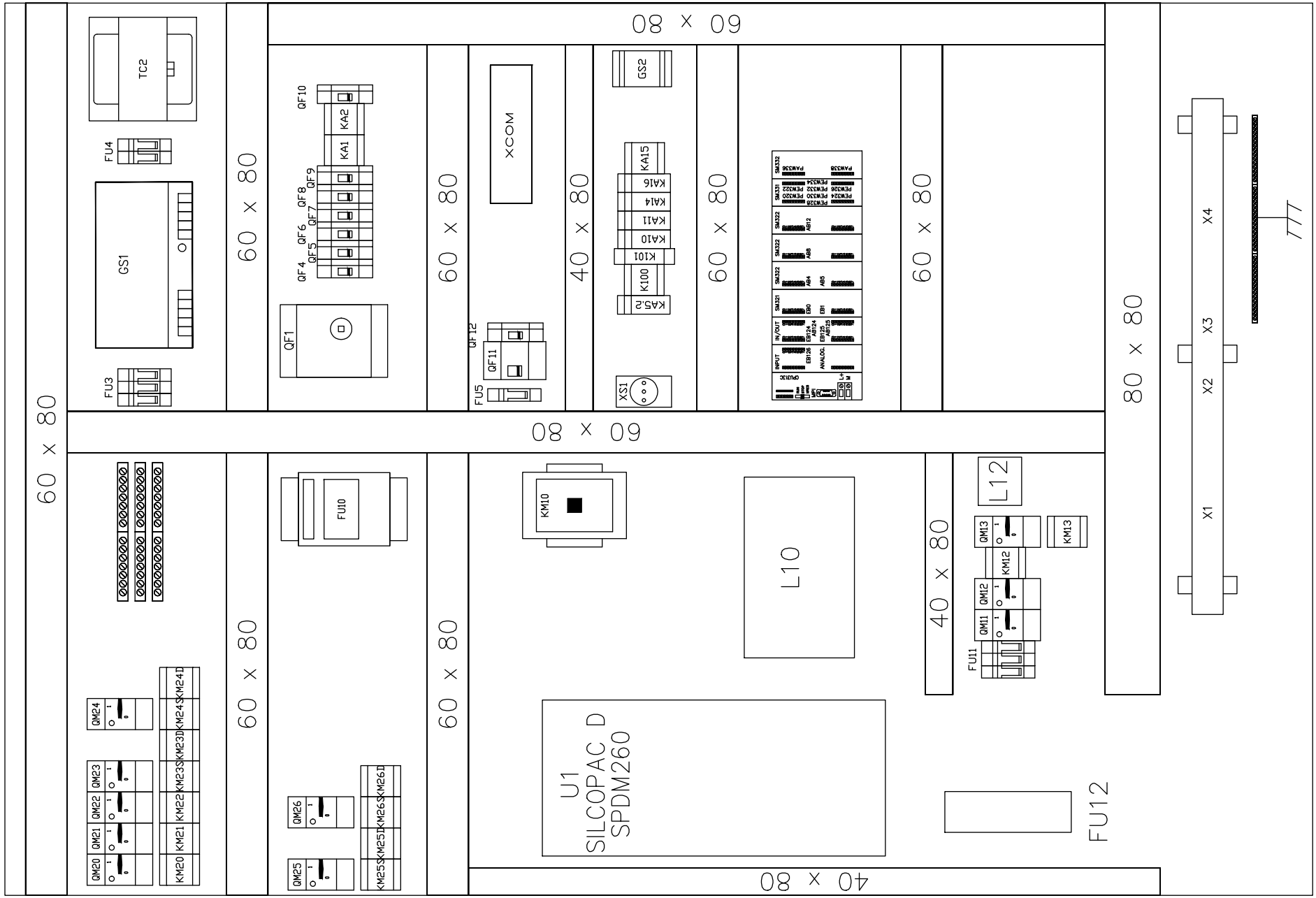
FOGLIO SHEET 39
TOTALE TOTAL 50

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.



zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		DISPOSIZIONE COMPONENTI	FOGLIO SHEET 40
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

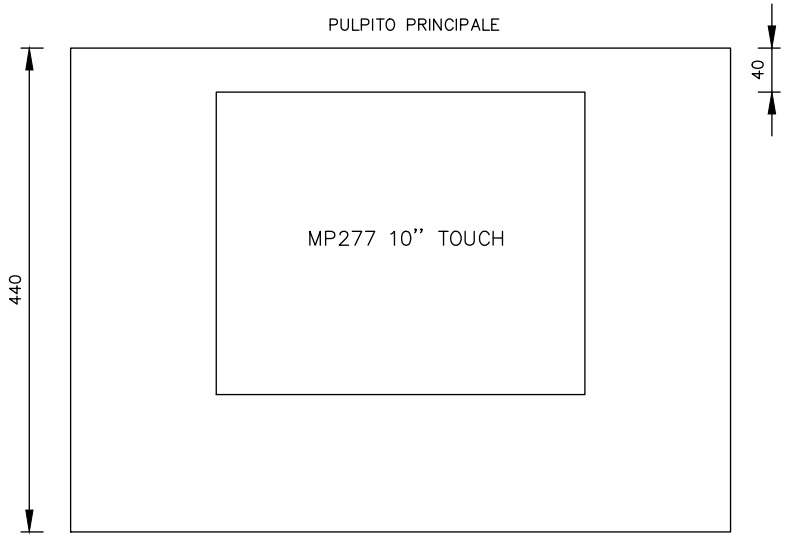
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

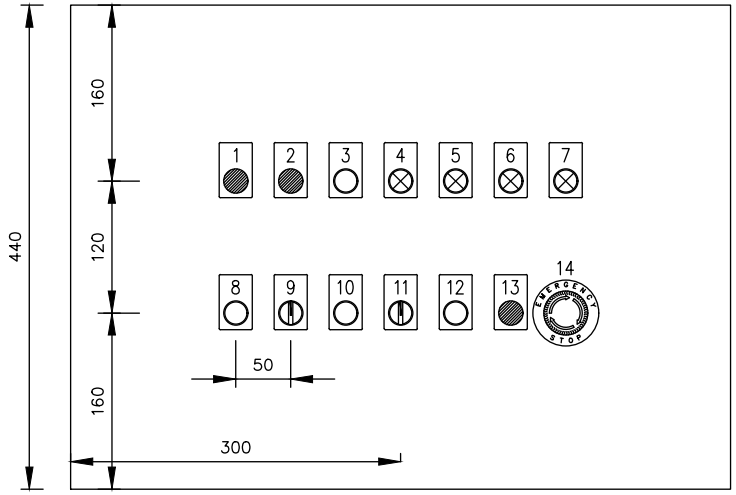


zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV-45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		DISPOSIZIONE COMPONENTI	FOGLIO SHEET 41
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50

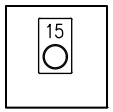
A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

PULPITO PRINCIPALE





PULSANTIERA SPIANATRICE



N°	SIGLA	COL.	DESCRIZIONE	TAR.
1			SCORTA	
2			SCORTA	
3	SB20.4	BK	REGOLAZIONE +	C57
4	HL25.4	RD	ALLARME MODALITA' 2	H44
5	HL25.5	YE	ALLARME SOLO SEGNALAZIONE	H44
6	HL25.3	WH	SERVIZI GENERALI ON	I57
7	HL2	WH	PRESENZA TENSIONE	C2
8	SB20.0	BK	STOP AUTOMATICO	B6
9	SA20.6		FELTRO PULIZIA RULLI	C63
10	SB20.5	BK	REGOLAZIONE –	C58
11	SA20.2		IMPULSI SPIANATRICE AVANTI/INDIETRO	F16
12	SB20.1	BU	PROVA LAMPADE	H52
13			SCORTA	
14	SB2		EMERGENZA	
15	SB2425	BU	SALITA IN COPPIA	F4
16				
17				
18				
19				

zorzan

DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO
MACHINE/SYSTEM DENOMINATION
SPIANATRICE SPV-45
42130

COMMESSA DESPATCHING	086/11	DISEGNO DRAWING	D086.11
DIS. M.B.	APP.	NOME FILE FILE NAME	C0861101

DISPOSIZIONE PULPITO PRINCIPALE

DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE

FOGLIO SHEET 42

TOTALE TOTAL 50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
ARMADIO	DKCR5CQE20146	#N/D	ARMADIO 2000x1400x600 PORTE RETRO		1
ARMADIO	DKCR5LE2062	#N/D	LATERALE 2000x600 COPPIA		1
ARMADIO	DKCR1ZE1461	#N/D	ZOCCOLO H.100 1400x600		1
ARMADIO	DKCRZPCE20140	#N/D	PIASTRA CABLAGGIO 2000x1400		1
ARMADIO	DKCRZA33	#N/D	GOLFARI SOLLEVAMENTO M.12 CONF.4PZ.		1
D1	6ES7972-0BB60-0XA0	SIEMENS	CONNETTORE P.PROFIBUS FAST CONNETT.		1
D1	6ES7390-1AE80-0AA0	SIEMENS	GUIDA PROFILATA PER S7 300 480 MM		1
D1	6ES7313-6CF03-0AB0	SIEMENS	CPU 313C-2 DP 64KB 16I/16O 3 CONT.VELOCI		1
D1	6ES7953-8LG20-0AA0	SIEMENS	MICRO MEMORY CARD 128KB		1
D1	6ES7321-1BH02-0AA0	SIEMENS	UNITA' ELETTR. SM 321 16DIDC24V-20P		1
D1	6ES7322-1BH01-0AA0	SIEMENS	UNITA' ELETT.SM 322 16DO DC24V 0,5A		1
D1	6ES7322-1BF01-0AA0	SIEMENS	UNITA' ELETTR.SM 322 8DO DC 24V 2A		2
D1	6ES7331-7KB02-0AB0	SIEMENS	SCHEDA ANALOGICA SM 331 S7-300		1
D1	6ES7331-1KF02-0AB0	SIEMENS	SIMATIC S7-300,SCHEDA ANALOGICA SM331		1
D1	6ES7392-1BJ00-0AA0	SIEMENS	CONNETTORE A. MOLLA 20 POLI S7-300		5
D1	6ES7392-1BM01-0AA0	SIEMENS	CONNETTORE FRONTALE 40 POLI A MOLLA		2
D1	6ES7390-5AA00-0AA0	SIEMENS	ELEMENTO DI SCHERMATURA		2
D1	6ES7390-5AB00-0AA0	SIEMENS	MORSETTI SCHERM.,2 PEZZI,X 2 CAVI		2
EV1	COSGKV2500220	COSMOTEC	GR.VENTOLA ASPIRANTE 230V 50/60Hz 30W		1
EV1	COSGKF25	COSMOTEC	GRIGLIA KRYOS GKV2500 250x250x25 IP54		1
EV1	VENAS1	VENTILATORI	FILTRO MONOF. 250V AC-CC		1
FU10	WEB1754160	ITALWEBER	FUSE NH ULTRA GR/AR 160A GR.000		3
FU10	WOH33200	WOHNER	SEZIONATORE NH00 DA PANNELLO 3P 160A		1
FU11	3NW6007-1	SIEMENS	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 20A GG		3
FU12	3NH3230	SIEMENS	BASE NH GR.1 250A 1P.		1
FU12	WEB1759250	ITALWEBER	FUSE NH ULTRA GR/AR 250A GR.1		1
FU3	3NW6004-1	SIEMENS	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 4A GG		3
FU3 + FU11	3NW7033	SIEMENS	BASE SEZ.X FUS.CILINDR.10X38 3P 32A 3UM		2
FU4	3NW7023	SIEMENS	BASE SEZ.X FUS.CILINDR.10X38 2P 32A 2UM		1
FU4	3NW6001-1	SIEMENS	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A GG		2
FU5	3NW7013	SIEMENS	BASE SEZ.X FUS.CILINDR.10X38 1P 32A 1UM		1
FU5	LEG013301	LEGRAND	FUSIBILE 10.3x38 1A GG		1
GS1	EURET4331	RUROTEK	ALIMENTATORE SWITCH 3F 500VAC/24VDC 20A		1
GS2	WEIS002096	WEIDMULLER	ALIMENTATORE WIPS 24V/24 3,5A		1
HL1	TELZB4BV013	TELEMECANIQUE	TESTA LAMPADA SPIA BIANCA LED		1
HL1	TELZB4BVB1	TELEMECANIQUE	CORPO LAMPADA SPIA BIANCA LED 24V		1
K100	PIL774500	PILZ	PNOZ XV2 30 24VDC MODULO EMERGEN.		1
K101	PIL774306	PILZ	PNOZ X2.1 24VDC/AC DISP.SICUREZZA		1
KA10-KA11-KA14-KA16-KA5.2	FIN553290240094	FINDER	RELE' 2SC. 10A 24VDC LED + DIODO		5
KA10-KA11-KA14-KA16-KA5.2	FIN9402SMA	FINDER	ZOCCOLO 2SC x RELE'SERIE 55.32		5

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
KA15	3RH1140-1BB40	SIEMENS	CONT.AUX.S00 4L 24VCC		1
KA1-KA2	3RH1911-1FA22	SIEMENS	BLOC.AUX. 2L+2R X CONT.S00		2
KA1-KA2-KM13-KM20-KM21-KM22	3RT1015-1BB41	SIEMENS	CONT.S00 3KW 1L 24VCC		6
KM?.	3RT1916-1BB00	SIEMENS	VARIS.X CONT.S00 24-48VCA/24-70VCC		16
KM10	3RT1055-6NP36	SIEMENS	CONT.S6 75KW ELETT. 200-277VUC		1
KM10	3RH1921-1CA01	SIEMENS	BLOC.AUX.1R X S0/S12		1
KM10	3RT1956-4EA1	SIEMENS	CALOTTA COPRIM.X S6		2
KM12	3RT1016-1BB41	SIEMENS	CONT.S00 4KW 1L 24VCC		1
KM23/24/25/26S-D	3RA1913-2A	SIEMENS	COMP. X TELEINV. S00 3RT1015/17		4
KM23/24/25/26S-D	3RT1015-1BB42	SIEMENS	CONT.S00 3KW 1R 24VCC		9
MORSETTI	PH03036246	PHOENIX	ST2,5-TWIN-DIO/L-R MORS. A DIODO CON		4
MORSETTI	PH03030488	PHOENIX	D-ST2,5-TWIN PIASTRA TERMINALE		1
MORSETTI	PH03031212	PHOENIX	ST 2,5 MORSETTO MOLLA 50PZ.		55
MORSETTI	PH03031364	PHOENIX	ST 4 MORSETTO MOLLA		36
MORSETTI	PH03030420	PHOENIX	D-ST 4 PIASTRA TERMINALE GRIGIA		1
MORSETTI	PH03031270	PHOENIX	STTB2,5 MORSETTO MOLLA DOPPIO		61
MORSETTI	PH03030417	PHOENIX	D-ST 2,5 PIASTRA TERMIN. GRIGIA 50PZ.		5
MORSETTI	PH03022218	PHOENIX	CLIPFIX35 PIASTRA TERMINALE 50PZ		9
MORSETTI	PH03030459	PHOENIX	D-STTB2,5 PIASTRA TERMIN.GRIGIA		2
MORSETTI	PH03030161	PHOENIX	FBS 2-5 PONTE x 2 ST2,5 10PZ.		4
MORSETTI	PH03030174	PHOENIX	FBS 3-5 PONTE x 3 ST2,5 10PZ.		3
MORSETTI	PH03030190	PHOENIX	FBS 5-5 PONTE x 5 ST2,5 10PZ.		2
MORSETTI	PH03030213	PHOENIX	FBS 10-5 PONTE x 10 ST2,5 24A.10PZ.		4
PA1	IME031	IME	RQ96M AMP. 5mA 0-250A TROP. AN332A5001-1		1
QF1	3VL3725-1DE36-0AA0	SIEMENS	INT.AUT. VL250N 3X250A PRINC solo MAG		1
QF1	3VL9300-3HF05	SIEMENS	COMANDO BLOCCOPORTA STANDARD VL160X-250		1
QF1	3VL9300-8CB30	SIEMENS	CALOTTA IP30 1CON=2PZ VL160X-250 STD 3P		1
QF10	5SY6106-7	SIEMENS	INT. MAGN. 1P C 6A 6000A		1
QF11	5SU1353-1WM06	SIEMENS	MAG.DIFF.S@H 4500A 1P+N C6 TIPO AC 30mA		1
QF4	5SY6102-7	SIEMENS	INT. MAGN. 1P C 2A 6000A		1
QF4-QF5-QF6-QF7-QF8-QF9-QF10	5ST3010	SIEMENS	CONT.AUS. 6A 1NA+1NC X 5SY,5SP4,5TE8/2		7
QF5-QF6-QF7-QF8-QF9	5SY6104-7	SIEMENS	INT. MAGN. 1P C 4A 6000A		5
QM11-QM21-QM22	3RV1021-0GA10	SIEMENS	"""INT.AUT.3X25A S0 0,45/0,63A 100KA"""		3
QM12	3RV1021-1HA10	SIEMENS	INT.AUT.3X25A S0 5,5/8A 100KA		1
QM13-QM24-QM25	3RV1021-1GA10	SIEMENS	INT.AUT.3X25A S0 4,5/6,3A 100KA		3
QM20	3RV1021-0KA10	SIEMENS	INT.AUT.3X25A S0 0,9/1,25A 100KA		1
QM23	3RV1021-0JA10	SIEMENS	INT.AUT.3X25A S0 0,7/1A 100KA		1
QM26	3RV1021-1AA10	SIEMENS	INT.AUT.3X25A S0 1,1/1,6A 100KA		1
QM-KM	3RV1901-1E	SIEMENS	CONT.AUX.FRON.1L+1R X S00/S0/S2/S3		10
QM-KM	3RA1921-1D	SIEMENS	ELEM.COLL. X S0/S00 (MIN.10PZ)		10

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
SB1	TELZB4BS54	TELEMECANIQUE	TESTA PULSANTE A FUNGO ROSSO D.40		1
SB1	TELZB4BZ102	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NC		1
SB1	TELZBE102	TELEMECANIQUE	ELEMENTO DI CONTATTO 1NC		1
SB1	TELZBY9101	TELEMECANIQUE	TARGA GIALLA D.60 FORO 22mm		1
TC2	BBR177	BBR	TMI 1500VA P.400V+-5% S.230V		1
XS1	ABBM1173	ABB	PRESA SCHUKO 2P+T 16A 250V PER GUIDA DIN		1
ACCESSORI	ERI551440	ERICO	ISOLATORE 30x30 M6 O COD.548440 NERI		2
ACCESSORI	BALBK2173	BALDI	BARRA DI RAME 12x4		2
ACCESSORI	LEG037396	LEGRAND	SUPPORTOx BARRE 12x4 125A 4POLI		1
ACCESSORI	ERI553450	ERICO	FISSAGGIO 6MA X BARRE 12x4 20PZ.		3
ACCESSORI	BALBK0425	BALDI	SUPPORTO INCLINATO SUPROF42+VITE BK0607		3
ACCESSORI	ACC041	ACCESSORI	BASETTA NEUTRA ADESIVA 27x27 BAS 2MT 508		12
ACCESSORI	ACC018	ACCESSORI	TERMORESTRINGENTE DIAM.3,2-1,6 NERO 10MT		1
ACCESSORI	ACC019	ACCESSORI	TERMORESTRINGENTE DIAM.6,4-3,2 NERO 8MT		1
ACCESSORI	ACC021	ACCESSORI	TERMORESTRINGENTE DIAM.12,7-6,4 NERO		1
ACCESSORI	ACC022	ACCESSORI	TERMORESTRINGENTE DIAM.19,1-9,5 NERO		1
ACCESSORI	ACC038	ACCESSORI	CALZA GRIGIA mm.8 URE08/CP08		5
ACCESSORI	ACC012	ACCESSORI	CALZA GRIGIA mm.15 URE15/CP15		6
ACCESSORI	ACC013	ACCESSORI	CALZA GRIGIA mm.25 URE25/CP25		2
ACCESSORI	ACC010	ACCESSORI	POLICARBONATO SPESSORE 4mm COD.68066006		1
ACCESSORI	ACC024	ACCESSORI	CINTURINI PICCOLI NERI 100x2.5 BK2108		100
ACCESSORI	ACC025	ACCESSORI	CINTURINI MEDI 140x3.6 BK1443		50
ACCESSORI	ACC026	ACCESSORI	CINTURINI GRANDI NERI 200x3,6 BK3882		10
ACCESSORI	ACC040	ACCESSORI	PROFILATO 35x15 ZINCATO TS35/CZ-W023640		4
ACCESSORI	CEMRBGF	CEMBRE	FASTON RFF BFF GFF		5
ACCESSORI	CEMPKD508	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO BIANCO 0,5mm		350
ACCESSORI	CEMPKD108	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO ROSSO 1mm		100
ACCESSORI	CEMPKD1508	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO NERO 1,5mm		20
ACCESSORI	CEMPKD2508	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO BLU 2,5mm		200
ACCESSORI	CEMPKD410	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO GRIGIO 4mm		10
ACCESSORI	CEMPKD612	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO GIALLO 6mm		10
ACCESSORI	CEMPKT108	CEMBRE	TUBETTO PREIS.DOPPIO ROSSO 2x1mm		20
ACCESSORI	CEMPKT1508	CEMBRE	TUBETTO PREI.DOPPIO NERO 2x1,5mm		10
ACCESSORI	CEMPKT2510	CEMBRE	TUBETTO PREIS.DOPPIO BLU 2x2,5mm		20
ACCESSORI	CEMA2-M	CEMBRE	CAPICORDA DEL 10 NON ISOLATI A2-M		10
ACCESSORI	CEMA5-M	CEMBRE	CAPICORDA DEL 25 NON ISOLATI A5-M		10
ACCESSORI	CEMA7-M	CEMBRE	CAPICORDA DEL 35 NON ISOLATI A7-M		5
ACCESSORI	CEMA14-M	CEMBRE	CAPICORDA DEL 70 NON ISOLATI A14-M		25
ACCESSORI	CEMA19-M	CEMBRE	CAPICORDA DEL 95 NON ISOLATI A19-M		5
ACCESSORI	CEMRF	CEMBRE	OCCHIELLI PUNTALI FORCELLE ROSSI RFM/P/U		10

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
ACCESSORI	CEMBF	CEMBRE	OCCHIELLI PUNTALI FORCELLE BLU BFM/P/U		20
ACCESSORI	CEMGF	CEMBRE	OCCHIELLI PUNTALI FORCEL.GIALLO GFM/P/U		40
ACCESSORI	BOC02567	BOCCHIOTTI	CANALINA T1N 40X80 G 32MT		2
ACCESSORI	BOC02570	BOCCHIOTTI	CANALINA T1N 60X80 G 24MT		8
ACCESSORI	BOC02572	BOCCHIOTTI	CANALINA T1N 80X80 G 24MT		2
ACCESSORI	FIL002	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.0,50		300
ACCESSORI	FIL004	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.1		60
ACCESSORI	FIL005	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.1,5		10
ACCESSORI	FIL006	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.2,5		160
ACCESSORI	FIL007	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.4		10
ACCESSORI	FIL008	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.6		30
ACCESSORI	FIL009	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.10		5
ACCESSORI	FIL011	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.25		10
ACCESSORI	FIL015	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.90-95		11
ACCESSORI	FIL016	CAVO	CAVO SCHERMATO N.P.I. 2x0.35 GRIGIO		1
ACCESSORI	FIL018	CAVO	CAVO SCHERMATO N.P.I. 4x0.35 GRIGIO		2
ACCESSORI	FIL083	CAVO	CAVO PROFIBUS A40MDS17/001 L2/PVC STD		2
ACCESSORI	CEM2794S	CEMBRE	ETICHETTA ADESIVA MULTILINGUE ATTENZIONE		1
ACCESSORI	GRALA20029F1	GRAFOPLAST	TARGHETTA ADESIVA SIMBOLO PE		1
ACCESSORI	GRALA22010F1	GRAFOPLAST	SIMBOLO MASSA ADESIVO D.13mm		10
ACCESSORI	GRALA11050F1	GRAFOPLAST	TARGA ADES.TRIANGOLO PERICOLO 102mm		2
ACCESSORI	CEM47593	CEMBRE	PLACCA TRASPAR.97x140 xTARGA QUADRO 10PZ		1
ACCESSORI	CEM48713	CEMBRE	TARGA QUADRO GRIGIA MG-VRT-R 92x120 50PZ		1
ACCESSORI	CEM49196	CEMBRE	TARGHETTA ADESIVA MG-TAA 7x20mm 1500PZ.		230
ACCESSORI	CEM41390	CEMBRE	TARG.MORS.PHO MG-CPM-04 5x10mm 1120PZ.		160
ACCESSORI	CEM41691	CEMBRE	TARG.MORS.PHO.2o3 PIANI CPM-07 5x10mm		150
ACCESSORI	CEM44090	CEMBRE	TARG. SEGNACAVO TPM-ROLL 4x10mm 16356PZ.		2600
ACCESSORI	CEM90000	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-00 0,1-0,5mm 8000PZ		1000
ACCESSORI	CEM90100	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-01 0,5-2,5mm 6000PZ.		300
ACCESSORI	CEM90200	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-02 2,5-4mm 4000PZ.		100
ACCESSORI	CEM90300	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-03 4-10mm 3000PZ.		100
ACCESSORI	CEM90400	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-04 10-25mm 2000PZ.		100
ACCESSORI	CEM63020	CEMBRE	TUBETTO TRASP.FASCETTABILE PMF-ET 15mm		100
ACCESSORI	GRASIT0B08	GRAFOPLAST	PORTATARG.PULS.ADES.D.22 27X27 96PZ.		2
ACCESSORI	GRASIT0V04	GRAFOPLAST	VETRINO PROTEZIONE 27X27 96PZ.		2
ACCESSORI	CEM49390	CEMBRE	TARGHETTAxPULSANTI MG-TAA 27x27 450PZ.		2
ACCESSORI	CEM71091	CEMBRE	TARGHETTAxPLC S7300 22,7x103,5 200PZ 20P		7
ACCESSORI	CEM71090	CEMBRE	TARGHETTAxPLC S7300 17,5x103,5 300PZ 40P		4
ACCESSORI	ACC011	ACCESSORI	ANELLI NUMERICI A CATENA MODERNOTECNICA		100
ACCESSORI	ACV067	ACCESSORI VITERIA	AUTOF.T.E.+RONDELLA 4,8x13 012948/13		100

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
ARMADIO	DKCR5CPC600	#N/D	BASE PULPITO COMPONIBILE 600		1
ARMADIO	DKCR5MPC600	#N/D	MENSOLA PULPITO COMPONIBILE 600		1
ARMADIO	DKCR5APC600	#N/D	ALZATA PULPITO COMPONIBILE 600		1
ARMADIO	DKCR1ZP638	#N/D	ZOCCOLO PULPITO H.100 600x380		1
D3	6ES7972-0BB60-0XA0	SIEMENS	CONNETTORE P.PROFIBUS FAST CONNETT.		1
D3	6ES7151-1AA05-0AB0	SIEMENS	SIMATIC DP INTERFACCIA IM 151-1 STD		1
D3	6ES7131-4BD01-0AA0	SIEMENS	MODULO DP 4DI STANDARD 5PZ		3
D3	6ES7132-4BD02-0AA0	SIEMENS	MODULO DP 4DO 0,5A 5PZ		2
D3	6ES7138-4CA01-0AA0	SIEMENS	MODULO POWER PM-E DC24V		1
D3	6ES7193-4CE00-0AA0	SIEMENS	BLOCCO TERMINALE ET200S AUF AUX		1
D3	6ES7193-4CB20-0AA0	SIEMENS	BLOCCO TERM.TM-E15S24-01(5 PZ)		5
HL25.0-1-2	TELXVBZ02	TELEMECANIQUE	TUBO 100 MM + ZOCCOLO		1
HL25.0-1-2	TELXVBC21	TELEMECANIQUE	BASE+COPERCHIO		1
HL25.0-1-2	TELXVBC2B3	TELEMECANIQUE	ELEMENTO LED FISSO LUCE VERDE 24V		1
HL25.0-1-2	TELXVBC2B4	TELEMECANIQUE	ELEMENTO LED FISSO LUCE ROSSO 24V		1
HL25.0-1-2	TELXVBC2B7	TELEMECANIQUE	ELEMENTO LED FISSO LUCE BIANCO 24V		1
HL25.4	TELZB4BV043	TELEMECANIQUE	TESTA LAMPADA SPIA ROSSA LED		1
HL25.4	TELZB4BVB4	TELEMECANIQUE	CORPO LAMPADA SPIA ROSSA LED 24V		1
HL25.5	TELZB4BV053	TELEMECANIQUE	TESTA LAMPADA SPIA GIALLA LED		1
HL25.5	TELZB4BVB5	TELEMECANIQUE	CORPO LAMPADA SPIA GIALLA LED 24V		1
HL2-HL25.3	TELZB4BV013	TELEMECANIQUE	TESTA LAMPADA SPIA BIANCA LED		3
HL2-HL25.3	TELZB4BVB1	TELEMECANIQUE	CORPO LAMPADA SPIA BIANCA LED 24V		3
MORSETTI	PHO3031212	PHOENIX	ST 2,5 MORSETTO MOLLA 50PZ.		41
MORSETTI	PHO3030417	PHOENIX	D-ST 2,5 PIASTRA TERMIN. GRIGIA 50PZ.		3
MORSETTI	PHO3036136	PHOENIX	ST 10-PE MORSETTO TERRA MOLLA		1
MORSETTI	PHO3036644	PHOENIX	D-ST 10 PIASTRA TERMINALE GRIGIA		1
MORSETTI	PHO3022218	PHOENIX	CLIPFIX35 PIASTRA TERMINALE 50PZ		2
MORSETTI	PHO3030213	PHOENIX	FBS 10-5 PONTE x 10 ST2,5 24A.10PZ.		1
MORSETTI	PHO3030161	PHOENIX	FBS 2-5 PONTE x 2 ST2,5 10PZ.		1
MORSETTI	PHO3036369	PHOENIX	ST4-HESI(5x20)MORS.PORTAFUSIBILE		1
MORSETTI	ACC030	ACCESSORI	FUSIBILE VETRO 5x20 2A IW0442002 UL/CSA		1
PANNELLO OP	6AV6643-0CD01-1AX1	SIEMENS	"""SIMATIC MP 277 10"""" TOUCH MULTI PANEL"""		1
PANNELLO OP	FLO033	PC	MEMORIA SD 2GB (IDATA SD)		1
PANNELLO OP	6GK1500-0FC10	SIEMENS	SIMATIC NET, PB FC RS 485 PLUG 180		1
PULSANTIERA	ELF040C0909-7E	ELFIN	PULS.SF 92x92x70 CCS1		1
SA20.2	TELZB4BJ5	TELEMECANIQUE	TESTA SELETTORE A LEVA LUNGA 3 POS RC		1
SA20.2	TELZB4BZ101	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NO		1
SA20.2	TELZBE101	TELEMECANIQUE	ELEMENTO DI CONTATTO 1NO		1
SA20.6	TELZB4BJ3	TELEMECANIQUE	TESTA SELETTORE A LEVA LUNGA 3 POS FISSE		1
SA20.6	TELZBE101	TELEMECANIQUE	ELEMENTO DI CONTATTO 1NO		1

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
SA20.6	TELZB4BZ101	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NO		1
SB2	TELZB4BS54	TELEMECANIQUE	TESTA PULSANTE A FUNGO ROSSO D.40		1
SB2	TELZBY9101	TELEMECANIQUE	TARGA GIALLA D.60 FORO 22mm		1
SB2	TELZB4BZ102	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NC		1
SB2	TELZBE102	TELEMECANIQUE	ELEMENTO DI CONTATTO 1NC		1
SB20.0	TELZB4BL2	TELEMECANIQUE	TESTA PULSANTE NERO SPORGENTE		1
SB20.0	TELZB4BZ102	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NC		1
SB20.1-SB2425:SU PULSANTIERINA A 1 POSTO	TELZB4BA6	TELEMECANIQUE	TESTA PULSANTE BLU		2
SB20.1-SB2425:SU PULSANTIERINA A 1 POSTO	TELZB4BZ101	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NO		2
SB20.4-SB20.5	TELZB4BA2	TELEMECANIQUE	TESTA PULSANTE NERO		2
SB20.4-SB20.5	TELZB4BZ101	TELEMECANIQUE	CORPO CONTATTI 1NO		2
TAPPO	TELZB5SZ3	TELEMECANIQUE	TAPPO OTTURATORE DIAM.22		3
XS2	ABBM1173	ABB	PRESA SCHUKO 2P+T 16A 250V PER GUIDA DIN		1
.ACCESSORI	TELAF1XA1	TELEMECANIQUE	SUPPORTO CANALINA		2
.ACCESSORI	ERI553450	ERICO	FISSAGGIO 6MA X BARRE 12x4 20PZ.		2
.ACCESSORI	BALBK2173	BALDI	BARRA DI RAME 12x4		0
.ACCESSORI	ACC041	ACCESSORI	BASETTA NEUTRA ADESIVA 27x27 BAS 2MT 508		2
.ACCESSORI	ACC013	ACCESSORI	CALZA GRIGIA mm.25 URE25/CP25		1
.ACCESSORI	ACC038	ACCESSORI	CALZA GRIGIA mm.8 URE08/CP08		1
.ACCESSORI	ACC024	ACCESSORI	CINTURINI PICCOLI NERI 100x2.5 BK2108		50
.ACCESSORI	ACC026	ACCESSORI	CINTURINI GRANDI NERI 200x3,6 BK3882		10
.ACCESSORI	ACC040	ACCESSORI	PROFILATO 35x15 ZINCATO TS35/CZ-W023640		1
.ACCESSORI	CEMPKD508	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO BIANCO 0,5mm		10
.ACCESSORI	CEMPKD108	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO ROSSO 1mm		100
.ACCESSORI	CEMPKD612	CEMBRE	TUBETTO PREISOLATO GIALLO 6mm		5
.ACCESSORI	CEMRF	CEMBRE	OCCHIELLI PUNTALI FORCELLE ROSSI RFM/P/U		10
.ACCESSORI	CEMGF	CEMBRE	OCCHIELLI PUNTALI FORCEL.GIALLO GFM/P/U		10
.ACCESSORI	CEMRBGF	CEMBRE	FASTON RFF BFF GFF		5
.ACCESSORI	BOC02562	BOCCHIOTTI	CANALINA T1N 25X60 G 48MT		1
.ACCESSORI	BOC02572	BOCCHIOTTI	CANALINA T1N 80X80 G 24MT		3
.ACCESSORI	FIL004	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.1		100
.ACCESSORI	FIL008	CAVO	CAVO N07V-K ANTIFIAMMA mmq.6		10
.ACCESSORI	FIL017	CAVO	CAVO SCHERMATO N.P.I. 3x0.35 GRIGIO		3
.ACCESSORI	GRALA22010F1	GRAFOPLAST	SIMBOLO MASSA ADESIVO D.13mm		10
.ACCESSORI	GRALA20029F1	GRAFOPLAST	TARGHETTA ADESIVA SIMBOLO PE		1
.ACCESSORI	CEM48713	CEMBRE	TARGA QUADRO GRIGIA MG-VRT-R 92x120 50PZ		1
.ACCESSORI	CEM47593	CEMBRE	PLACCA TRASPAR.97x140 xTARGA QUADRO 10PZ		1
.ACCESSORI	GRASIT0B08	GRAFOPLAST	PORTATARG.PULS.ADES.D.22 27X27 96PZ.		15
.ACCESSORI	GRASIT0V04	GRAFOPLAST	VETRINO PROTEZIONE 27X27 96PZ.		15
.ACCESSORI	CEM49390	CEMBRE	TARGHETTAxPULSANTI MG-TAA 27x27 450PZ.		15

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ELENCO COMPONENTI / *COMPONENTS LIST*

Sigla *Name*	Codice *Code*	Descrizione *Description*		Costruttore *Constructor*	Q.tà *Q.ty*
.ACCESSORI	CEM49196	CEMBRE	TARGHETTA ADESIVA MG-TAA 7x20mm 1500PZ.		30
.ACCESSORI	CEM41090	CEMBRE	TARG.xMORS. VDU MG-CPM-01 5x10mm 1120PZ.		50
.ACCESSORI	CEM42090	CEMBRE	TARG. SEGNACAVO MG-TPMF 4x10mm 5600PZ.		200
.ACCESSORI	CEM90100	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-01 0,5-2,5mm 6000PZ.		150
.ACCESSORI	CEM90200	CEMBRE	TUBETTO TRASP.PMF-02 2,5-4mm 4000PZ.		50
.ACCESSORI	ACV067	ACCESSORI VITERIA	AUTOF.T.E.+RONDELLA 4,8x13 012948/13		40
.ACCESSORI	ACV009	ACCESSORI VITERIA	ESPANSIVE 5x15		40
.ACCESSORI	ACV004	ACCESSORI VITERIA	PIANE ZINCATE 6-8-10-12		5
.ACCESSORI	ACV005	ACCESSORI VITERIA	GROWER 3-4-5		5
.ACCESSORI	ACV006	ACCESSORI VITERIA	GROWER 6-8-10-12		5
.ACCESSORI	ACV002	ACCESSORI VITERIA	DADI ZINCATI 6-8-10-12		5
.ACCESSORI	ACV064	ACCESSORI VITERIA	BULLONE INOX TESTA ESAGONO 5x12		5
.ACCESSORI	ACV076	ACCESSORI VITERIA	PIANE INOX 4-5		5

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo, metterlo in esecuzione e renderlo noto a terzi.

LISTA FOGLI \ INDEX

Foglio Sheet	Descrizione Description	Foglio Sheet	Descrizione Description
1	INGRESSO LINEA	27	USCITE PLC
2	ALIMENTAZIONI	28	PAGINA LASCIATA INTENZIONALMENTE LIBERA
3	ALIMENTAZIONI	29	INGRESSI ANALOGICI
4	EMERGENZA	30	INGRESSI ANALOGICI
5	FINECORSA SICUREZZA CARTER	31	INGRESSI ANALOGICI
6	CANCELLO PERIMETRALE	32	PAGINA LASCIATA INTENZIONALMENTE LIBERA
7	CONVERTITORE MOTORE SPIANATRICE	33	PULPITO PRINCIPALE
8	MOTORE SPIANATRICE	34	INGRESSI PULPITO PRINCIPALE
9	CONTROLLO CONVERTITORE	35	INGRESSI PULPITO PRINCIPALE
10	ALIMENTAZIONE AUSILIARI	36	USCITE PULPITO PRINCIPALE
11	TARATURA CONVERTITORE M DX – SVOLGITORE DCV2	37	MORSETTIERE
12	TARATURA CONVERTITORE M DX – SVOLGITORE DCV2	38	MORSETTIERE
13	MOTORI CENTRALINA E LUBRIFICAZIONI	39	DISPOSIZIONE COMPONENTI ARMADIO
14	COMANDO CENTRALINA E LUBRIFICAZIONI	40	DISPOSIZIONE COMPONENTI
15	MOTORI PONTE E BASCULAGGIO	41	DISPOSIZIONE COMPONENTI
16	COMANDO PONTE E BASCULAGGIO	42	DISPOSIZIONE PULPITO PRINCIPALE
17	DISPOSIZIONE PLC	43	ELENCO COMPONENTI QUADRO GENERALE
18	INGRESSI PLC	44	ELENCO COMPONENTI QUADRO GENERALE
19	INGRESSI PLC	45	ELENCO COMPONENTI QUADRO GENERALE
20	INGRESSI PLC	46	ELENCO COMPONENTI QUADRO GENERALE
21	INGRESSI PLC	47	ELENCO COMPONENTI PULPITO PRINCIPALE
22	USCITE PLC	48	ELENCO COMPONENTI PULPITO PRINCIPALE
23	USCITE PLC	49	ELENCO COMPONENTI PULPITO PRINCIPALE
24	USCITE PLC	50	LISTA FOGLI
25	USCITE PLC		
26	USCITE PLC		

Note :

zorzan	DENOMINAZIONE MACCHINA/IMPIANTO MACHINE/SYSTEM DENOMINATION SPIANATRICE SPV–45 42130	COMMESSA DESPATCHING 086/11	DISEGNO DRAWING D086.11		LISTA FOGLI	FOGLIO SHEET 50
		DIS. M.B. APP.	NOME FILE FILE NAME C0861101		DATA DATE 09/05/11 AGG. REV. 00 DATA DATE	TOTALE TOTAL 50