

INTERVENTO

**INTERVENTO DI REFITTING DELLA MACCHINA SCENICA E DEL GOLFO
MISTICO DEL TEATRO LIRICO "G. VERDI" DI TRIESTE.**

FASE 2 MACCHINA SCENICA

CUP E92I24000350001

COMMITTENTE

FONDAZIONE TEATRO LIRICO GIUSEPPE VERDI DI TRIESTE

Riva Tre Novembre n.1 - 34121 Trieste (TS)

PEC acquistiteatroverdi@legalmail.it



IMPIANTISTICI

PE_F2-I.03

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ
TECNICO ECONOMICA -
PROGETTO ESECUTIVO
FASE 2 - MACCHINA SCENICA**

**QUADRO DI POTENZA CON
INVERTER PER N.3 TIRI MULTIPLI**

data: 29 agosto 2025

Responsabile e referente del progetto

arch. Cristiana Gambon

Gruppo di progettazione

arch. Cristiana Gambon

arch. Arianna Bazzaro

dott.ssa Lia Prapotnich



Engineering Architectural Plan

En.Ar.Plan srl unipersonale

viale Venezia n. 94 - 33100 Udine

p.iva e c.f. 02472780309

tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com

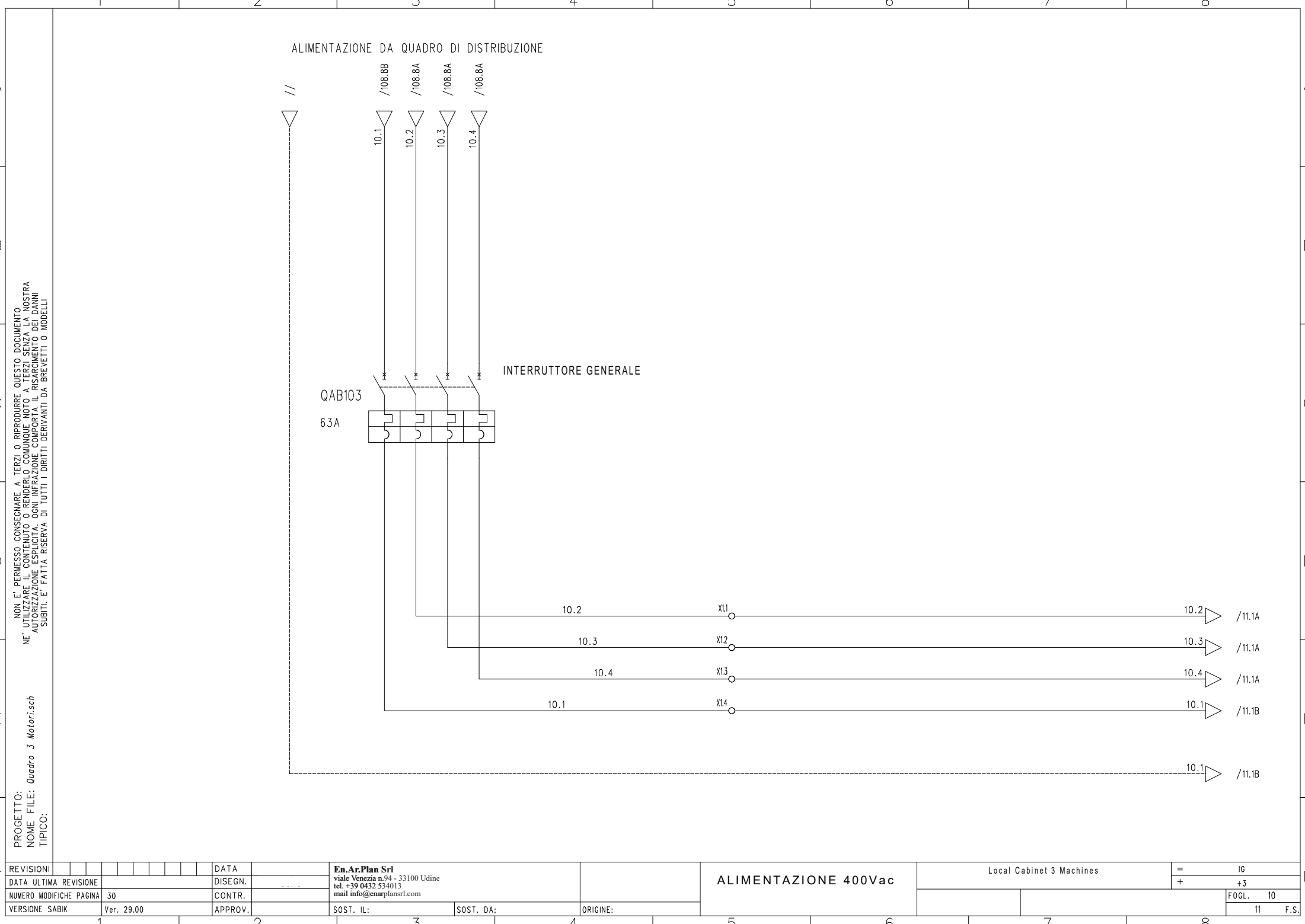
pec enarplan@pec.it web www.enarplansrl.com

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

SCHEMA ELETTRICO

Local Cabinet 3 Machines

PROGETTAZIONE				TENSIONE ESERCIZIO		400 Vac		NORME		CEI EN 61346-1		PROTEZIONE			
SERIE				TENSIONE COMANDI		24 Vdc		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com							
COMMESSA				TENSIONE SEGNALI		24 Vdc									
COMMITTENTE				TEATRO VERDI											
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE															
					DATA		FIRME		SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI						
				DIS.											
				VISTO											
				APPROV.											
									TEATRO VERDI						
				Local Cabinet 3 Machines											
REV.	DESCRIZIONE REVISIONE			DATA	DISEGNATORE			SOST. DA:			SOST. IL:			ORIGINE	
														FOGLIO 0	
														T.F. 66	

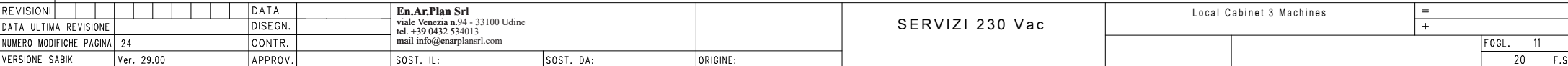


REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl		ALIMENTAZIONE 400Vac		Local Cabinet 3 Machines	=	IG
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.		viale Venezia n.94 - 33100 Udine					+	+3
NUMERO MODIFICHE PAGINA										CONTR.		tel. +39 0432 534013						FOGL. 10
VERSIONE SABIK										APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:				11 F.S.

PROGETTO: *Quadro 3 Motorisch*
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

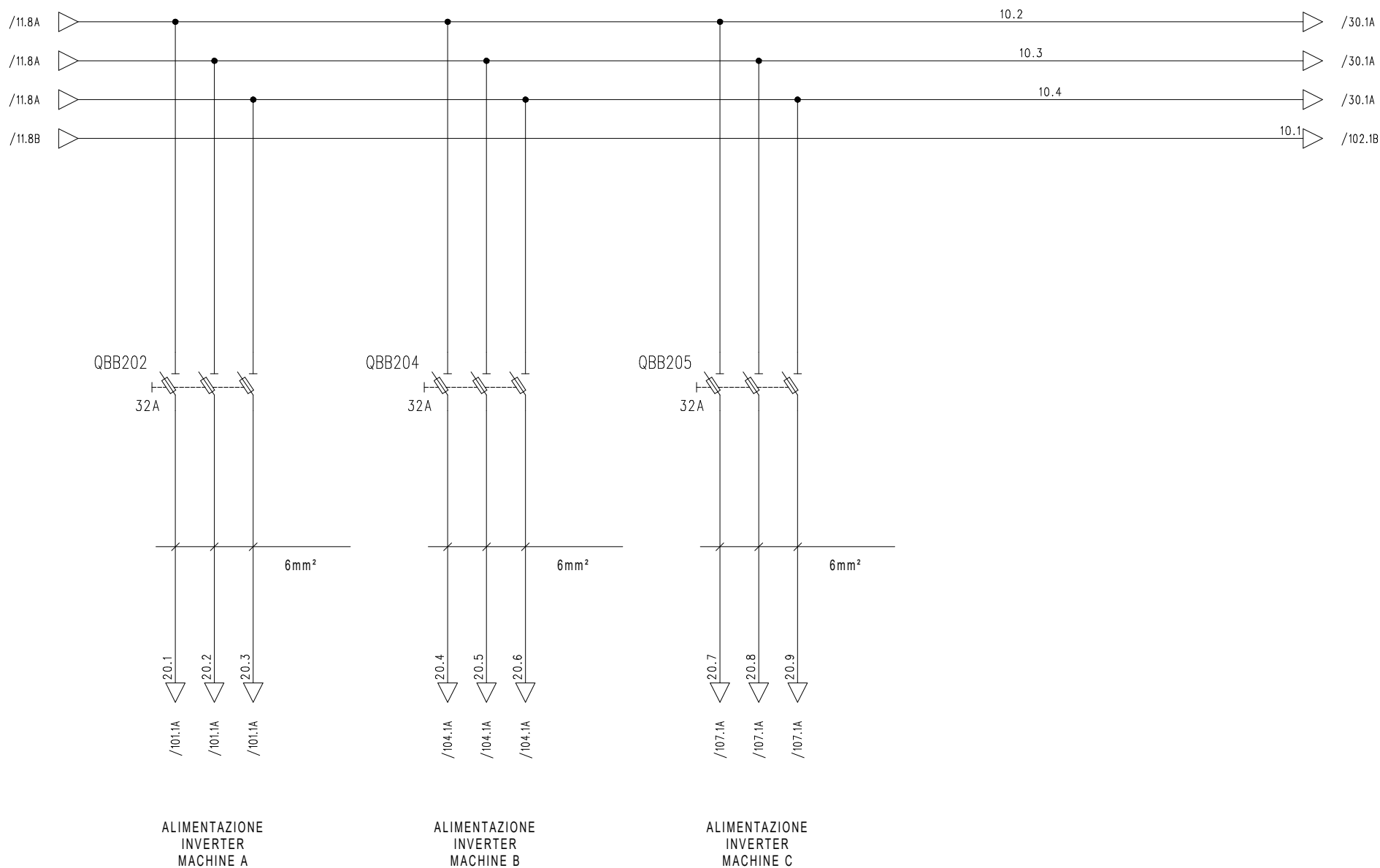
PROGETTO:
NOME FILE:
TIPO:

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

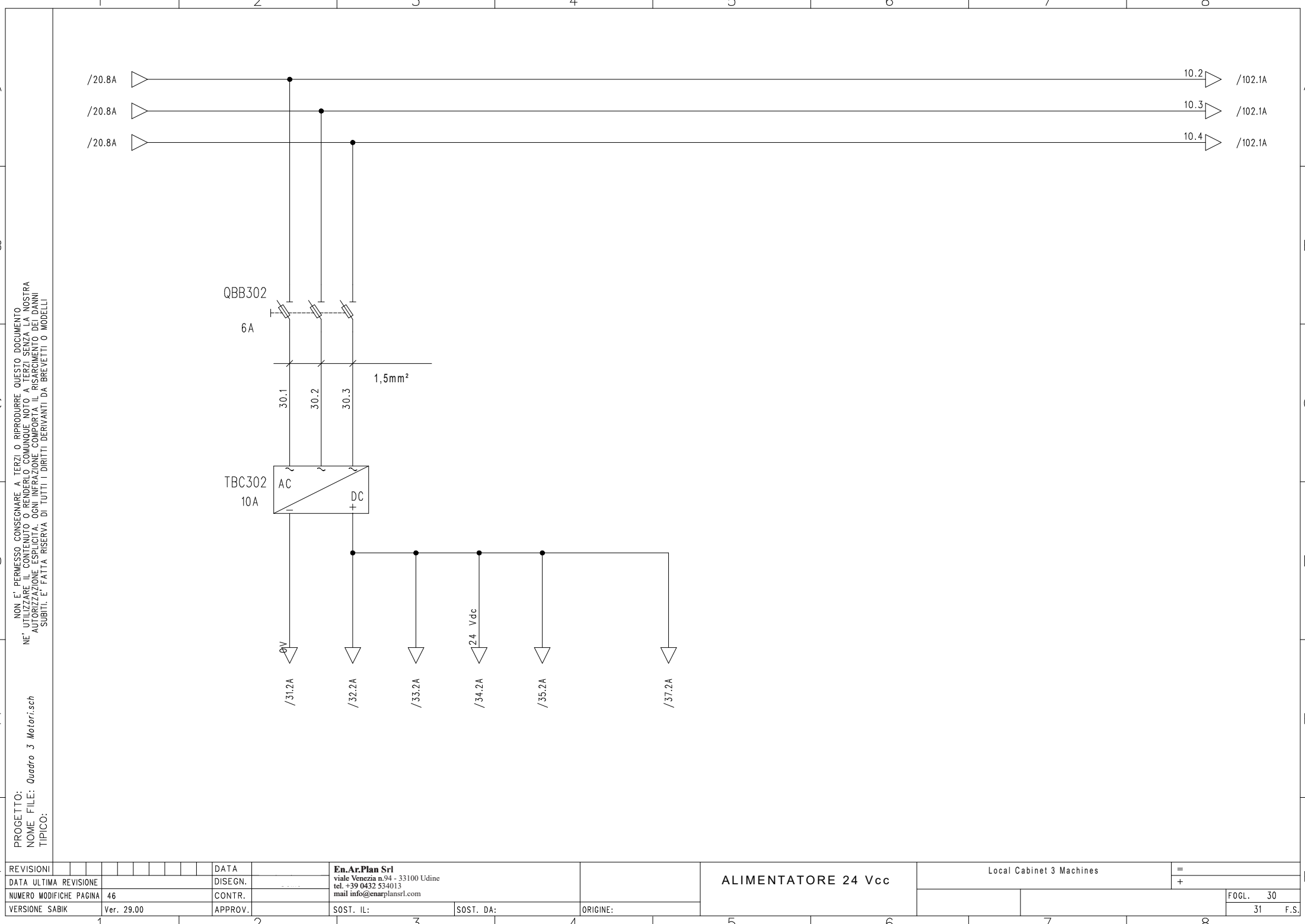


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:



REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	POTENZA	Local Cabinet 3 Machines		=		
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.					+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA								37	CONTR.							
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00		APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:				FOGL. 20		
															30	F.S.



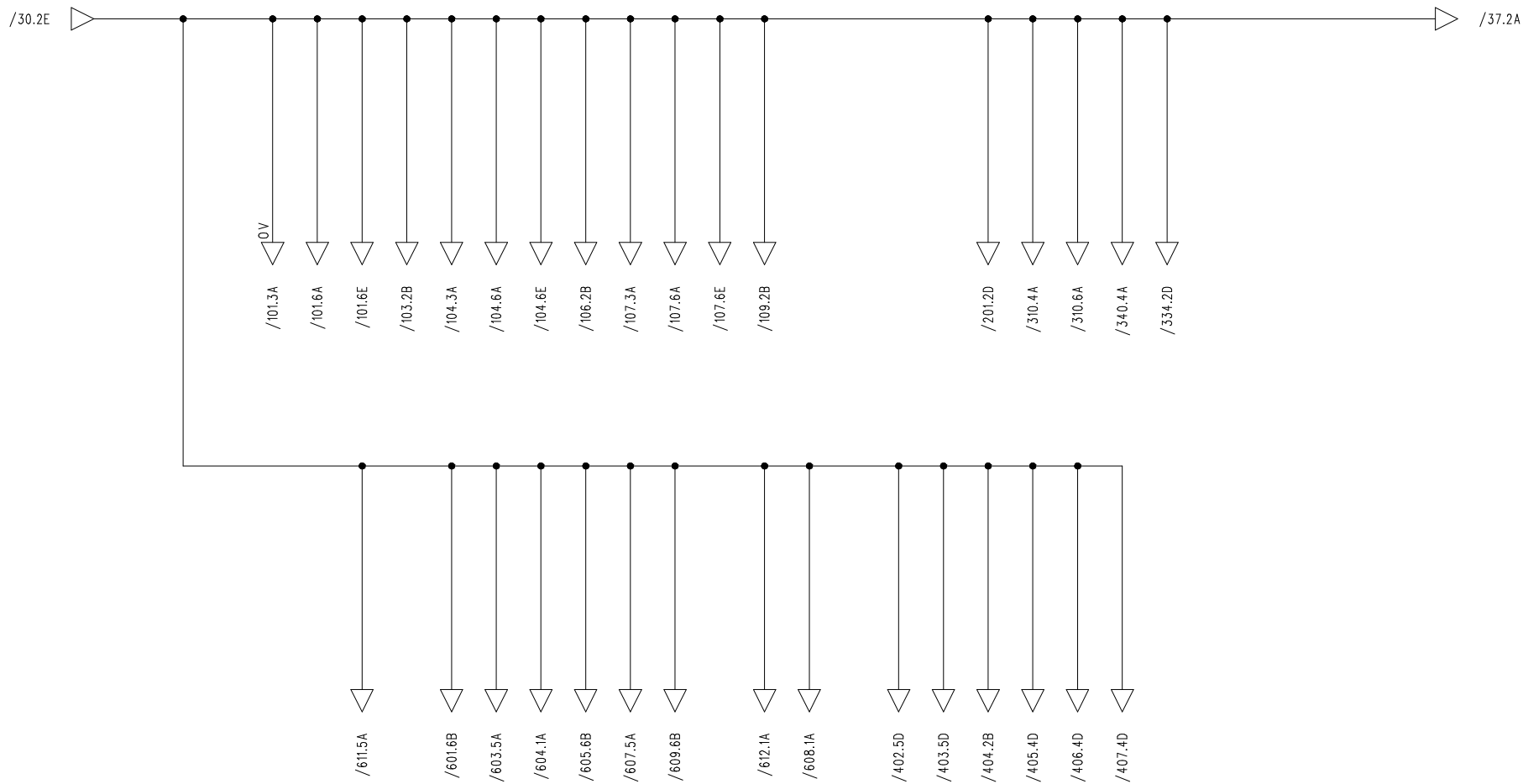
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPOCO:

REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	ALIMENTATORE 24 Vcc	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.							+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA								46	CONTR.							FOGL. 30
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00			APPROV.			SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:					31 F.S.	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZANDO IL CONTENUTO O RENDENDO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO:

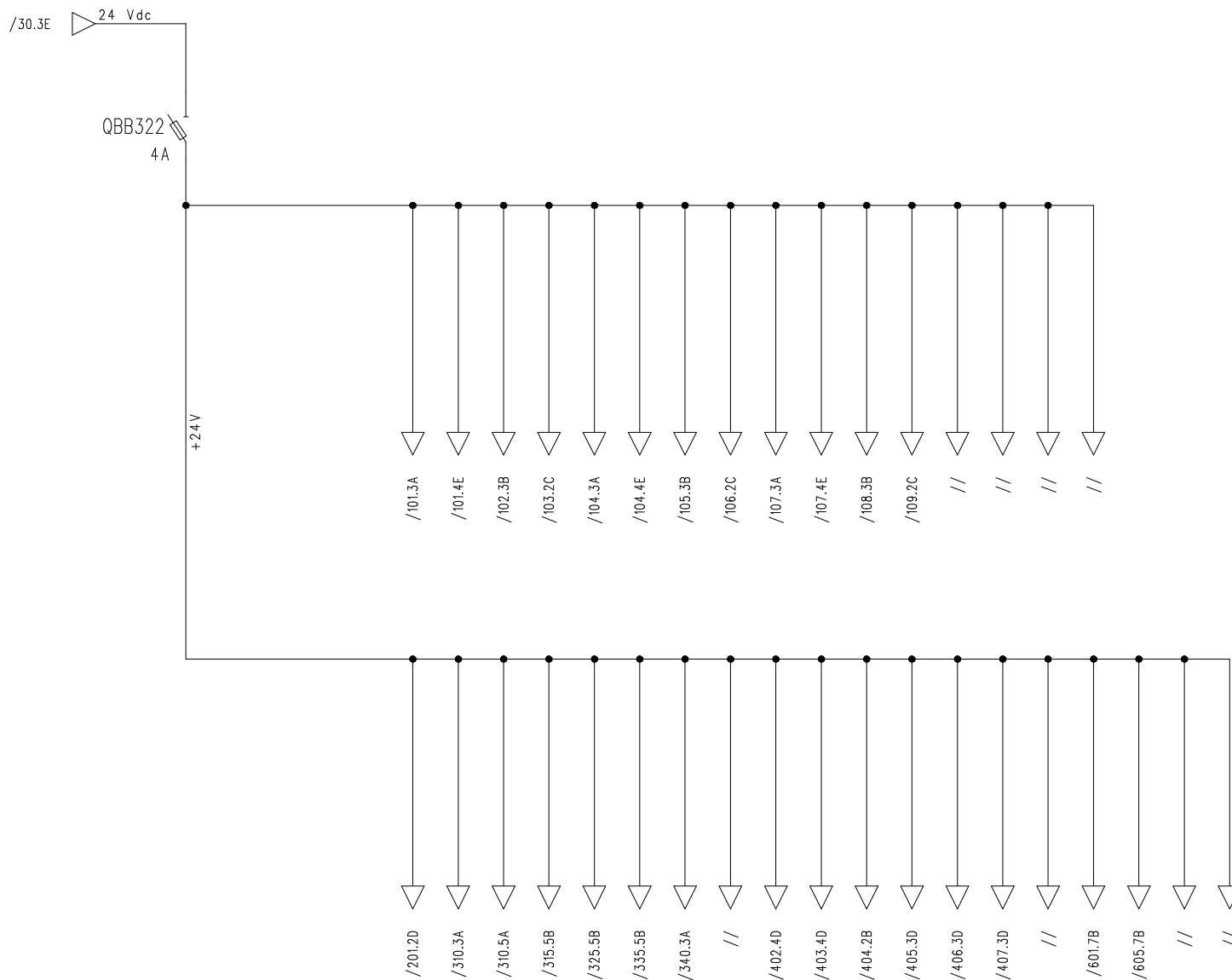


MORSETTIERA DI DISTRIBUZIONE 0V

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	NEGATIVO 24 Vcc	Local Cabinet 3 Machines				=		
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.					+					
NUMERO MODIFICHE PAGINA								46	CONTR.									
VERSIONE SABIK								Ver. 29.00	APPROV.			SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:		FOGL. 31		
																	32	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

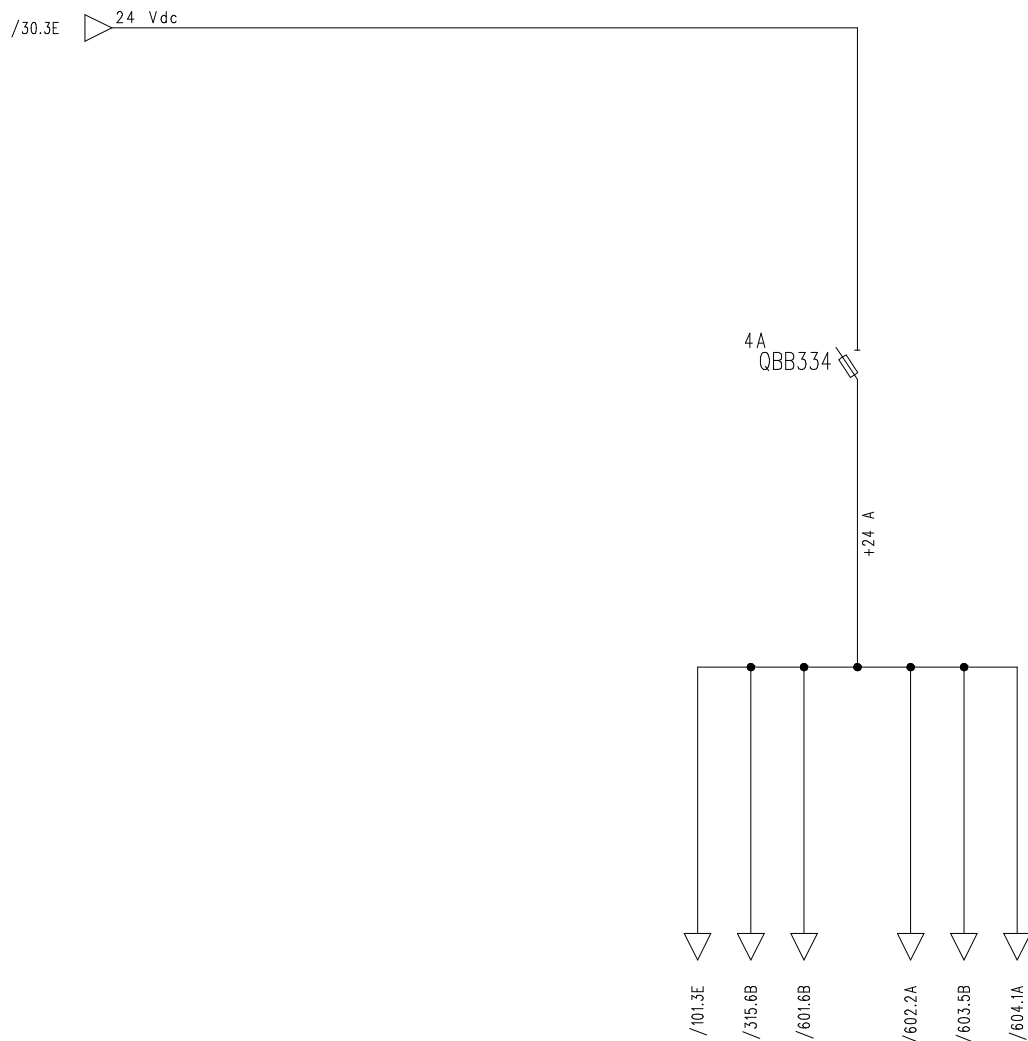


MORSETTIERA DI DISTRIBUZIONE 24 INT

REVISIONI:							DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	24 Vcc INTERNO	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.				+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	71						CONTR.						FOGL. 32	
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00						APPROV.				SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	33 F.S.

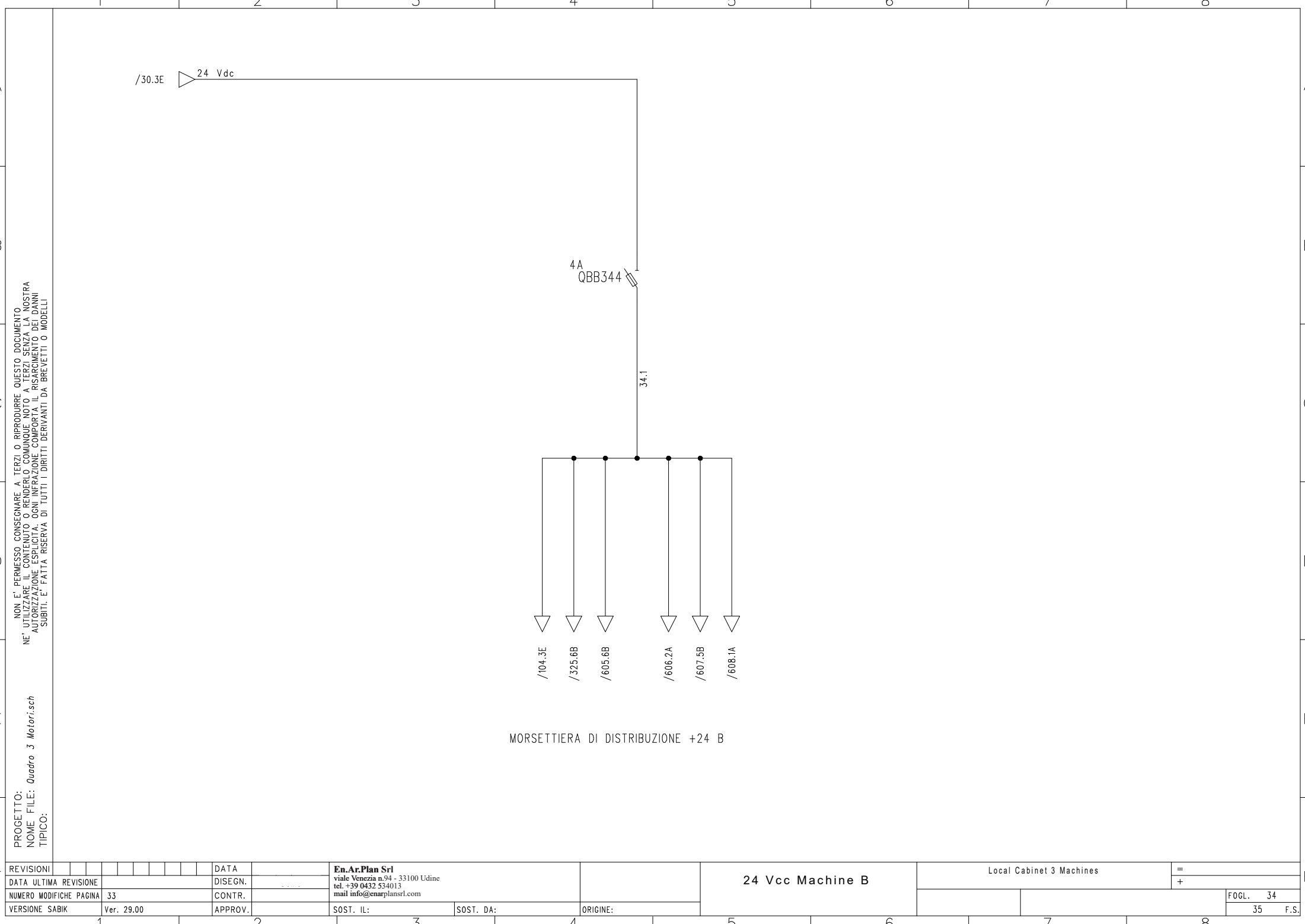
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZANDO IL CONTENUTO O RENDENDO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:



MORSETTIERA DI DISTRIBUZIONE +24 A

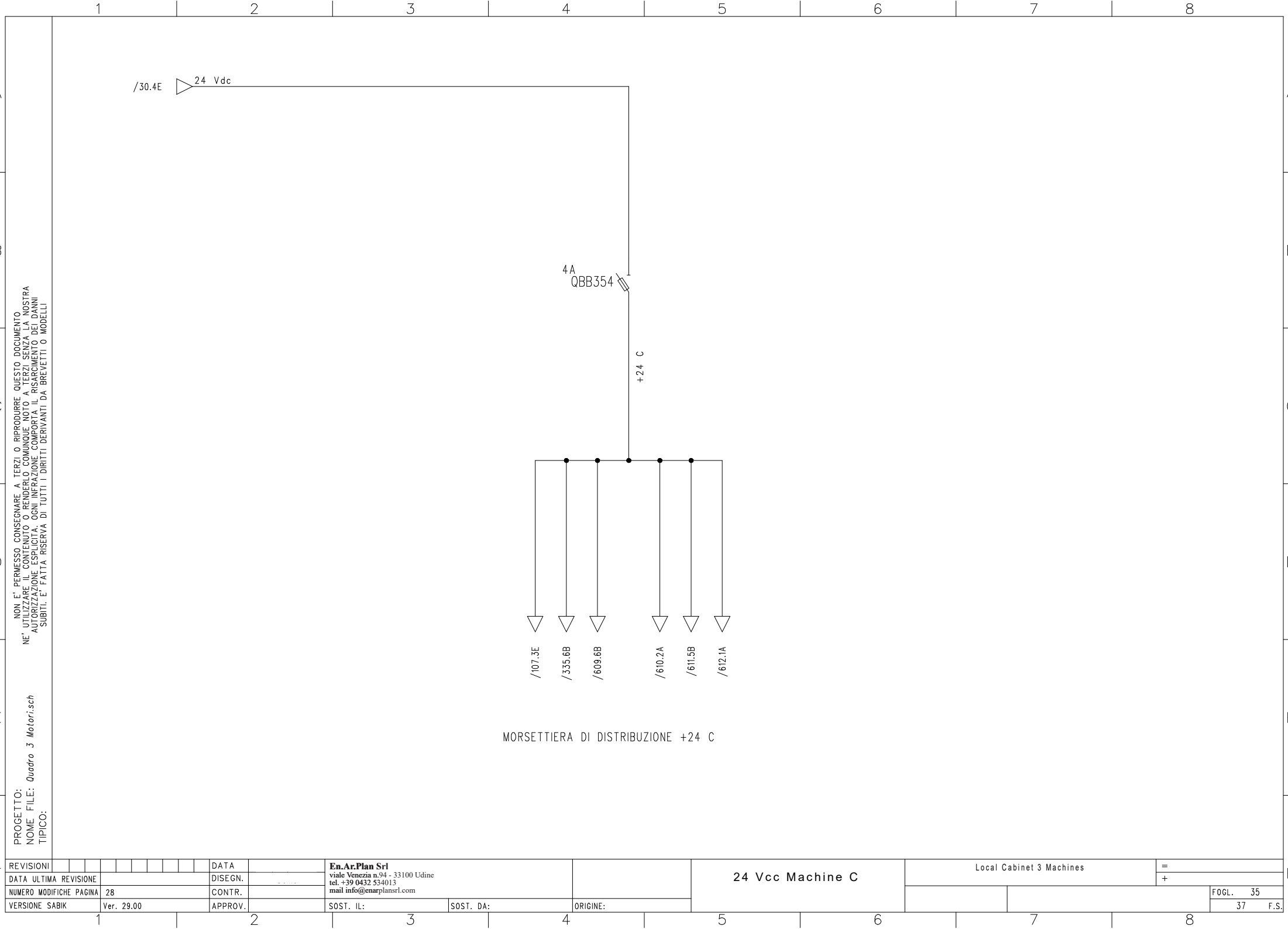
REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	24 Vcc Machine A	Local Cabinet 3 Machines				=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.					+				
NUMERO MODIFICHE PAGINA								68	CONTR.								
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00			APPROV.			SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:				FOGL. 33	
															34	F.S.	



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONDOTTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPOCO:

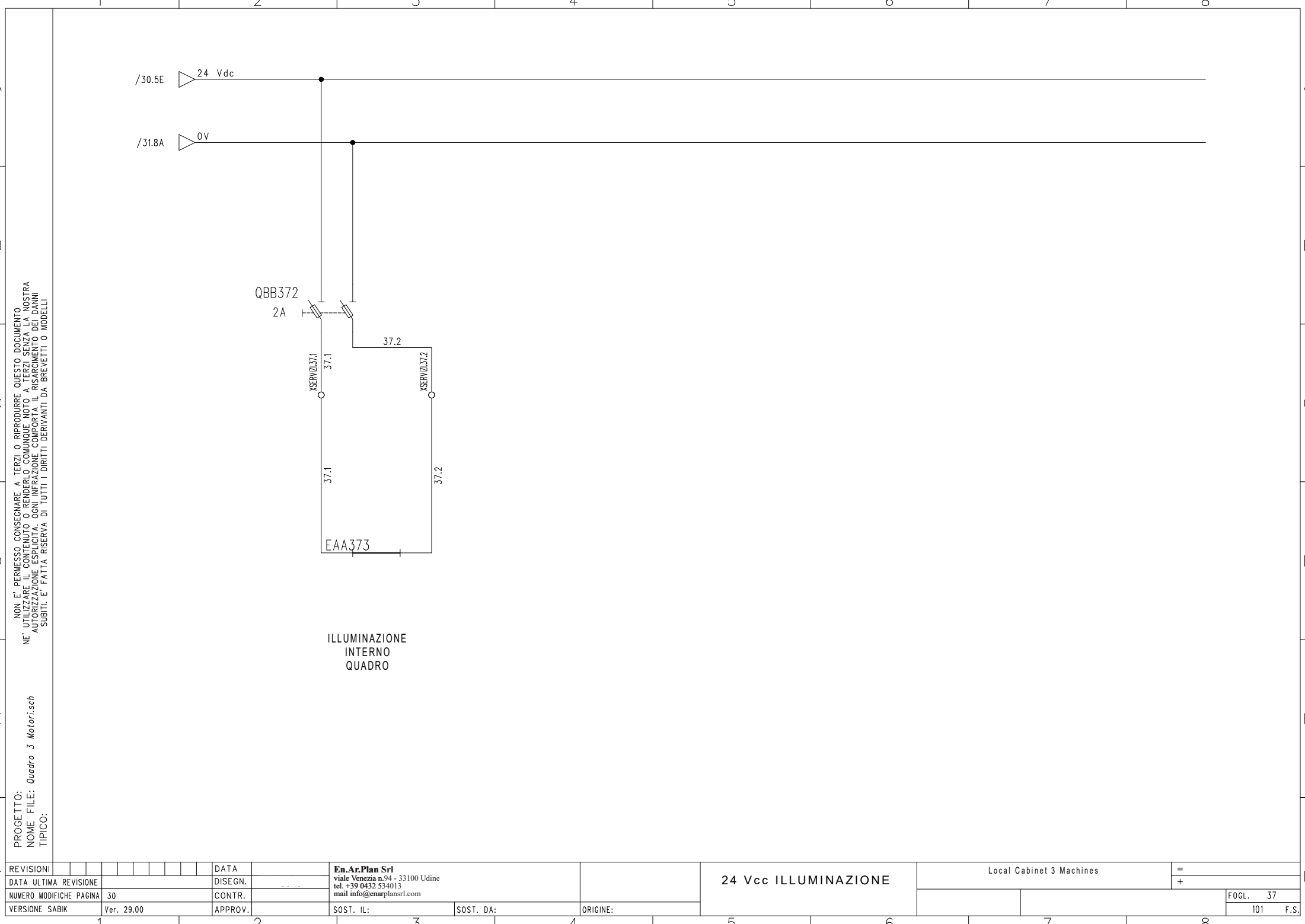
REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl		24 Vcc Machine B	Local Cabinet 3 Machines	=
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.		viale Venezia n.94 - 33100 Udine				
NUMERO MODIFICHE PAGINA										CONTR.		tel. +39 0432 534013				
VERSIONE SABIK										APPROV.		mail info@enarplansrl.com				
										SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:				



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITTA. OGNI INFRAZIONE CONDOTTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: **Quadro 3 Motorisch**
NOME FILE: **Quadro 3 Motorisch**
TIPICO:

REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		24 Vcc Machine C	Local Cabinet 3 Machines		=				
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.							+				
NUMERO MODIFICHE PAGINA									28	CONTR.										
VERSIONE SABIK			Ver. 29.00			APPROV.				SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:				FOGL. 35		
																			37	F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITTA'. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPICO:

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	24 Vcc ILLUMINAZIONE	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.				+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA								30	CONTR.					FOGL. 37	
VERSIONE SABIK								Ver. 29.00	APPROV.				SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: *Quadro 3 Motorisch*
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPICO:

REVISIONI										
DATA	ULTIMA	REVISIONE								
NUMERO	MODIFICHE	PAGINA	120							
VERSIONE	SABIK	Ver.	29.00							

DATA	
DISEGN.	
CONTR.	
APPROV.	

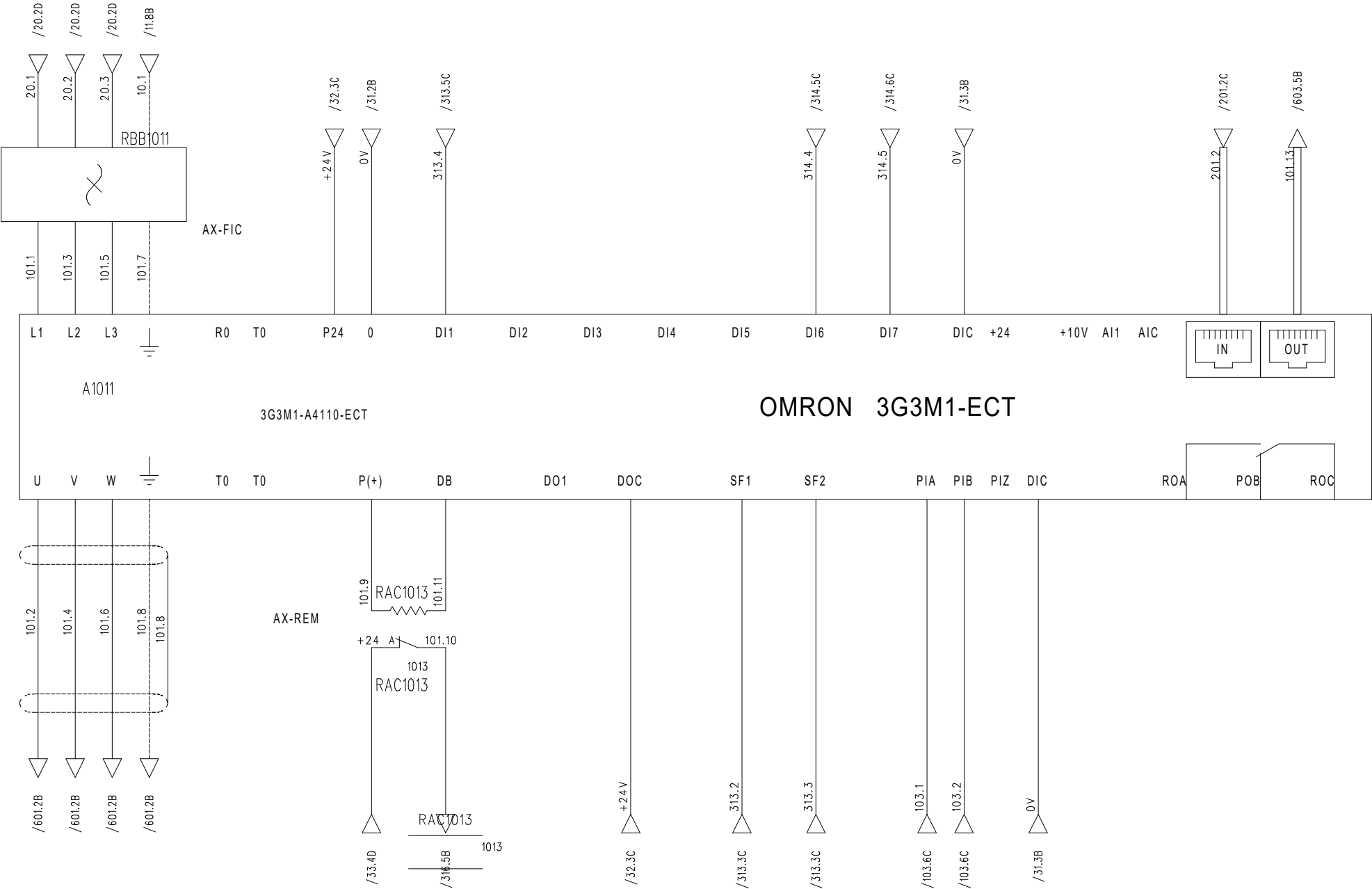
En.Ar.Plan Srl
viale Venezia n.94 - 33100 Udine
tel. +39 0432 534013
mail info@enarplansrl.com

SOST. IL: SOST. DA: ORIGINE:

MACHINE A INVERTER

Local Cabinet 3 Machines

=	
+	
FOGL.	101
	102 F.S.



A1011

3G3M1-A4110-ECT

OMRON 3G3M1-ECT

AX-REM

AX-FIC

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITTA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIO DI DANNI
SUBITILI E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPICO:

REVISIONI									
DATA	ULTIMA	REVISIONE							
NUMERO	MODIFICHE	PAGINA	20						
VERSIONE	SABIK	Ver.	29.00						

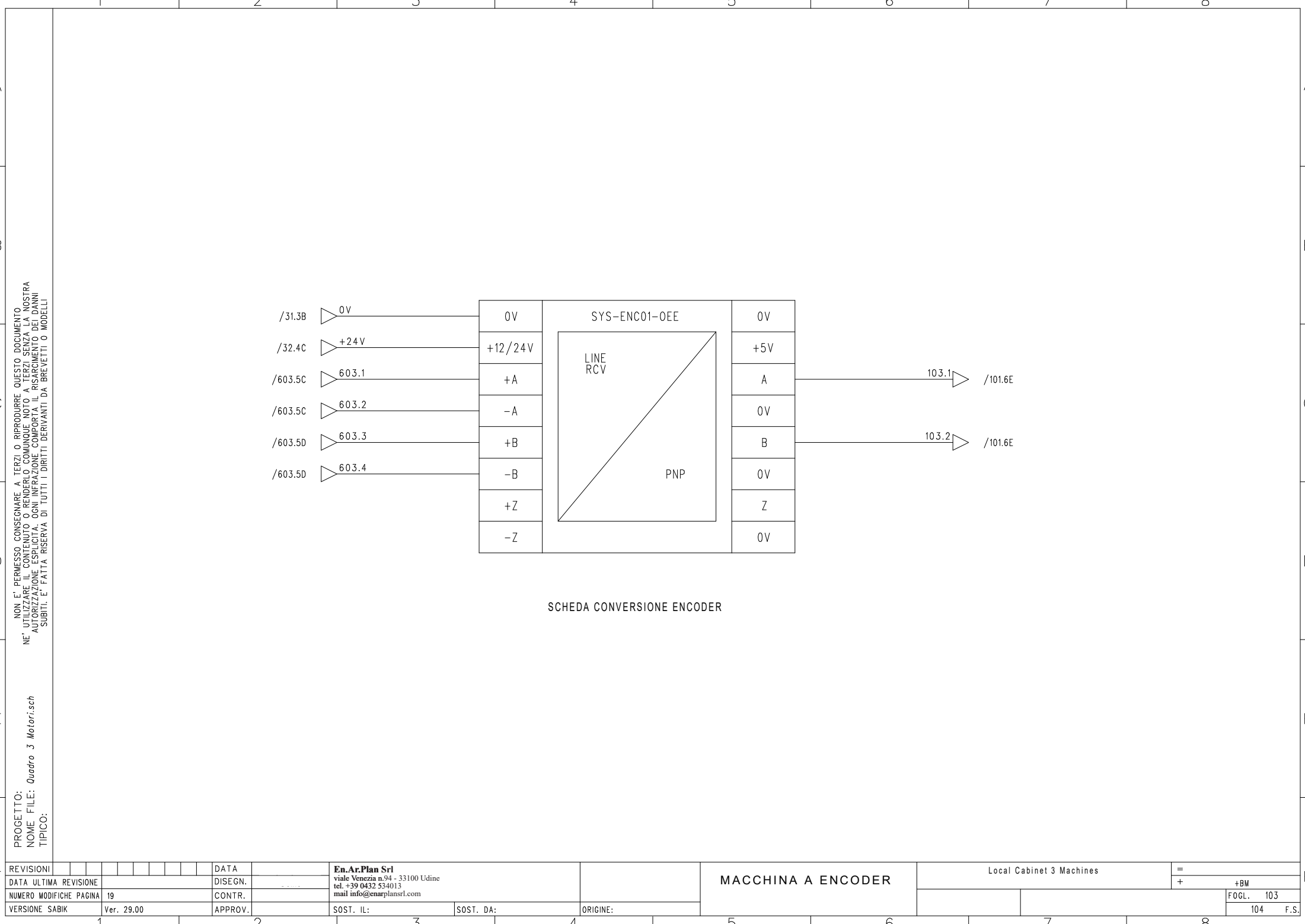
DATA	
DISEGN.	
CONTR.	
APPROV.	

En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	
SOST. IL:	SOST. DA:
ORIGINE:	

MACCHINA A FRENI

Local Cabinet 3 Machines

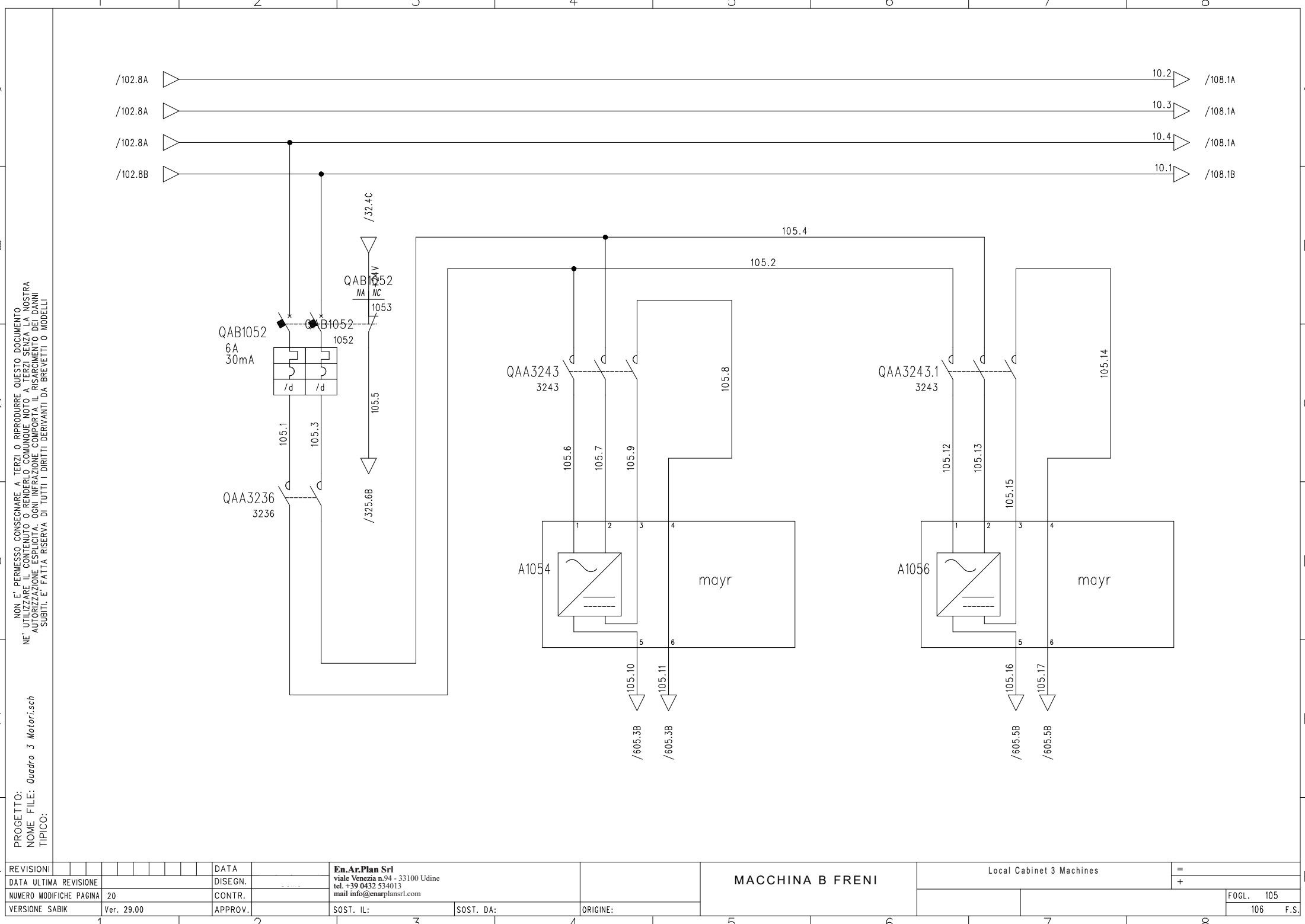
=	
+	
FOGL.	102
103	F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISCHIO DI DANNI
SUBITILI E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: **En.Ar.Plan**
NOME FILE: **Quadro 3 Motorisch**
TIPOCO:

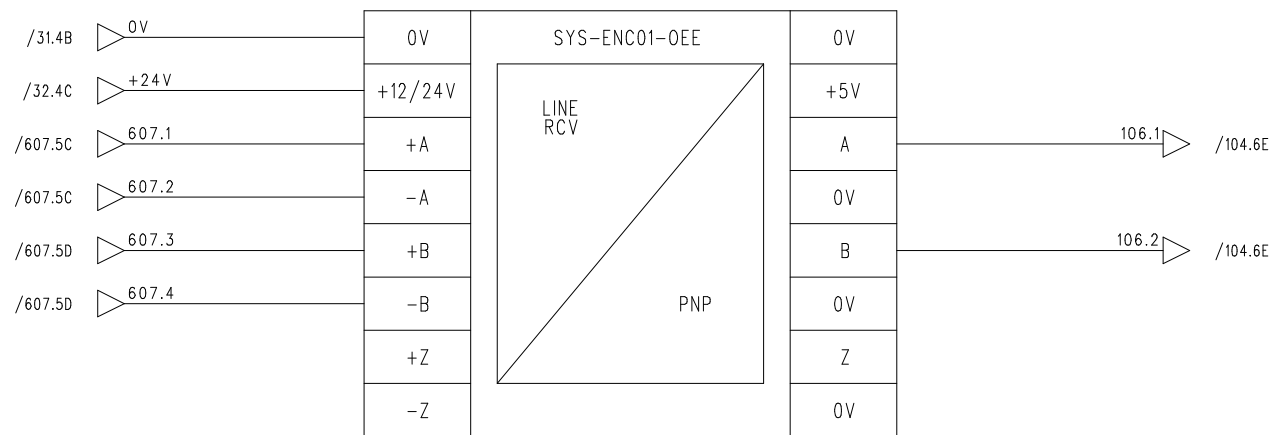
REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl		MACCHINA A ENCODER	Local Cabinet 3 Machines		=
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.		viale Venezia n.94 - 33100 Udine				+	+BM	
NUMERO MODIFICHE PAGINA									CONTR.		tel. +39 0432 534013						FOGL. 103
VERSIONE SABIK									APPROV.		mail info@enarplansrl.com						104 F.S.
Ver. 29.00						SOST. IL:			SOST. DA:			ORIGINE:					



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI										PROGETTO: NOME FILE: <i>Quadro 3 Motori</i> .sch TIPICO:													
REVISIONI										DATA				En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com				MACCHINA B FRENI		Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.												+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA		20								CONTR.												FOGL. 105	
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00								APPROV.				SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:				106 F.S.	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNE A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

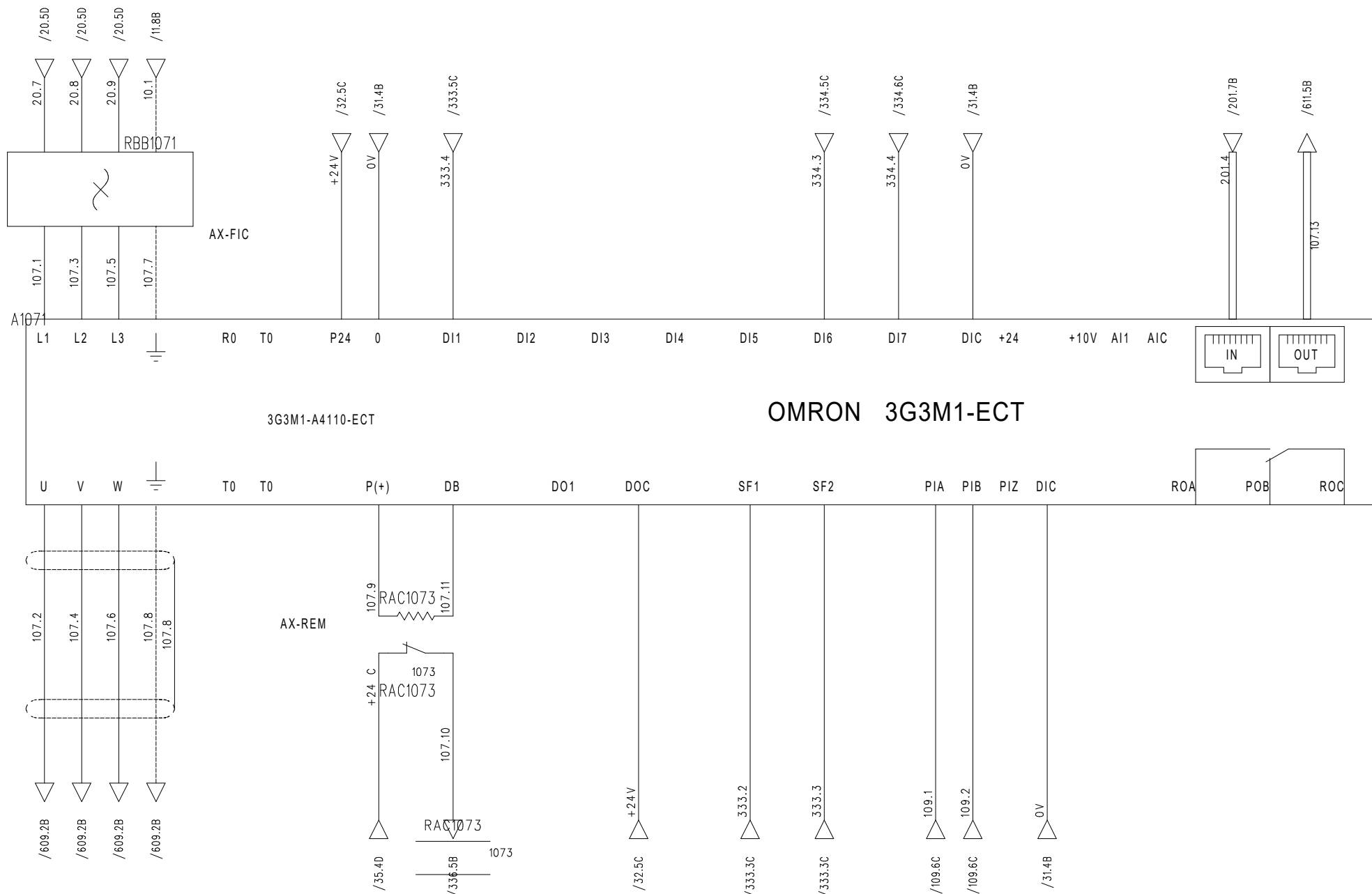


SCHEDA CONVERSIONE ENCODER

REVISIONI						DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	MACCHINA B ENCODER	Local Cabinet 3 Machines			=	
DATA ULTIMA REVISIONE						DISEGN.				+	+BW			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	20					CONTR.								
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00					APPROV.				SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	FOGL. 106	
											107 F.S.			

PROGETTO: _____
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO: _____

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 (0)432 534013 mail info@enarplansrl.com	MACHINE C INVERTER	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.					+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	96						CONTR.							FOGL. 107	
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00						APPROV.		SOST. IL:			SOST. DA:	ORIGINE:	108 F.S.	

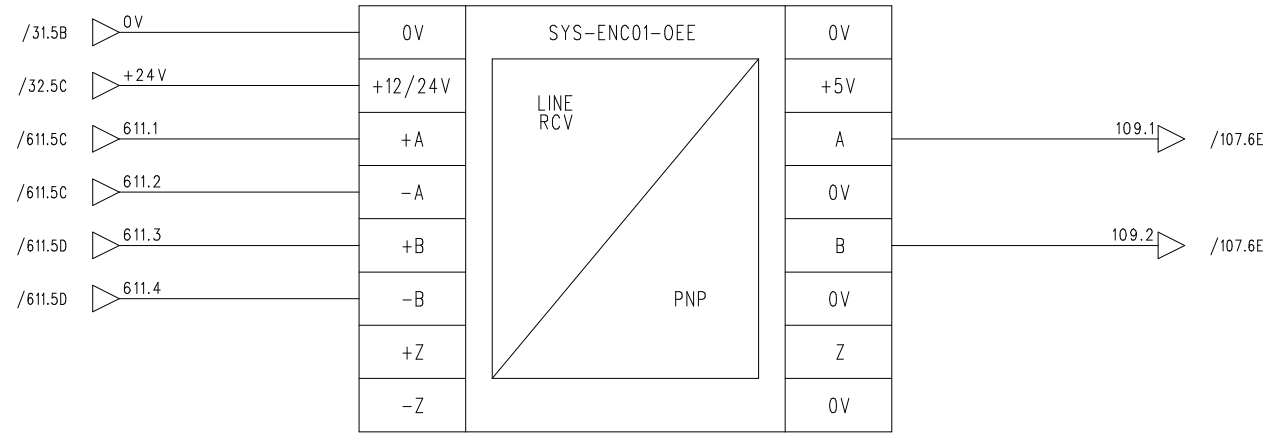
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO:

REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		MACCHINA C FRENI	Local Cabinet 3 Machines			=			
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.								+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA									CONTR.											
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00						APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:				FOGL. 108		
																			109	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME TAO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPICO:

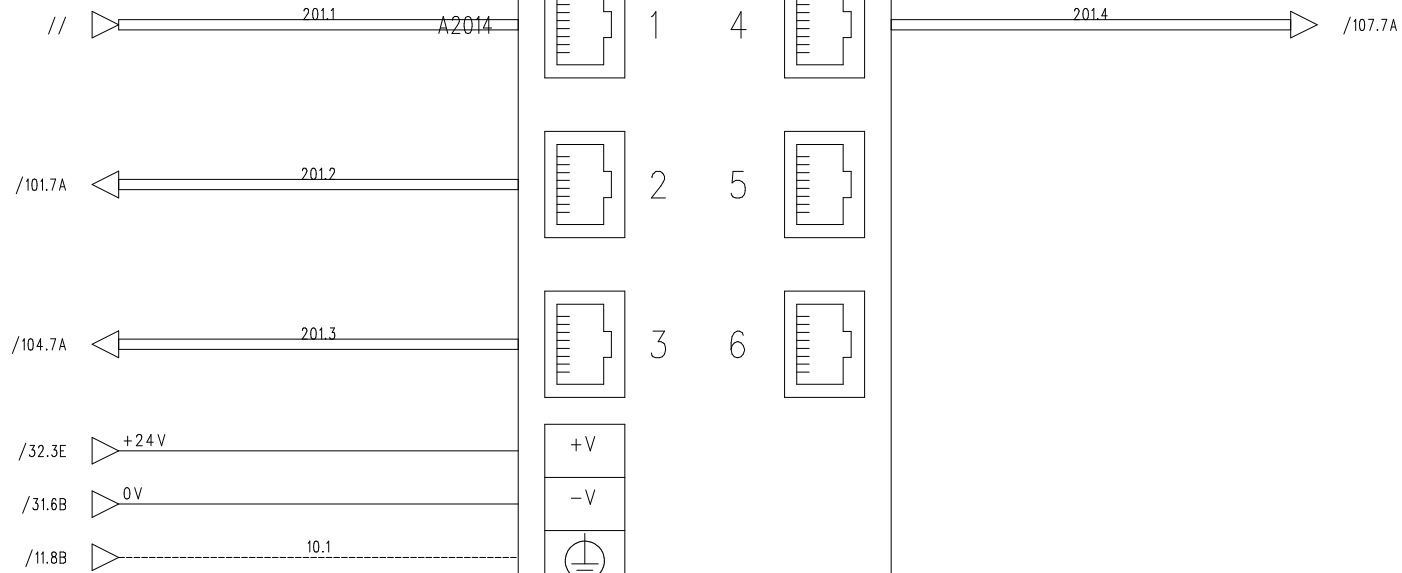
REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl		MACCHINA C ENCODER	Local Cabinet 3 Machines		=		
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.		viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com					+	+BW
NUMERO MODIFICHE PAGINA									39	CONTR.							FOGL. 109	
VERSIONE SABIK									Ver. 29.00	APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:	ORIGINE:			201 F.S.



SCHEDA CONVERSIONE ENCODER

PROGETTO:
NOME FILE:
TIPO:

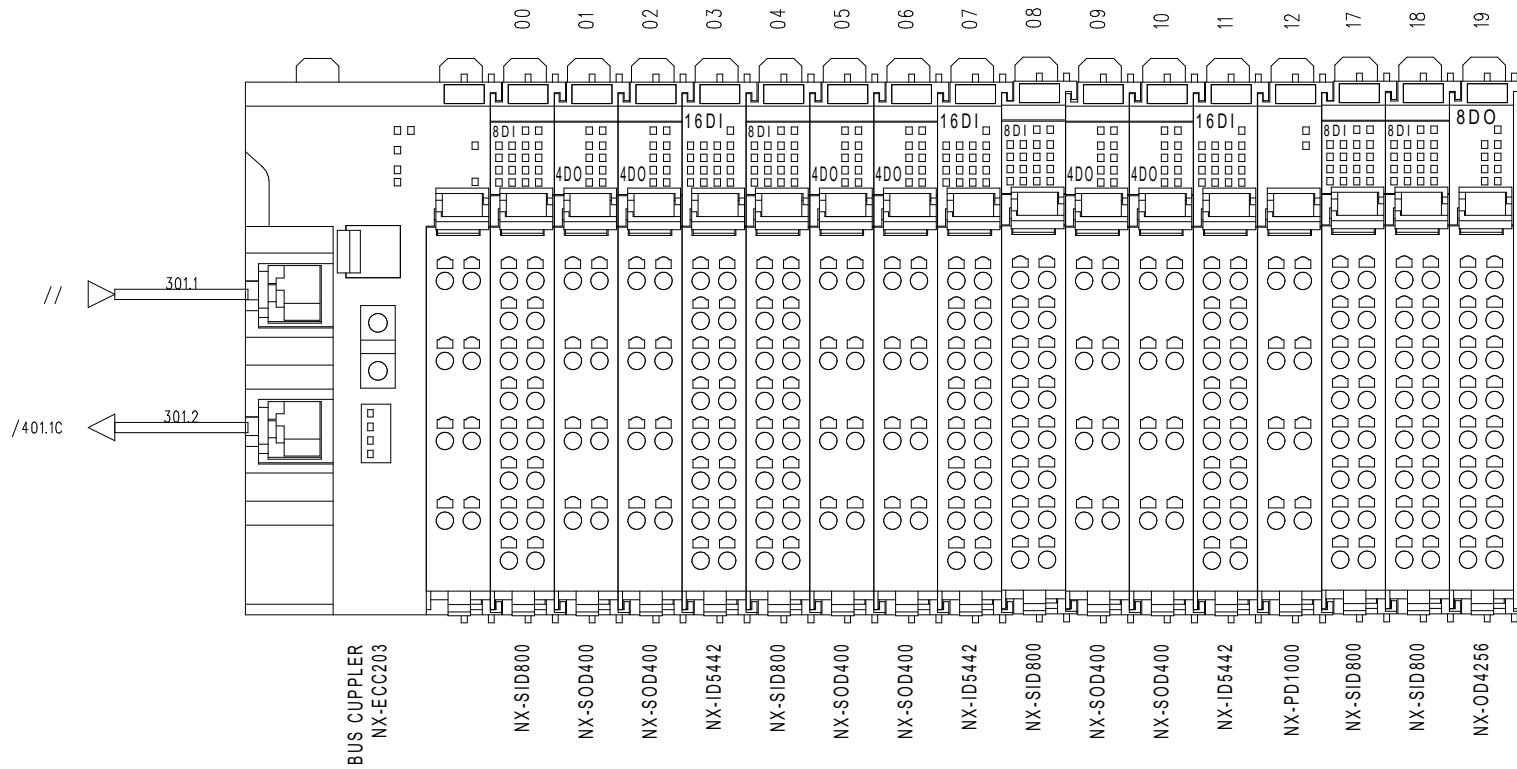
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

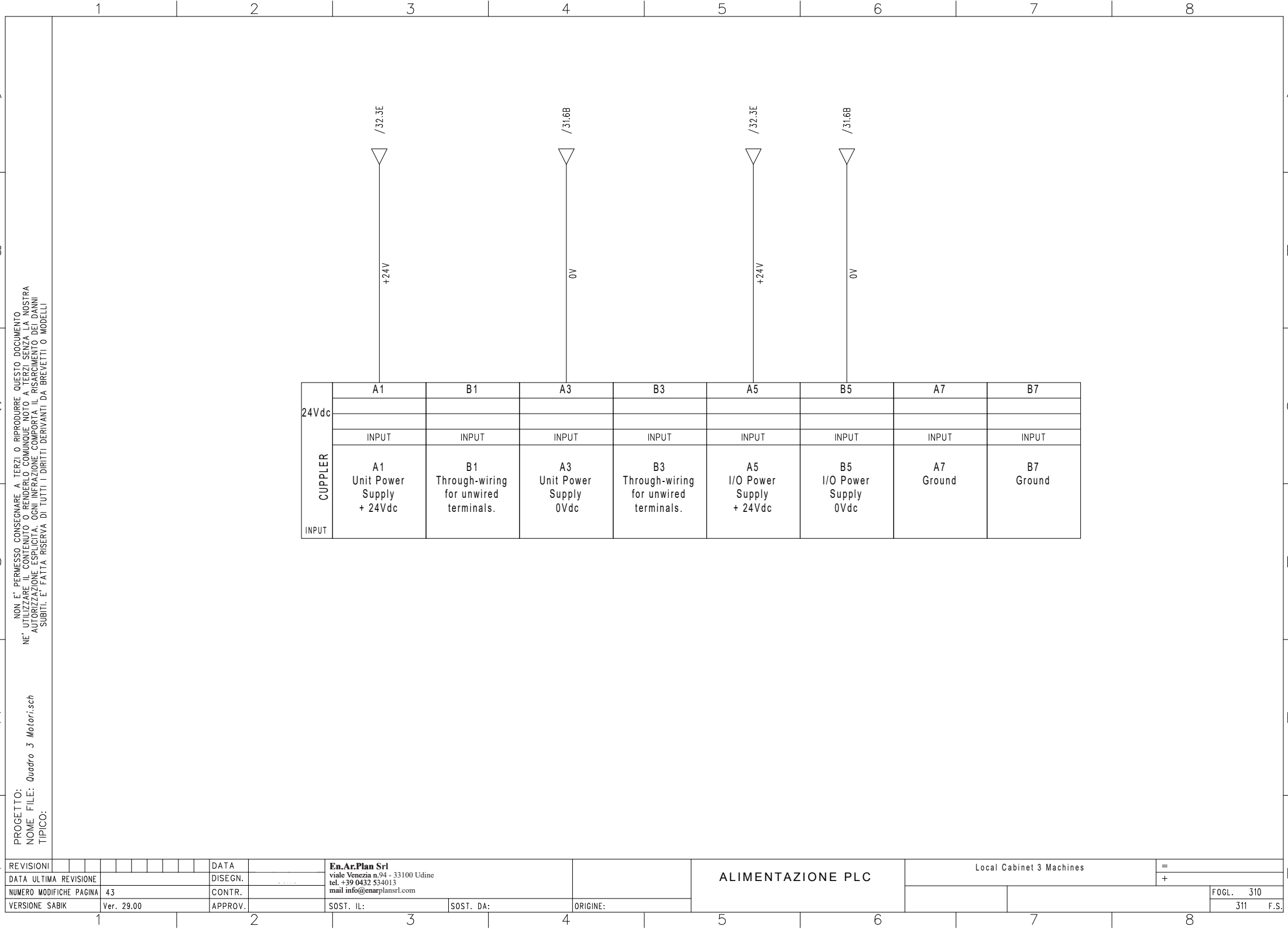


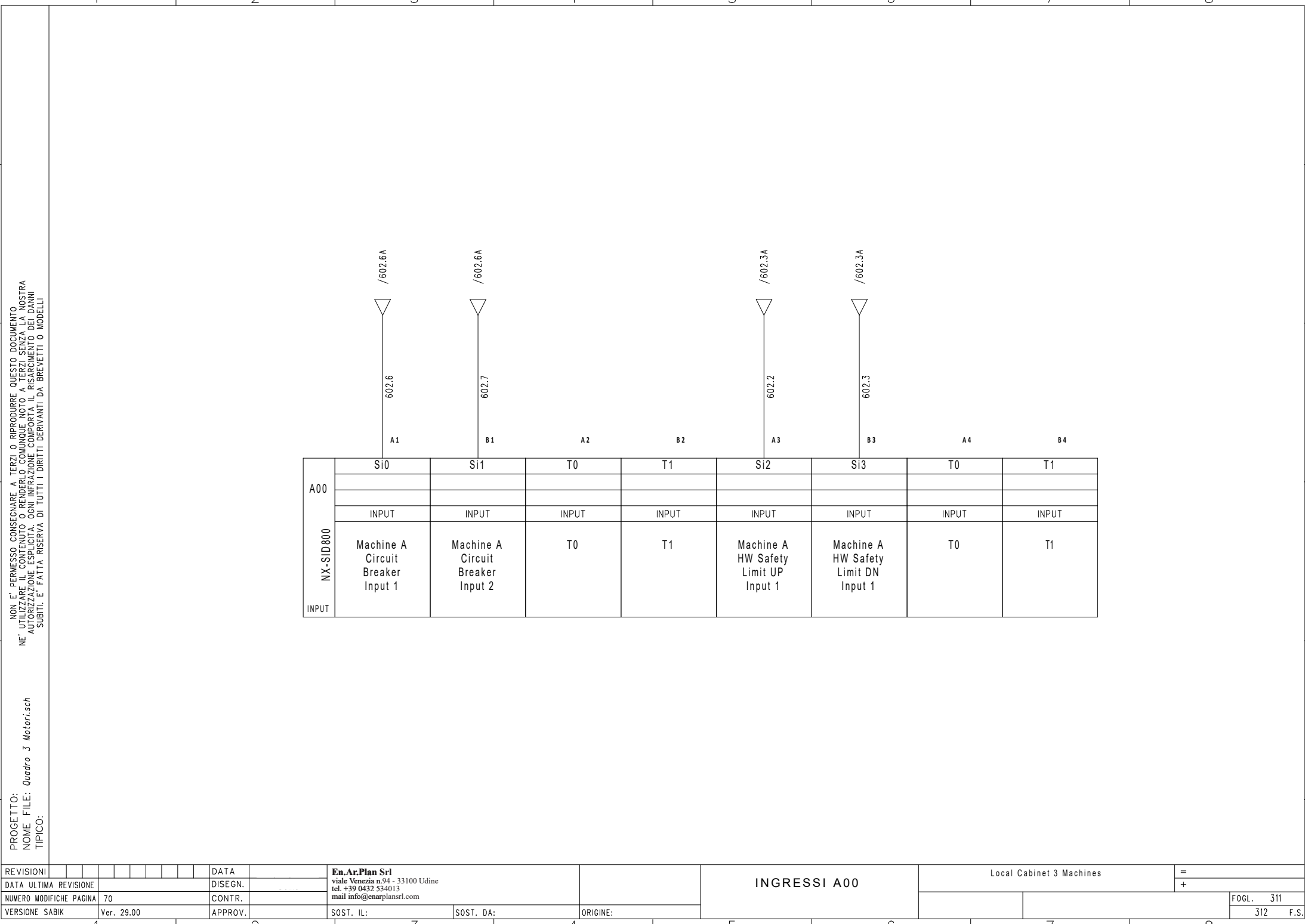
REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	SWITCH ETHERCAT	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.				+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA								53	CONTR.						FOGL. 201
VERSIONE SABIK								Ver. 29.00	APPROV.				SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:

PROGETTO:
NOME FILE:
TIPOICO:

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl			PLC	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.		viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com							+
NUMERO MODIFICHE PAGINA								CONTR.									
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00		APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:					FOGL. 301		
															310	F.S.	







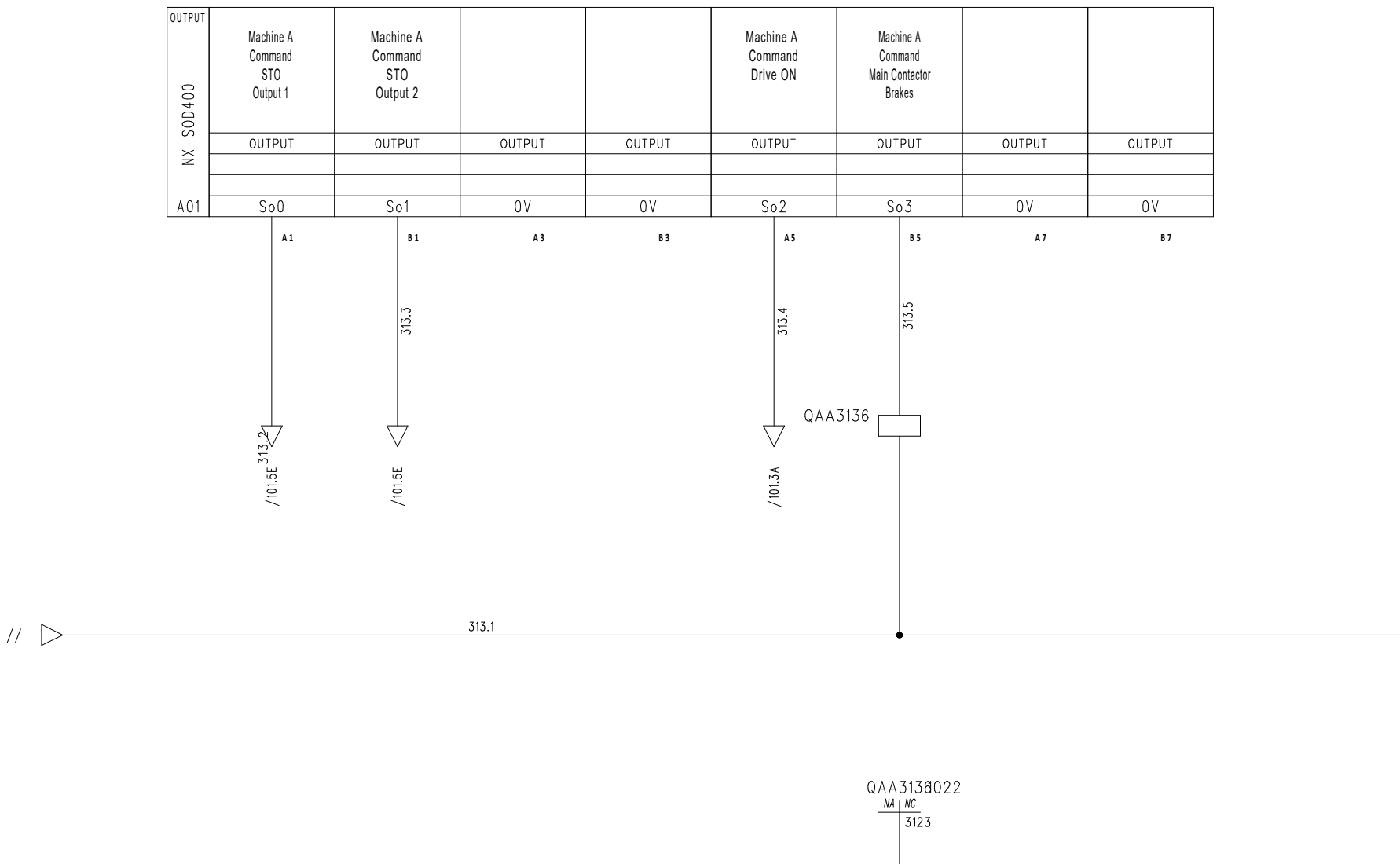
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTO MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			INGRESSI A00			Local Cabinet 3 Machines			=			
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.												+	+Q	
NUMERO MODIFICHE PAGINA								CONTR.														
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00						APPROV.			SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:					FOGL. 312					
																		313	F.S.			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDEROLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

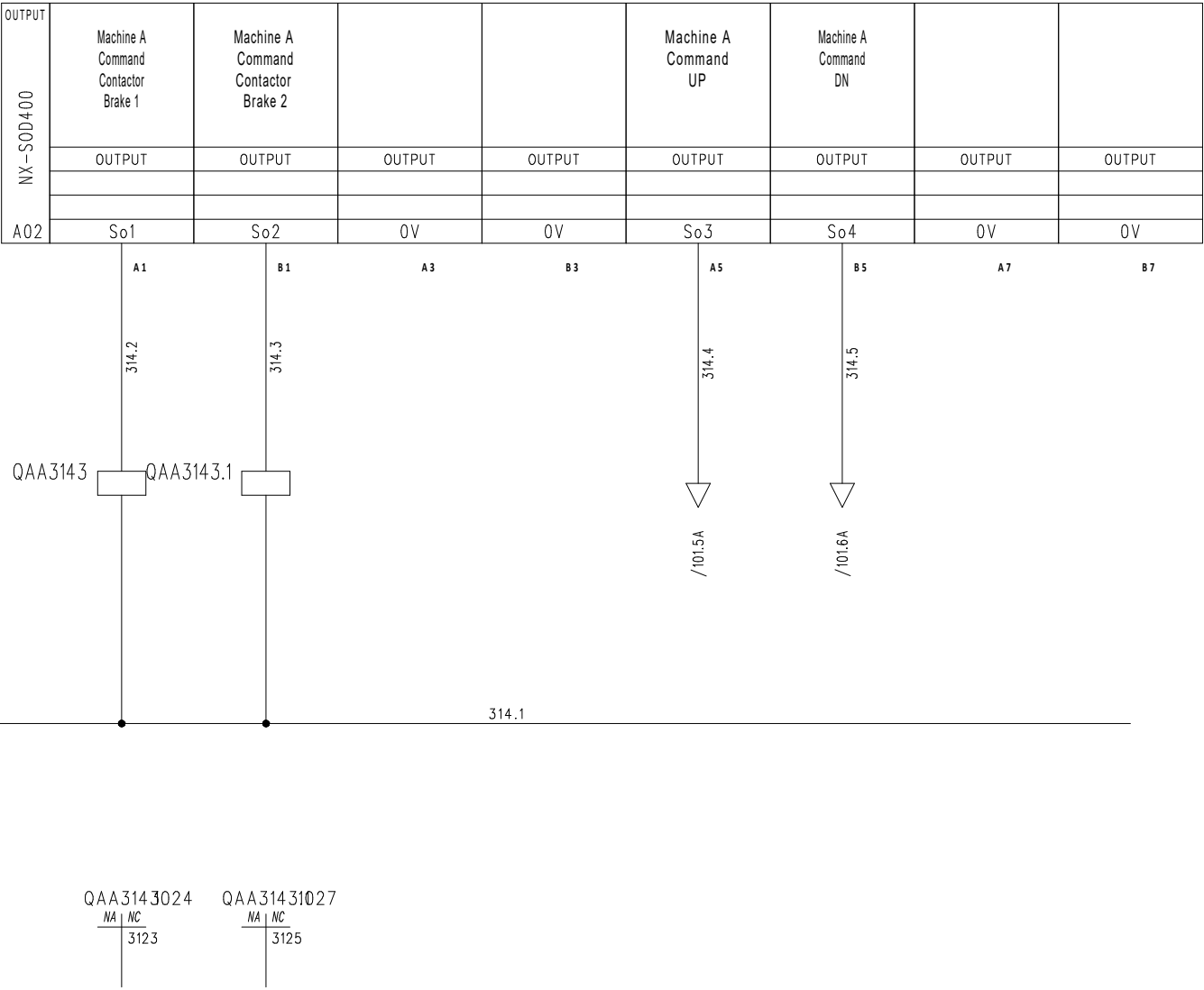
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO:

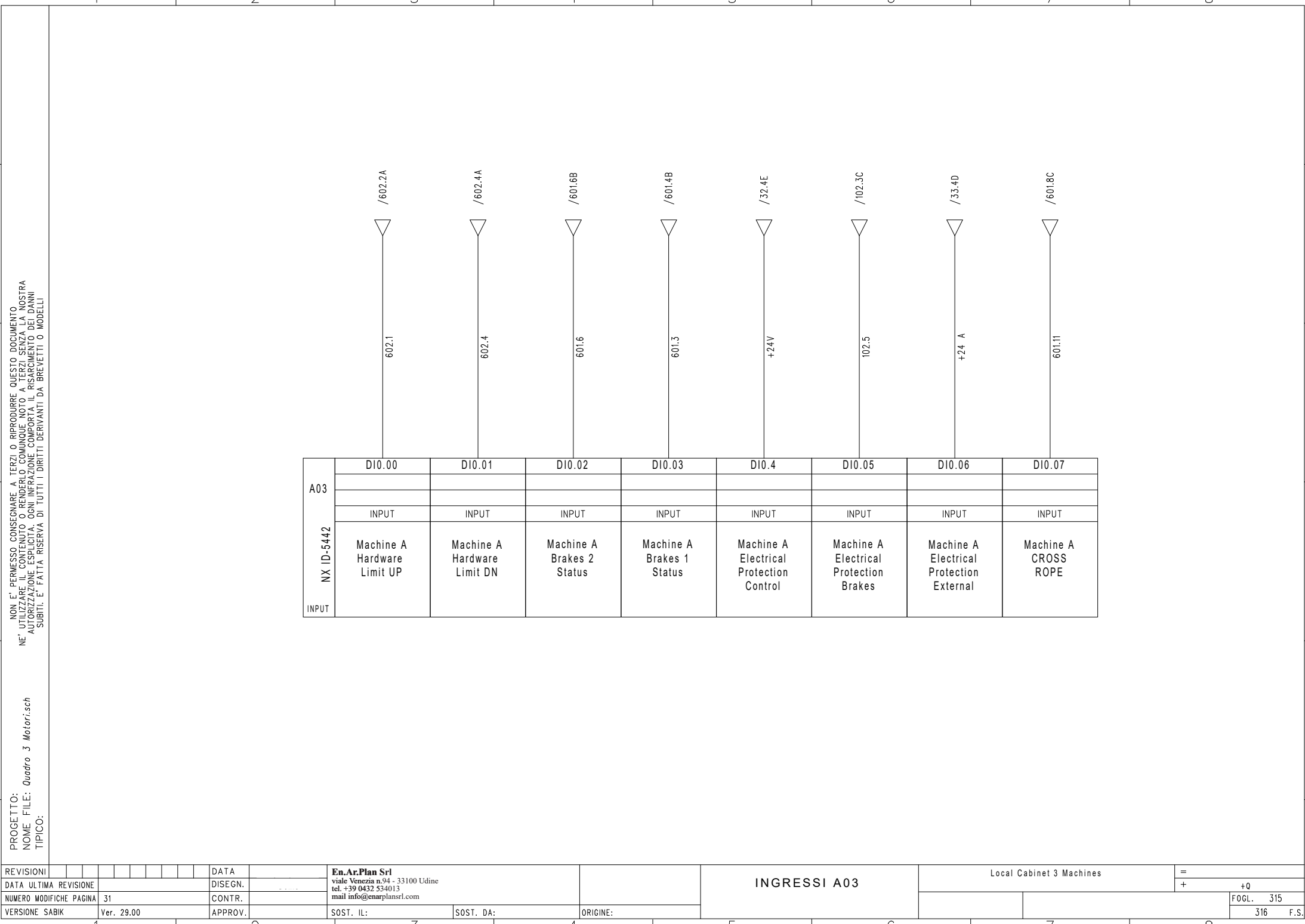
[illegible]

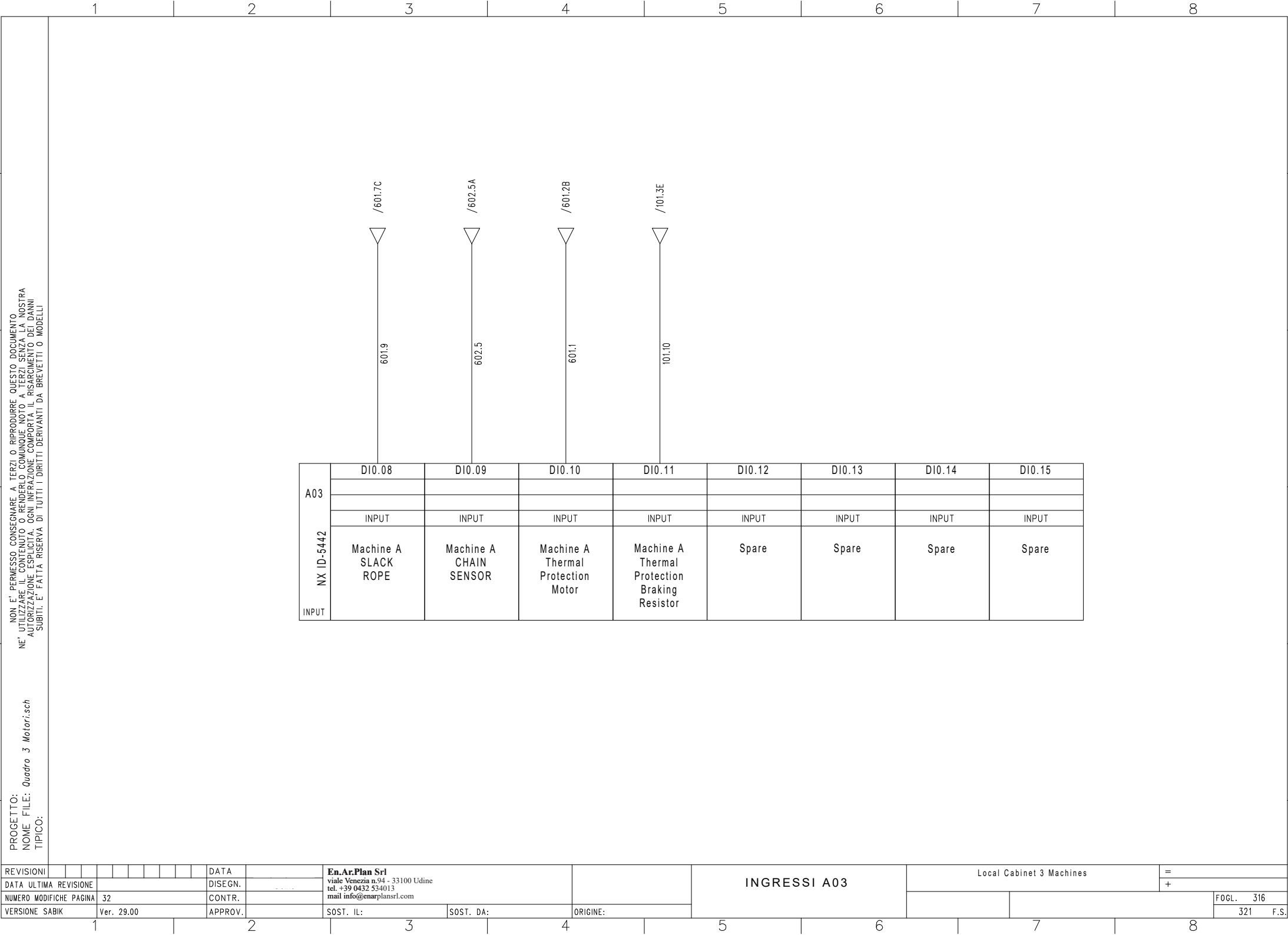
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

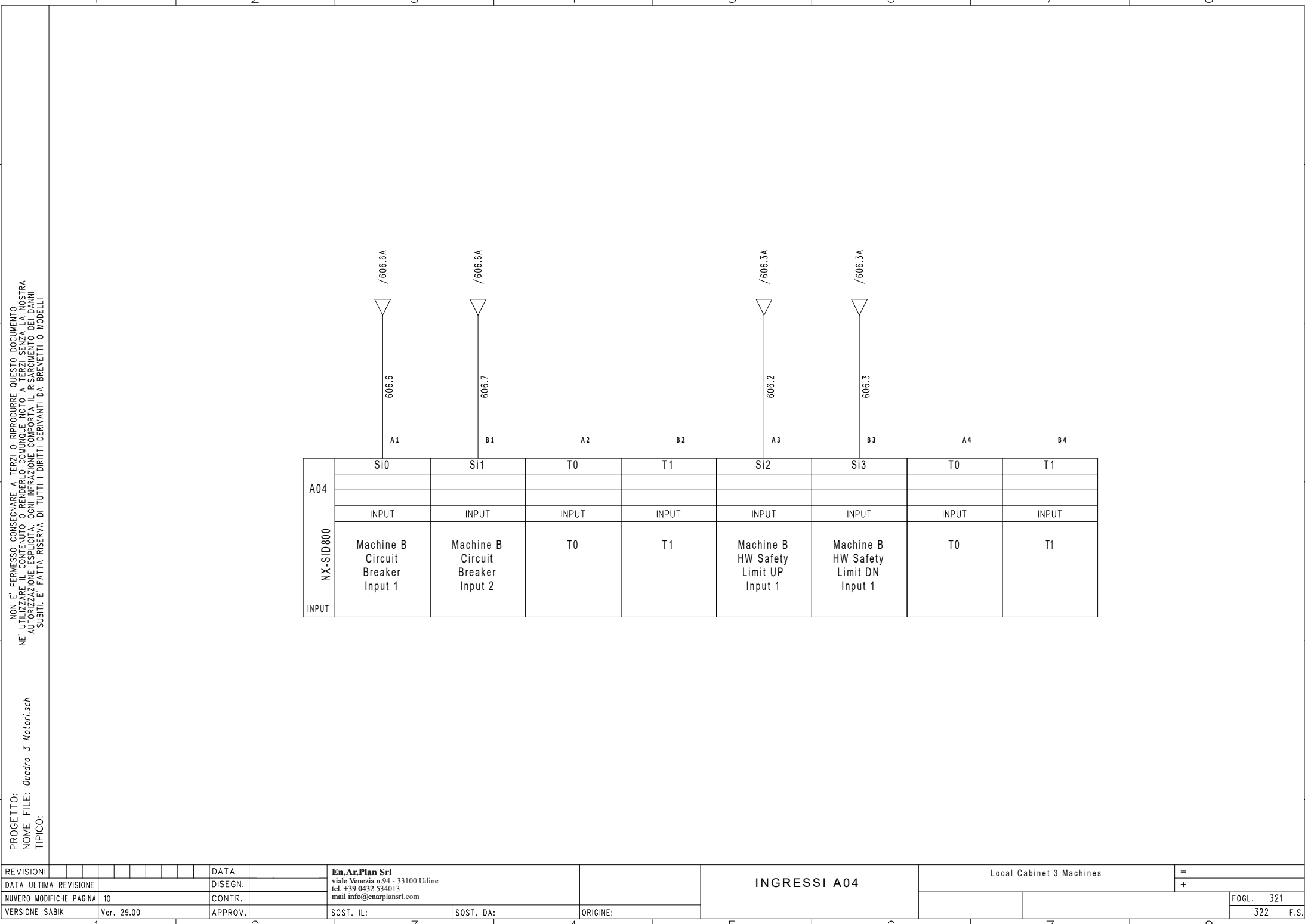
PROGETTO: *Quadro 3 Motorisch*
NOME FILE:
TIPOCO:

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		USCITE A02	Local Cabinet 3 Machines		=			
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.							+	+Q			
NUMERO MODIFICHE PAGINA									40	CONTR.									FOGL. 314	
VERSIONE SABIK									Ver. 29.00	APPROV.					SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:			315



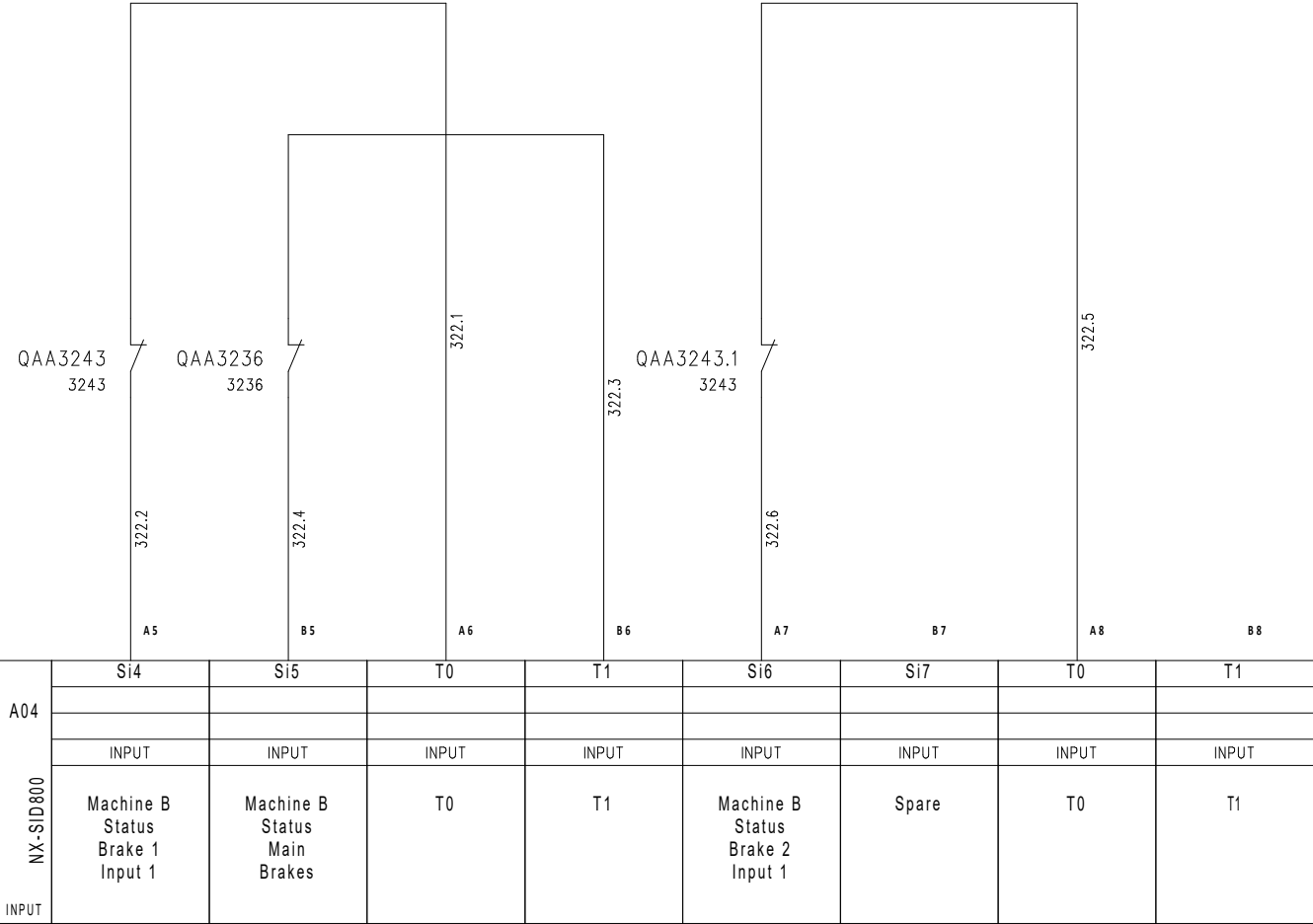






PROGETTO: **En. Ar. Plan**
NOME FILE: **Quadro 3 Motorisch**
TIPICO:
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA, OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		INGRESSI A04	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.							+	+Q	
NUMERO MODIFICHE PAGINA									9	CONTR.								F0GL. 322
VERSIONE SABIK			Ver. 29.00			APPROV.			SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:					323 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDEROLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

[illegible]

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDEROLO COMUNE A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

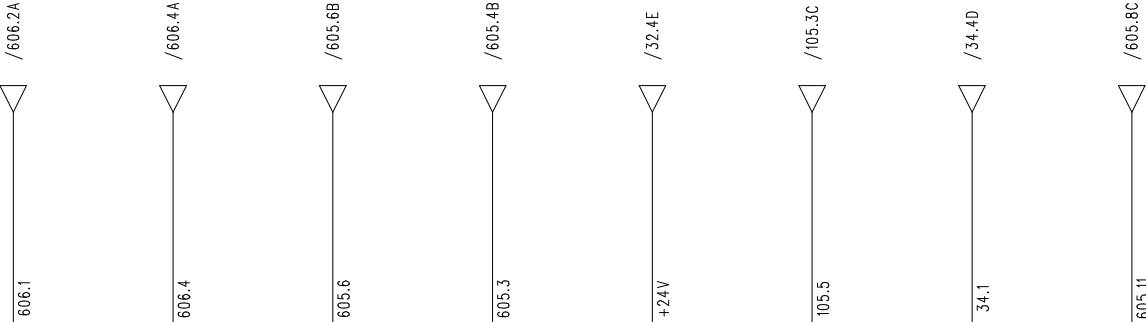
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

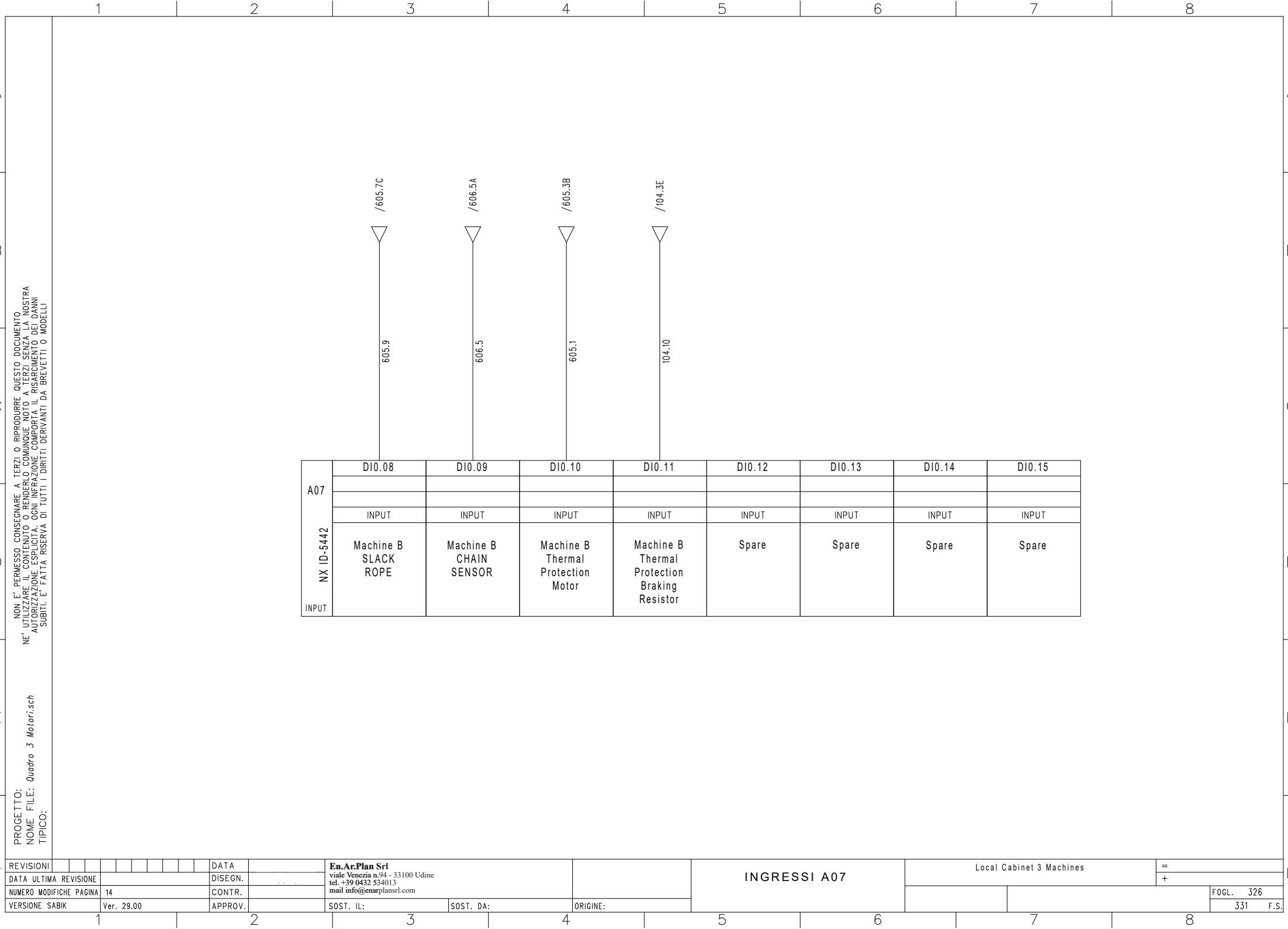
[illegible]

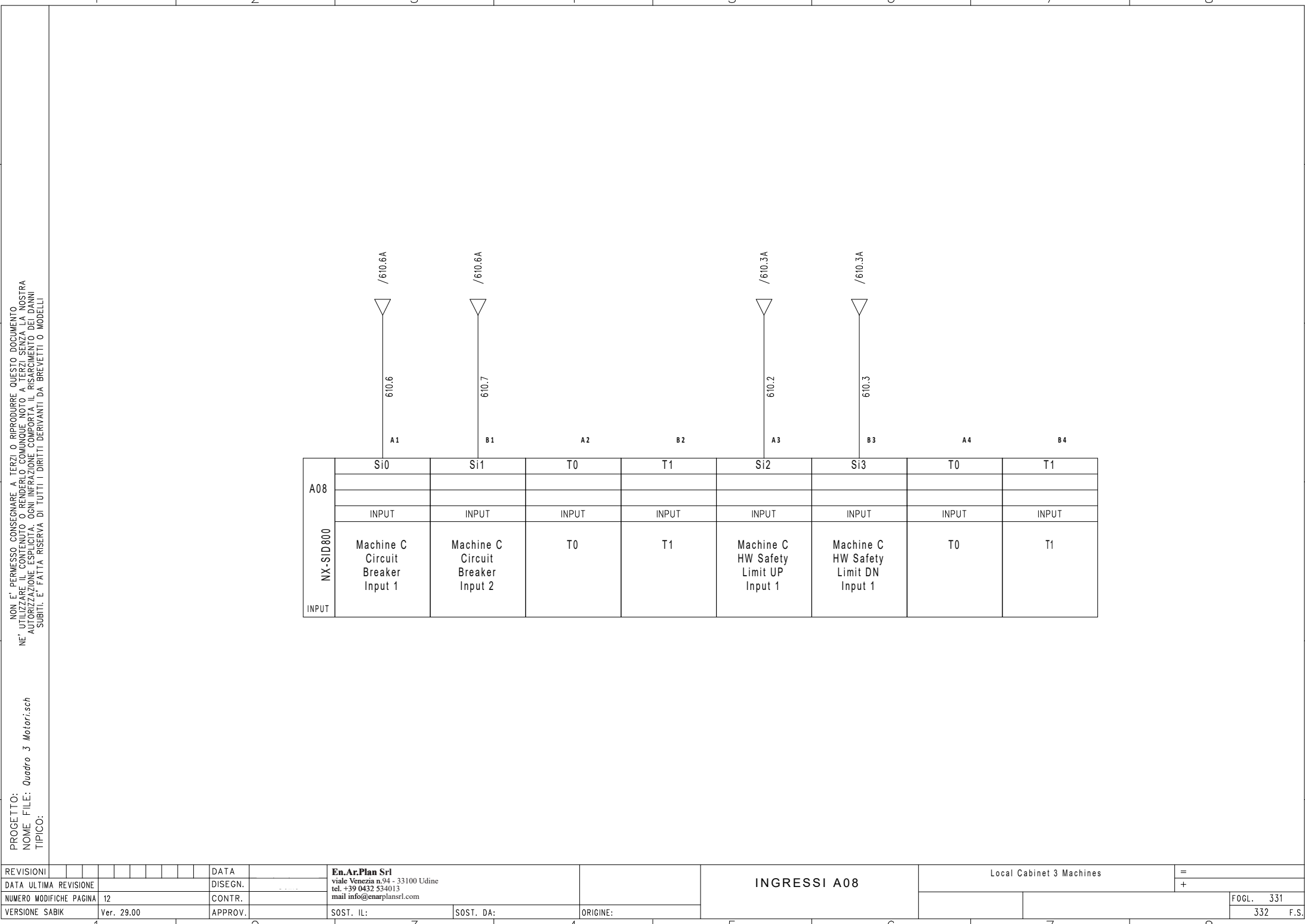
PROGETTO: **En.Ar.Plan**
NOME FILE: **Quadro 3 Motorisch**
TIPOCO:
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA, OGNI INFRAGIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		INGRESSI A07	Local Cabinet 3 Machines		=			
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.						+	+Q			
NUMERO MODIFICHE PAGINA										16	CONTR.							FOGL. 325		
VERSIONE SABIK										Ver. 29.00		APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:				326 F.S.

A07	D10.00	D10.01	D10.02	D10.03	D10.4	D10.05	D10.06	D10.07
	INPUT	INPUT	INPUT	INPUT	INPUT	INPUT	INPUT	INPUT
	Machine B Hardware Limit UP	Machine B Hardware Limit DN	Machine B Brakes 2 Status	Machine B Brakes 1 Status	Machine B Electrical Protection Control	Machine B Electrical Protection Brakes	Machine B Electrical Protection External	Machine B CROSS ROPE
INPUT								

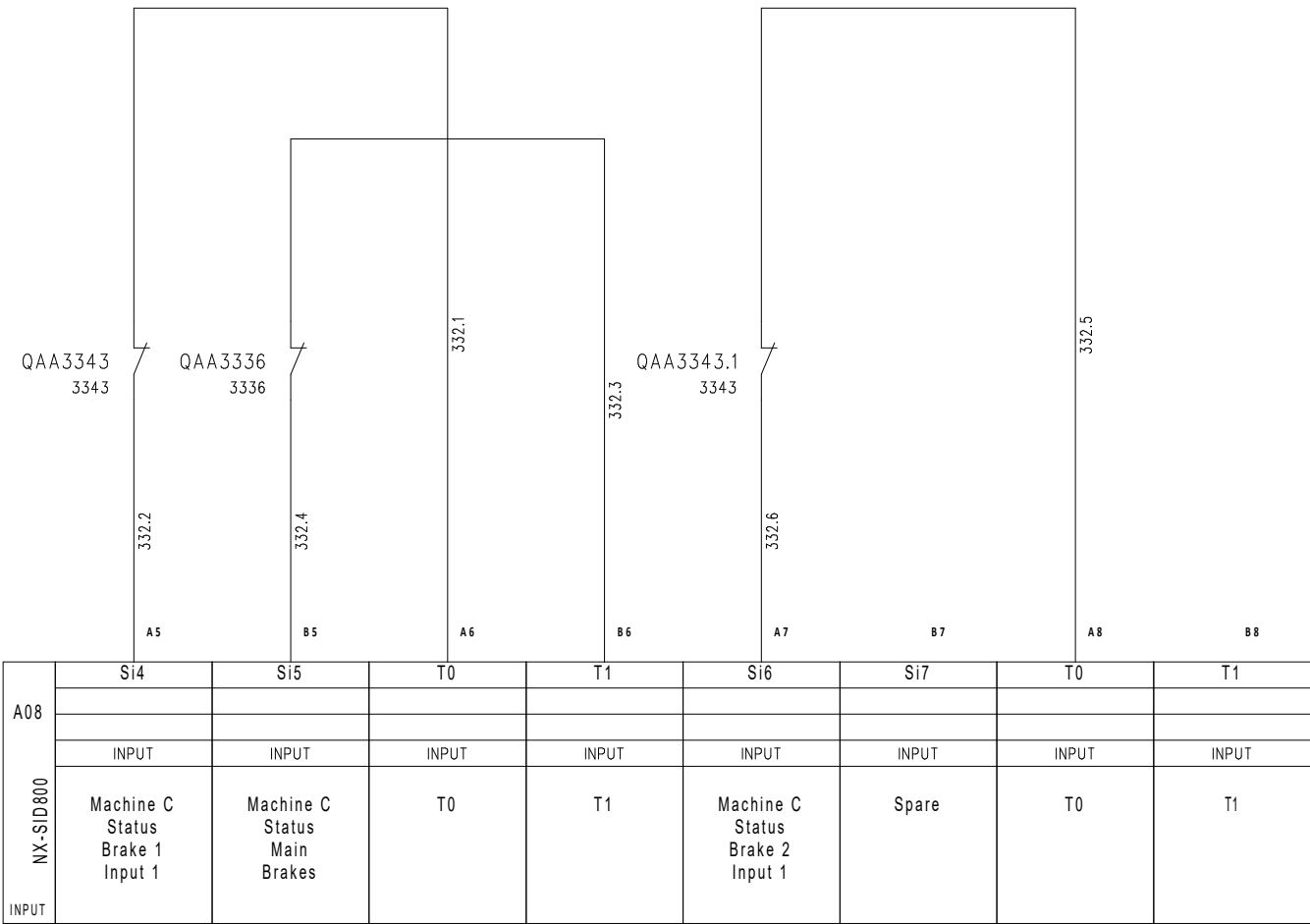


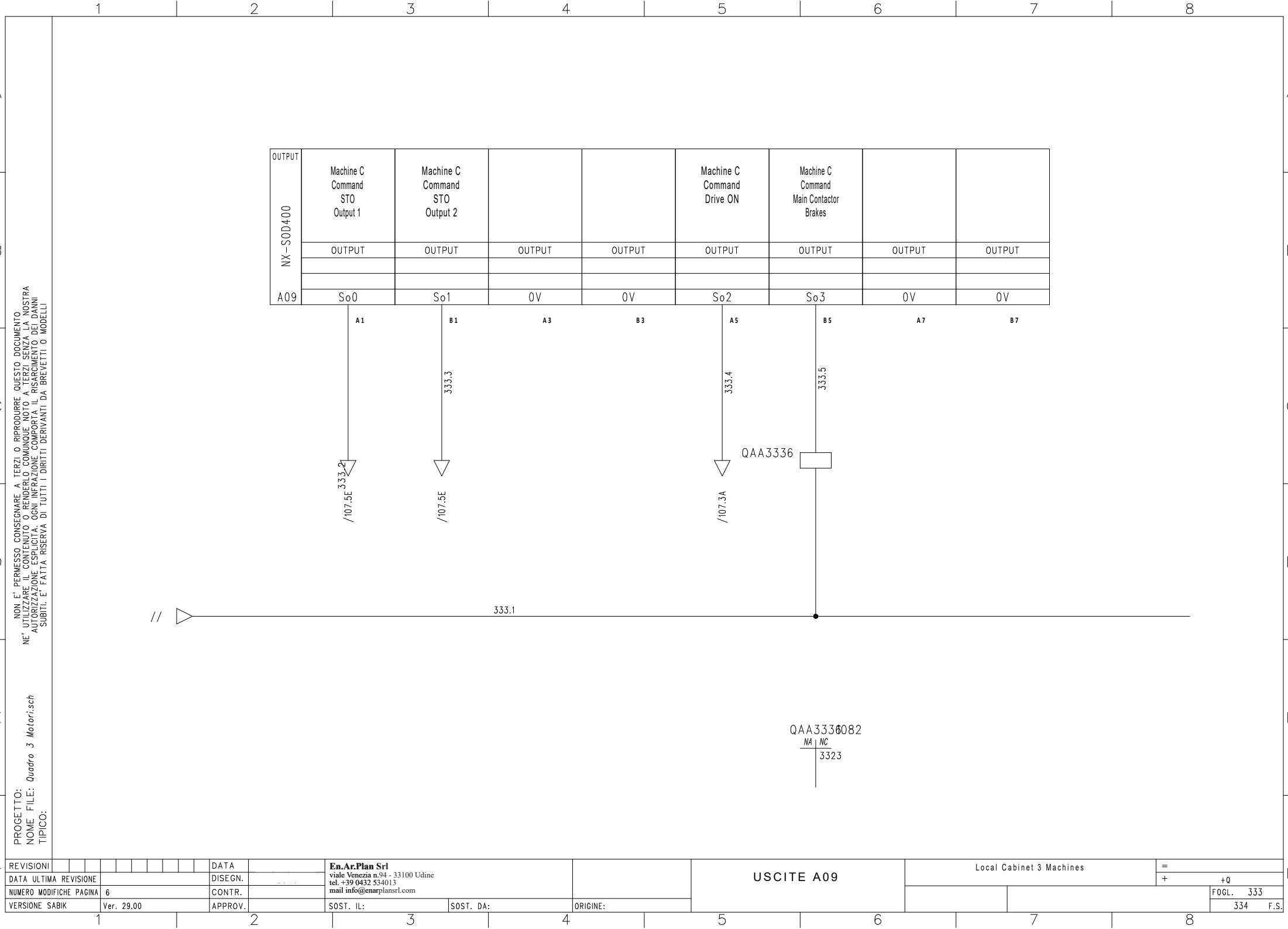




PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPOICO:

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			INGRESSI A08			Local Cabinet 3 Machines			=					
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.											+			+Q		
NUMERO MODIFICHE PAGINA								CONTR.														FOGL. 332		
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00							APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:		ORIGINE:							333 F.S.				

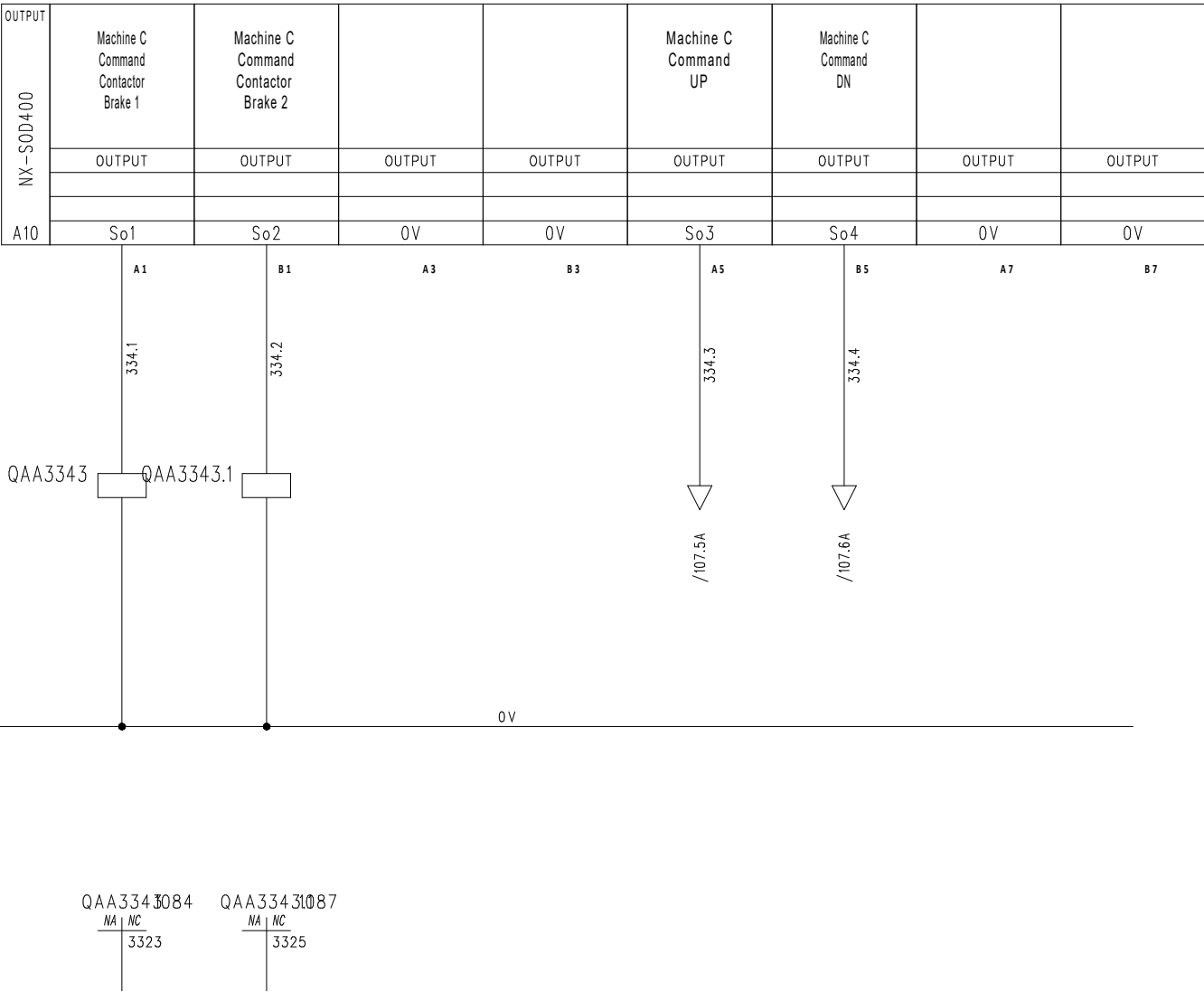


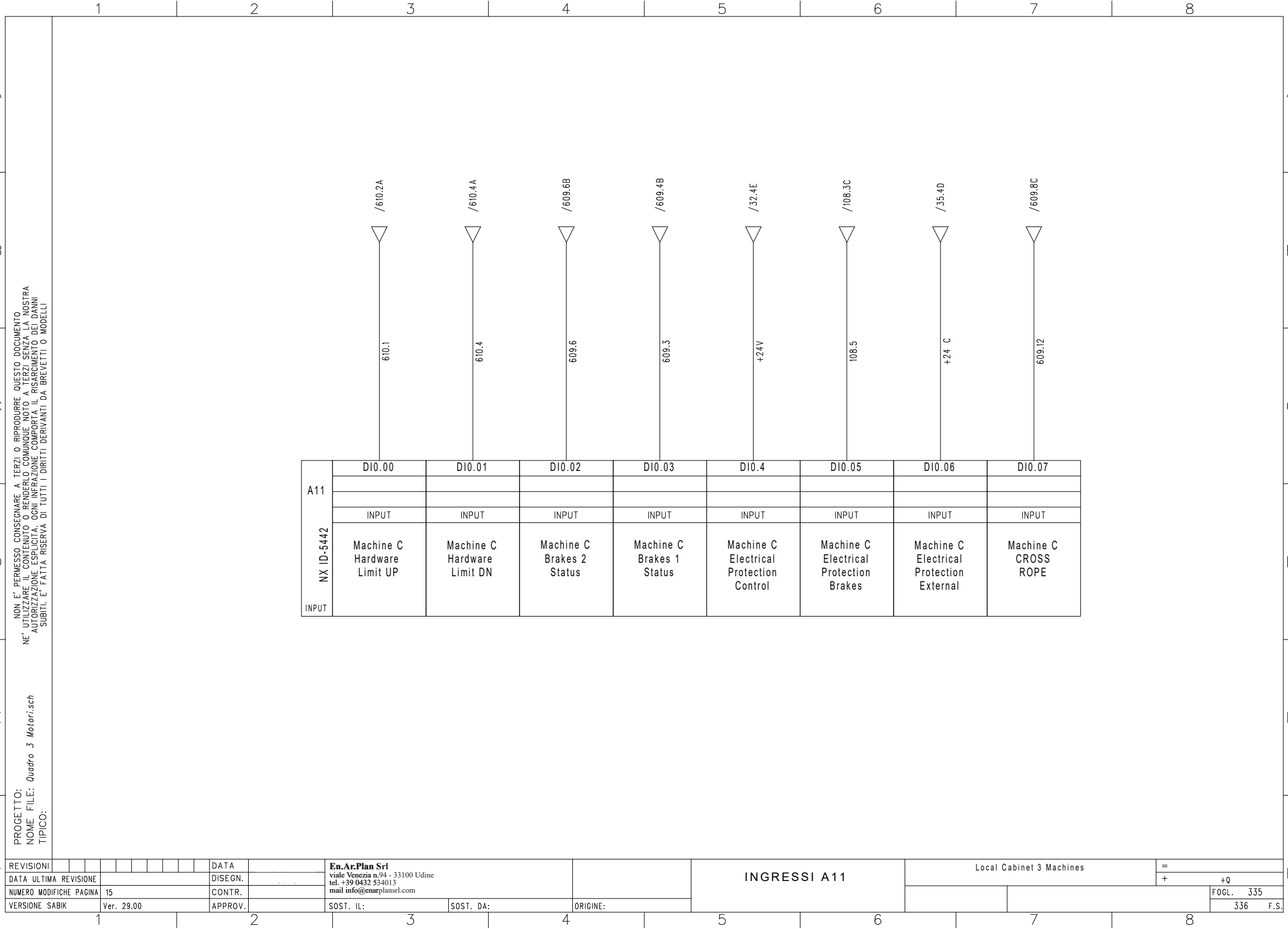


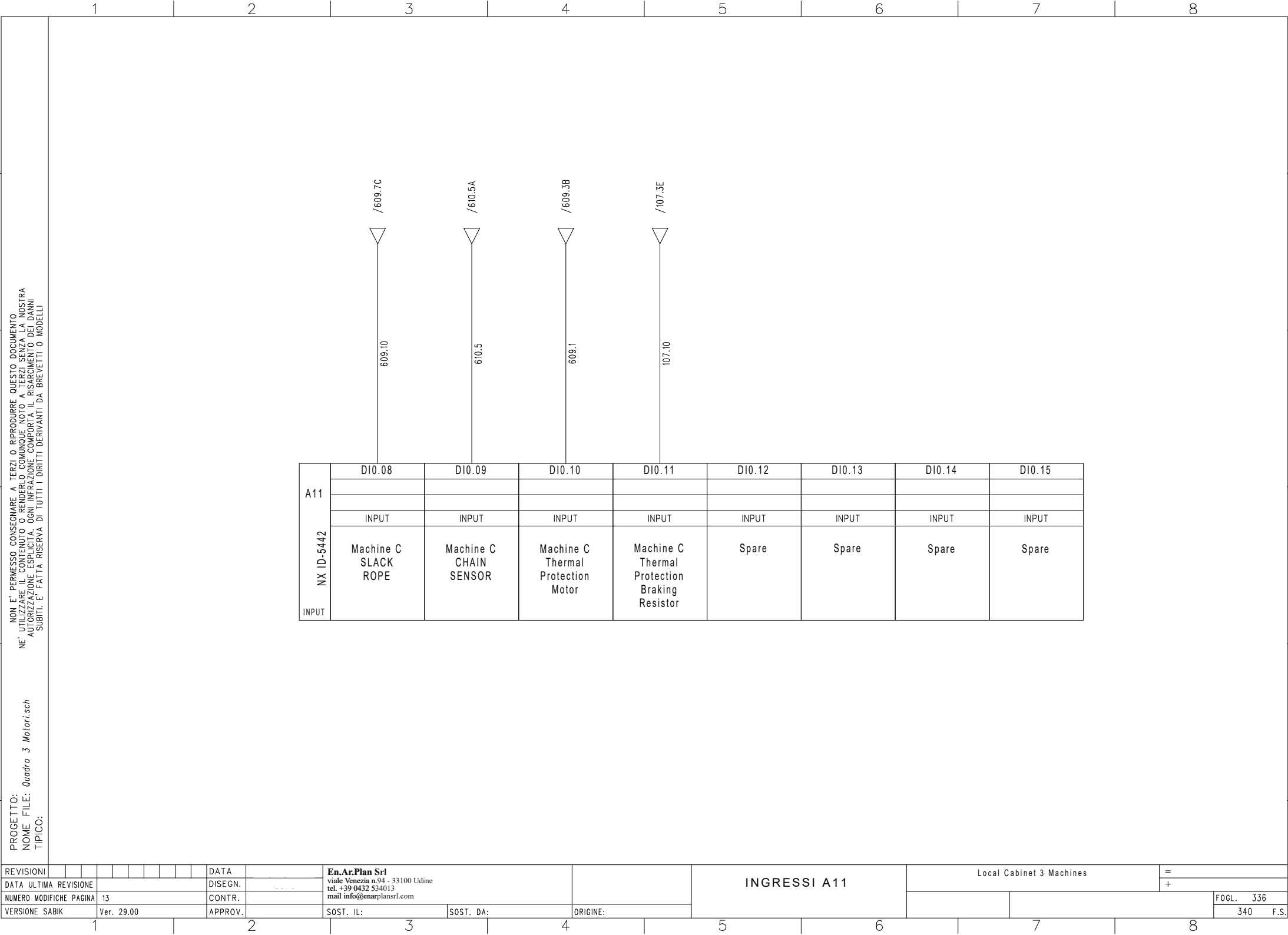
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

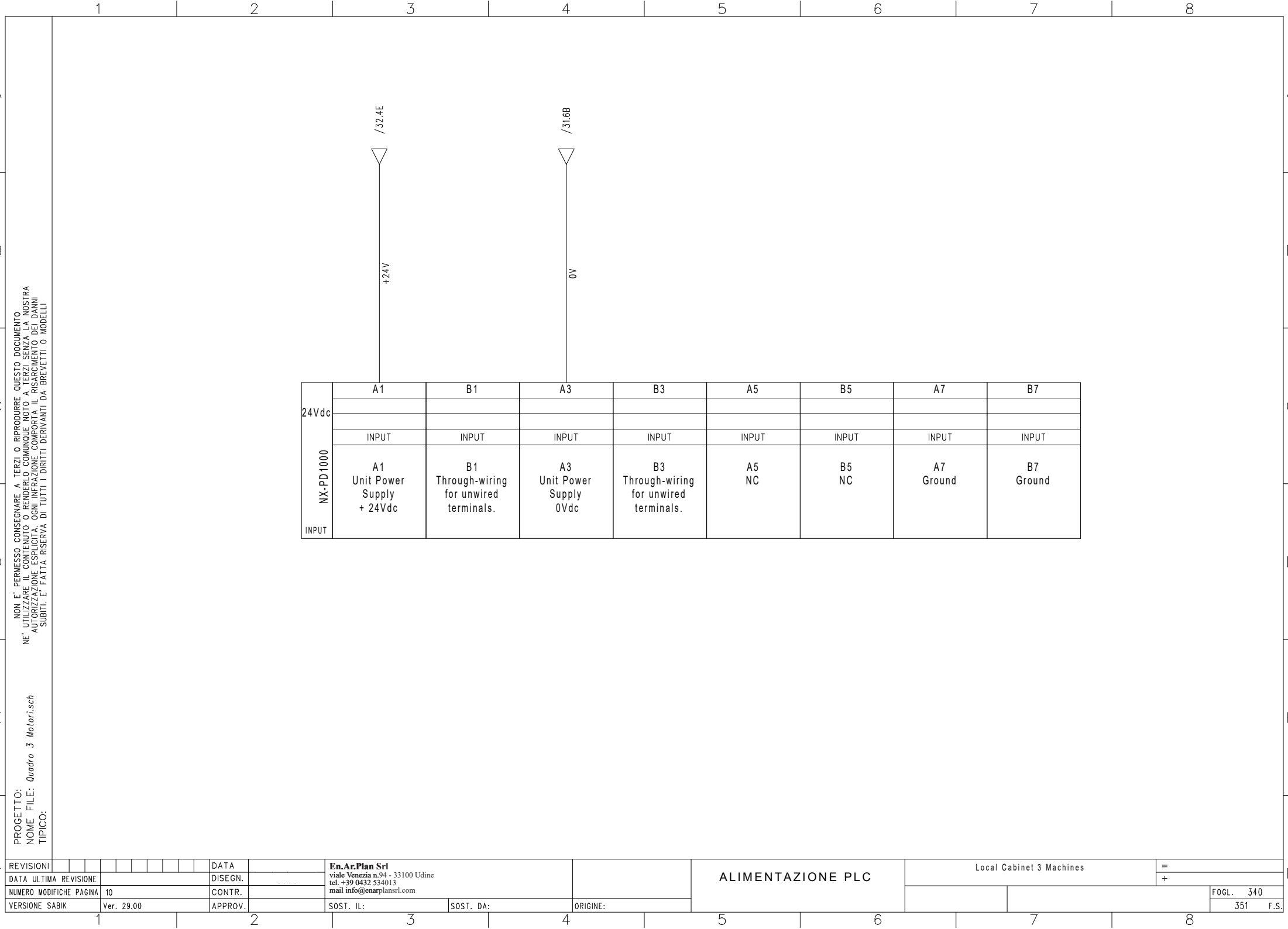
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPOCO:

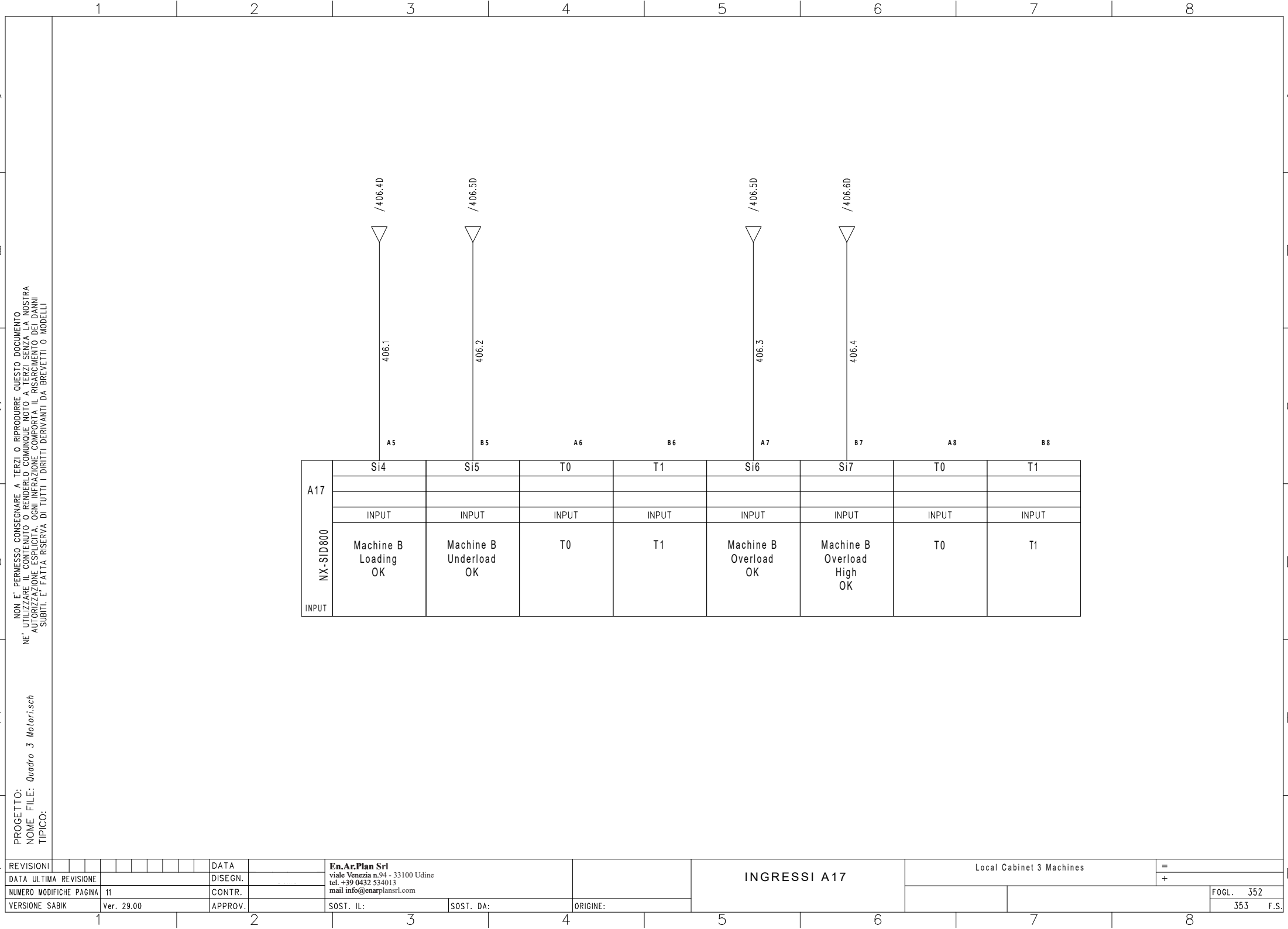
REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	USCITE A10	Local Cabinet 3 Machines		=		
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.					+	+Q			
NUMERO MODIFICHE PAGINA									7	CONTR.							FOGL. 334	
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00				APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:					335	F.S.

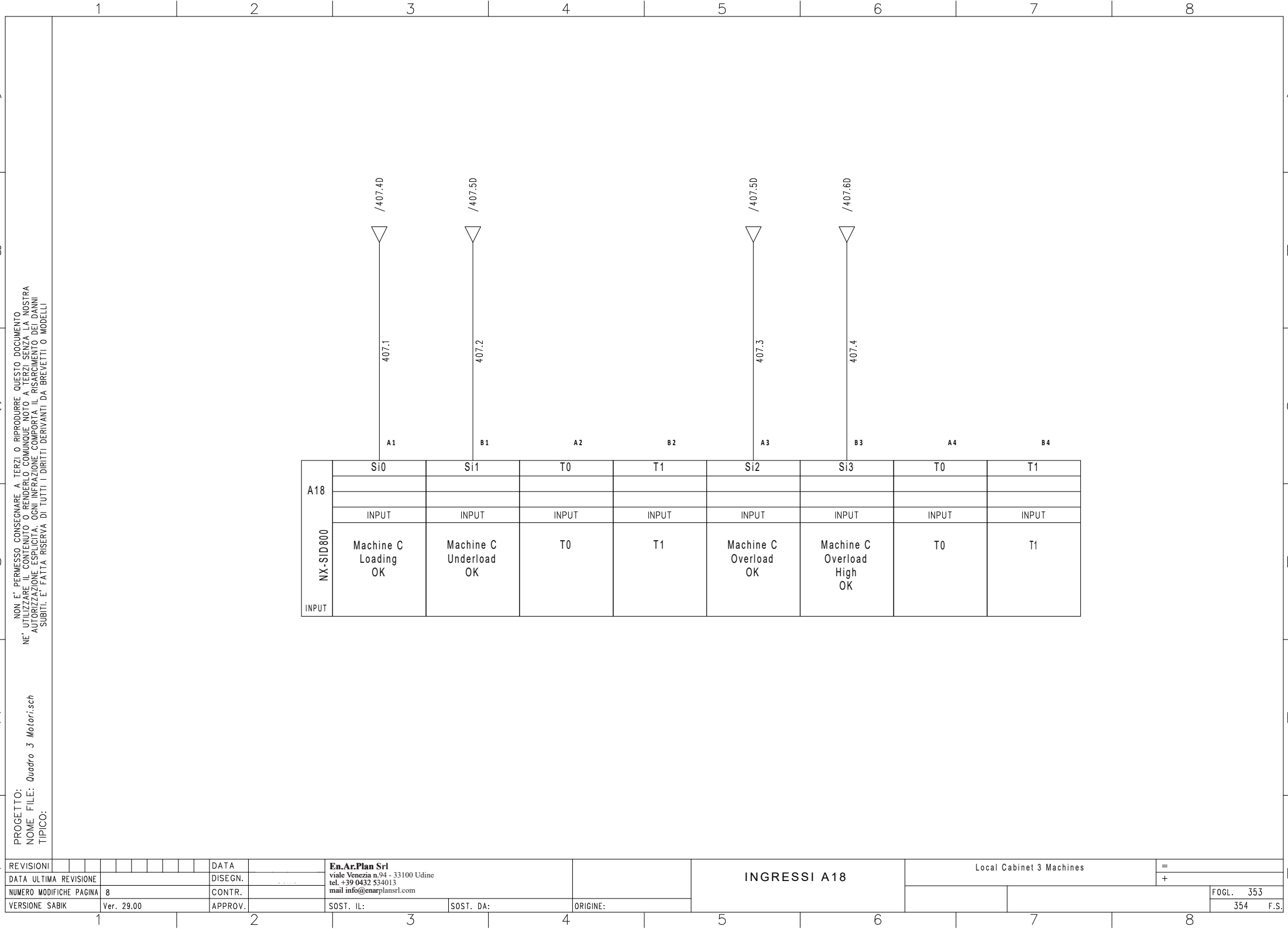






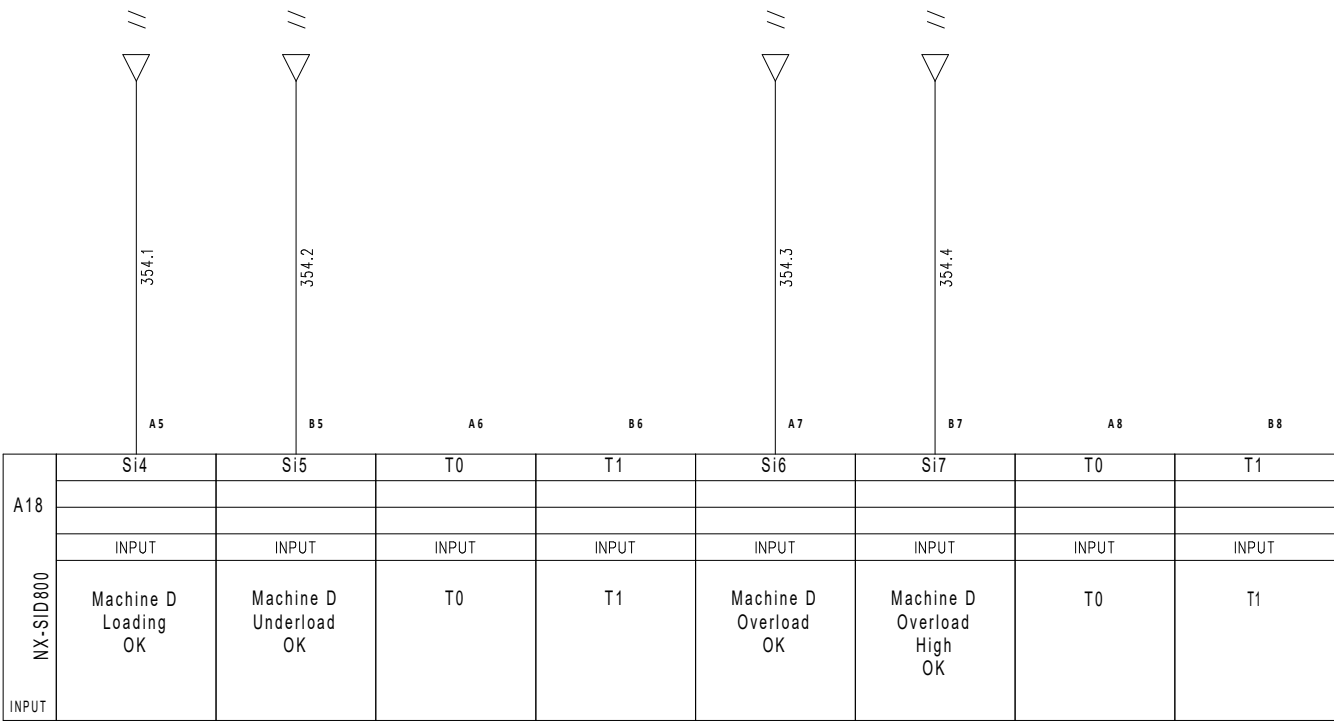


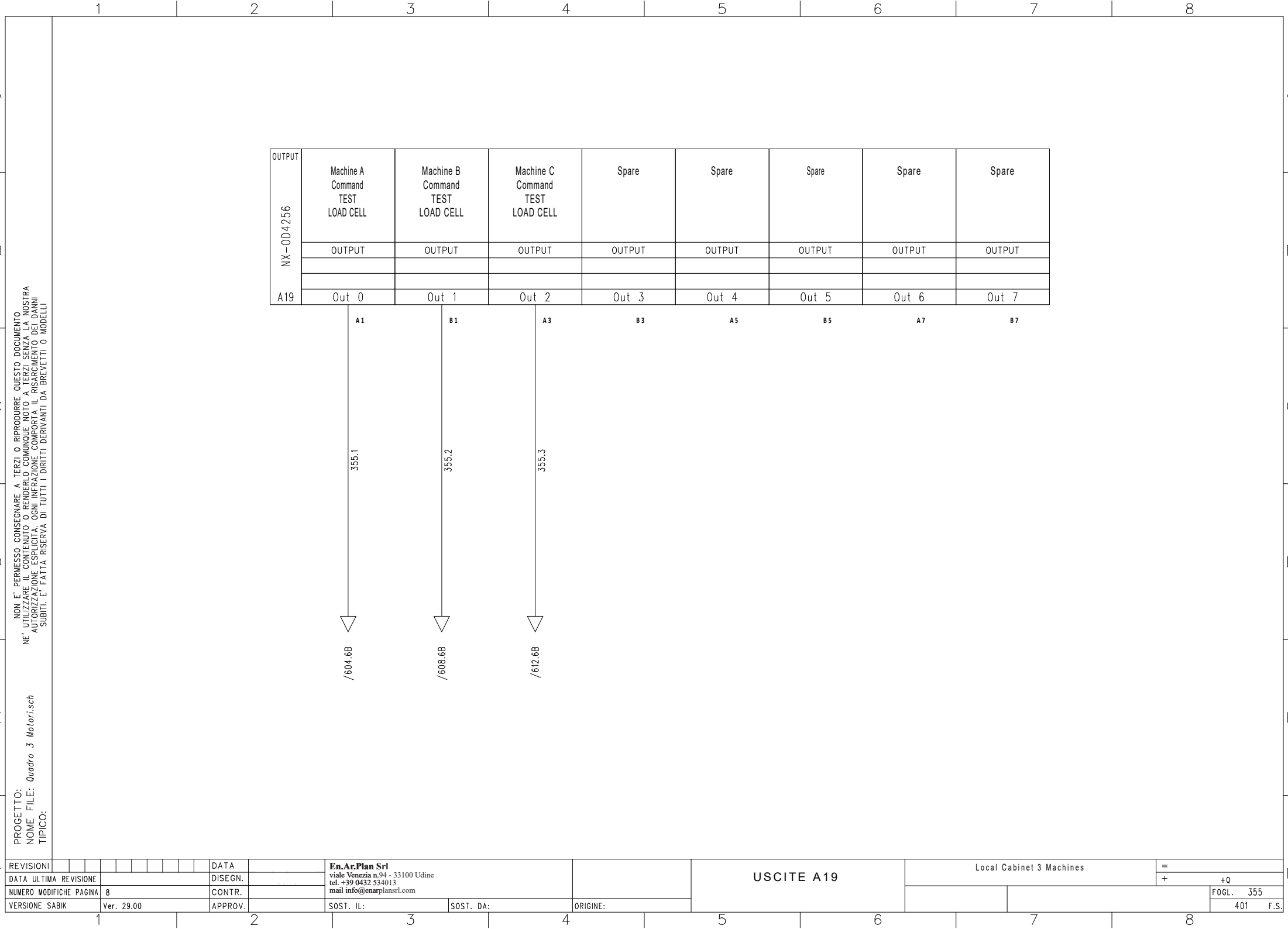


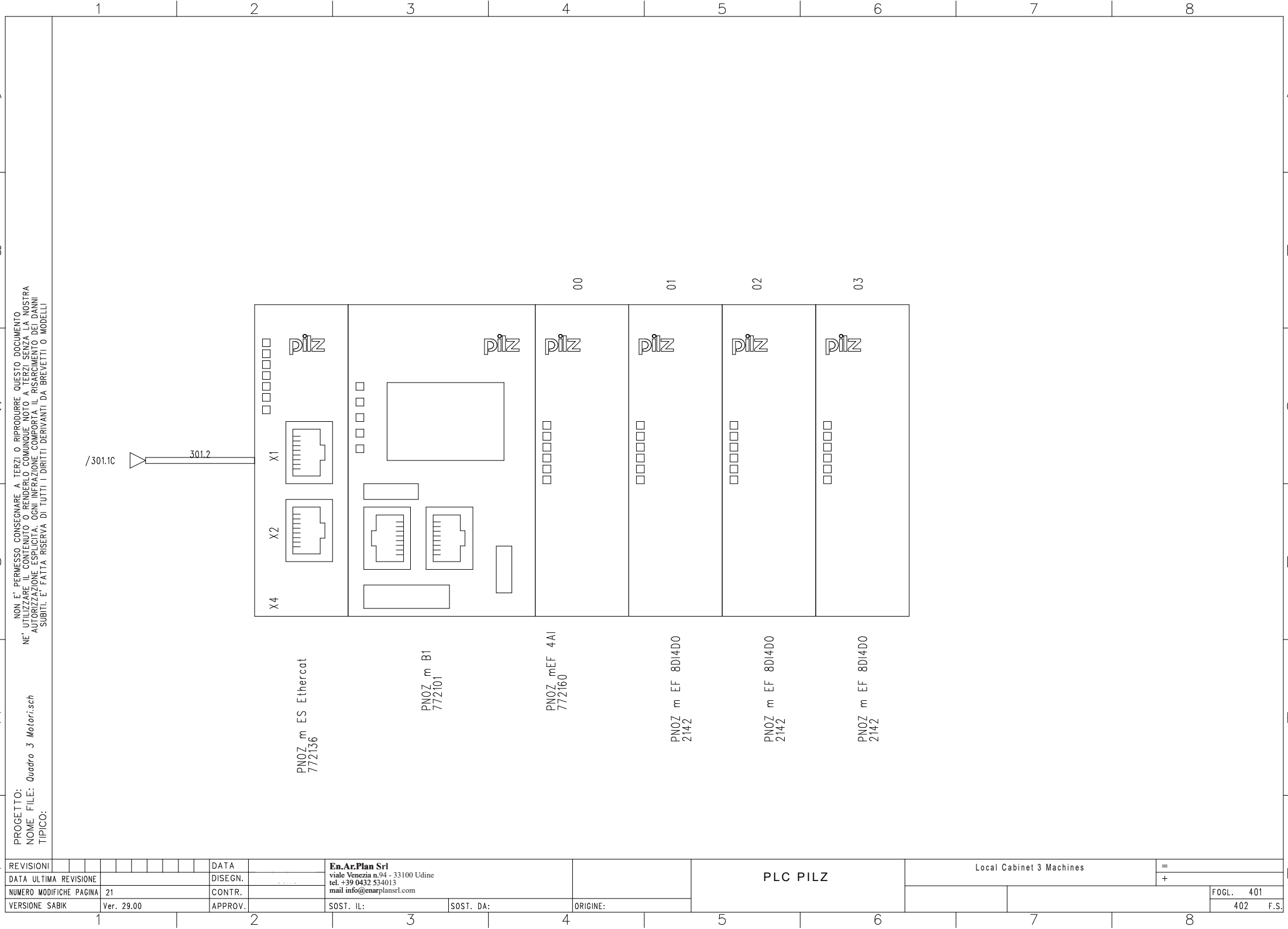


PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

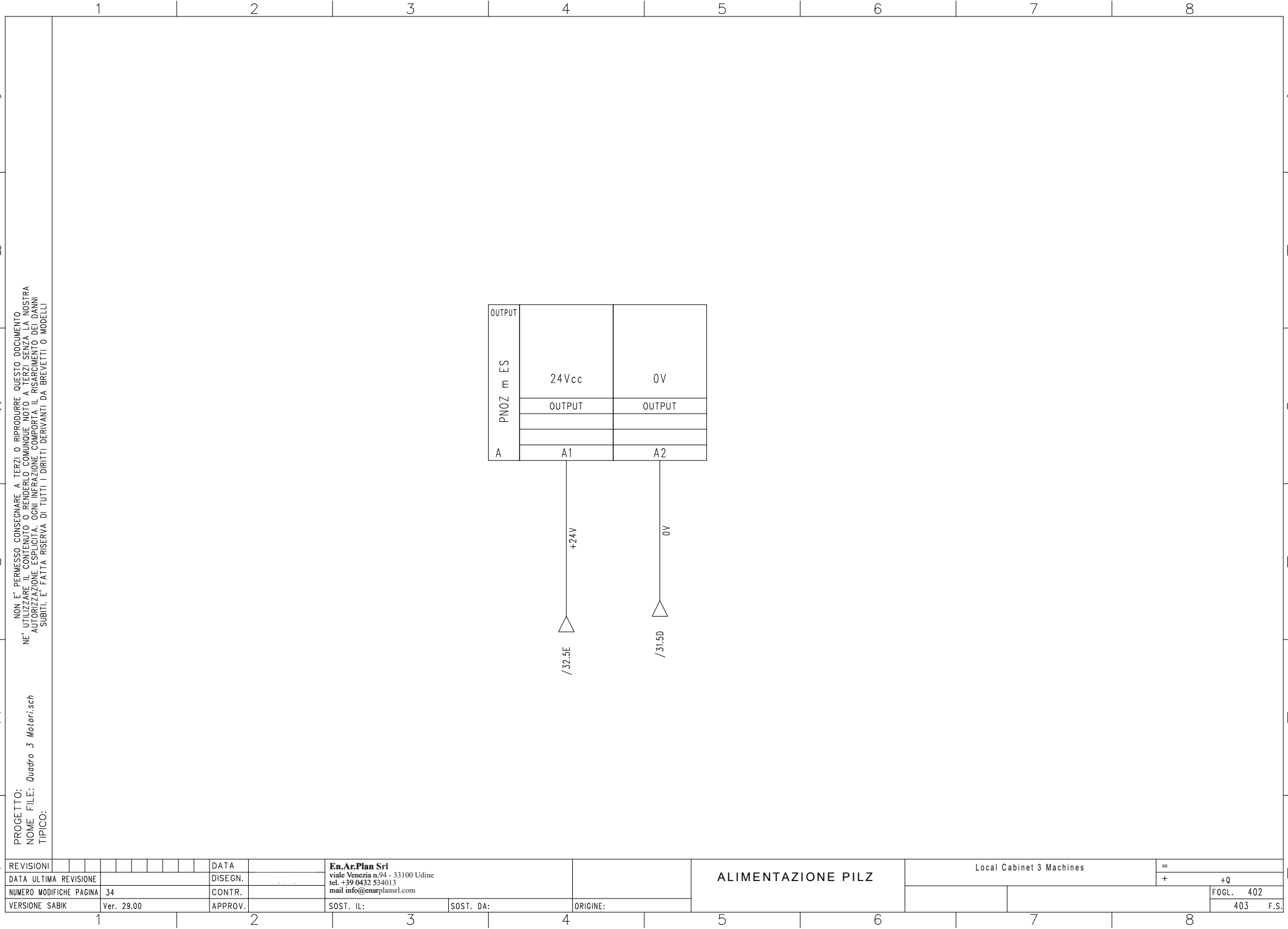
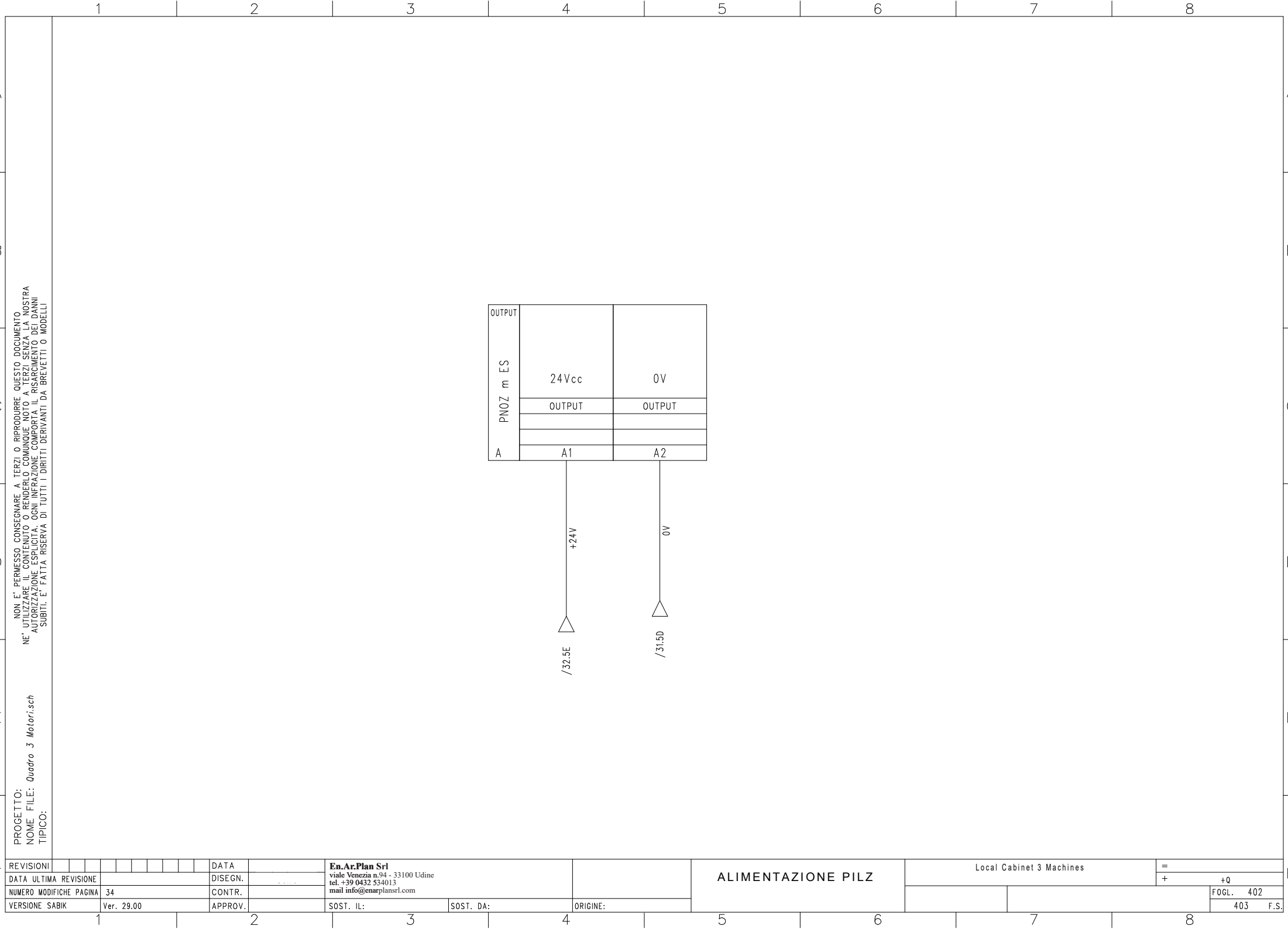
REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			INGRESSI A18	Local Cabinet 3 Machines			=		
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.									+		
NUMERO MODIFICHE PAGINA 9									CONTR.											
VERSIONE SABIK			Ver. 29.00			APPROV.			SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:					FOGL. 354		
																			355	F.S.

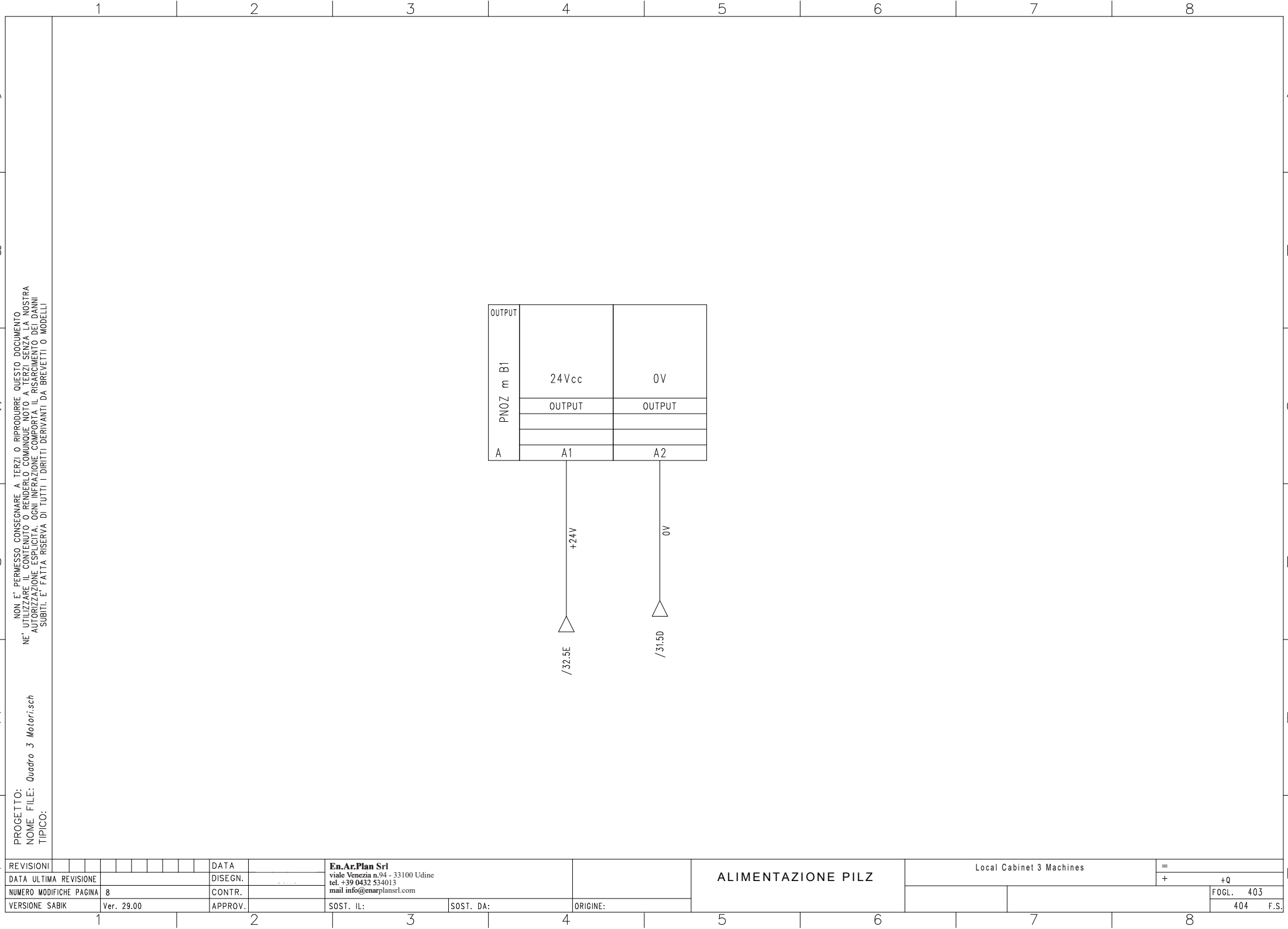


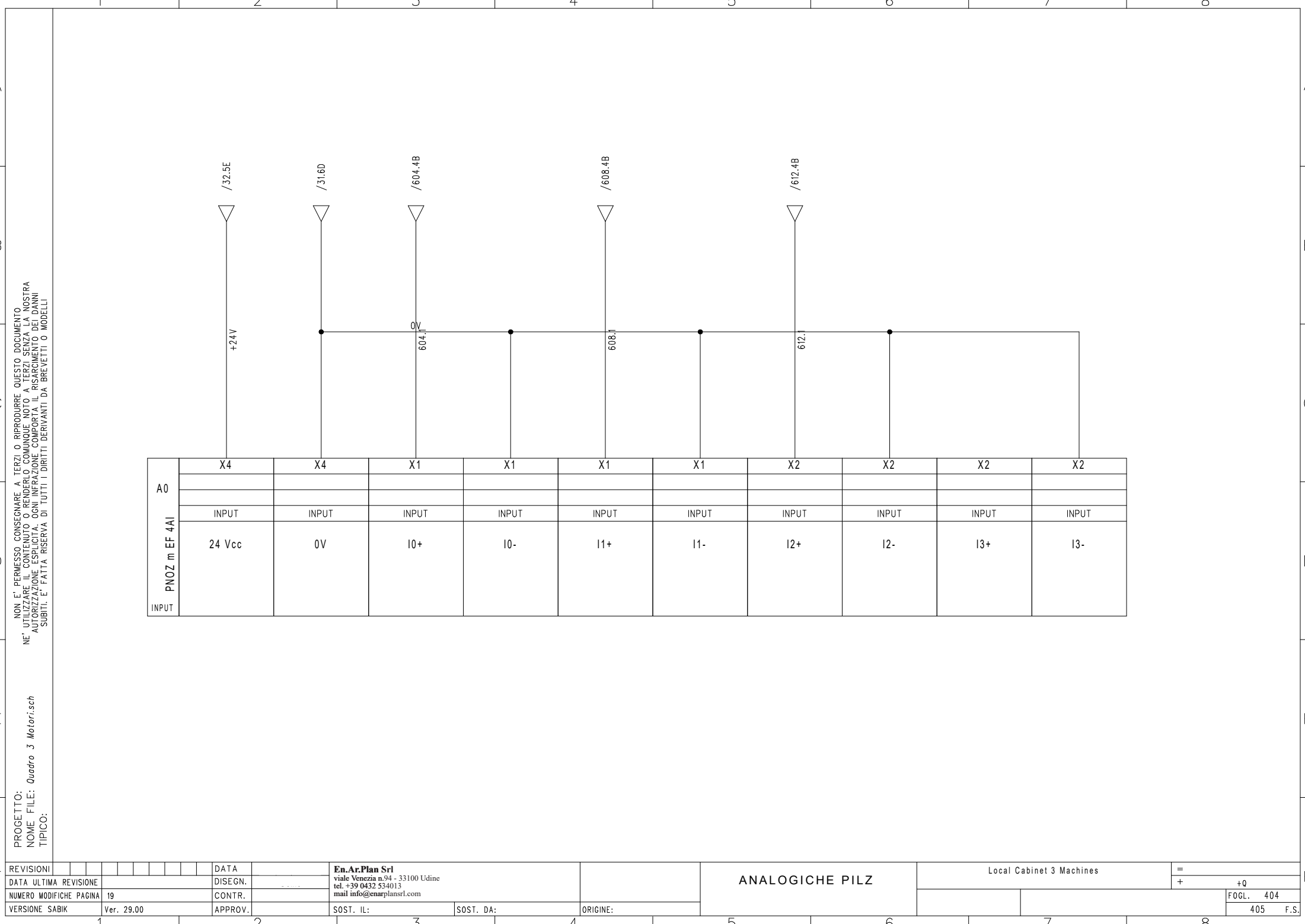


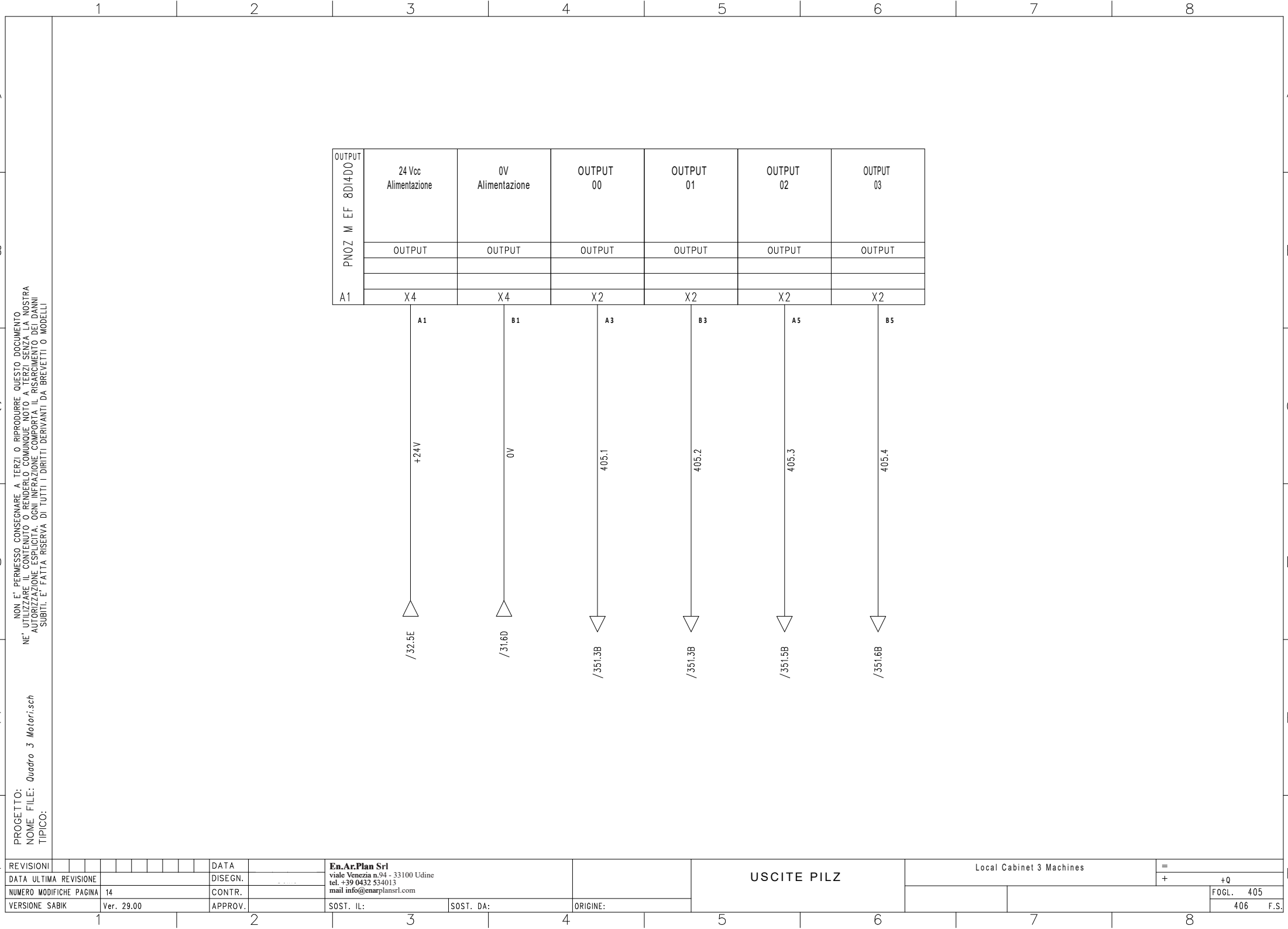


REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			PLC PILZ			Local Cabinet 3 Machines			=	
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.												+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA 21							CONTR.													FOGL. 401
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00					APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:				402 F.S.			



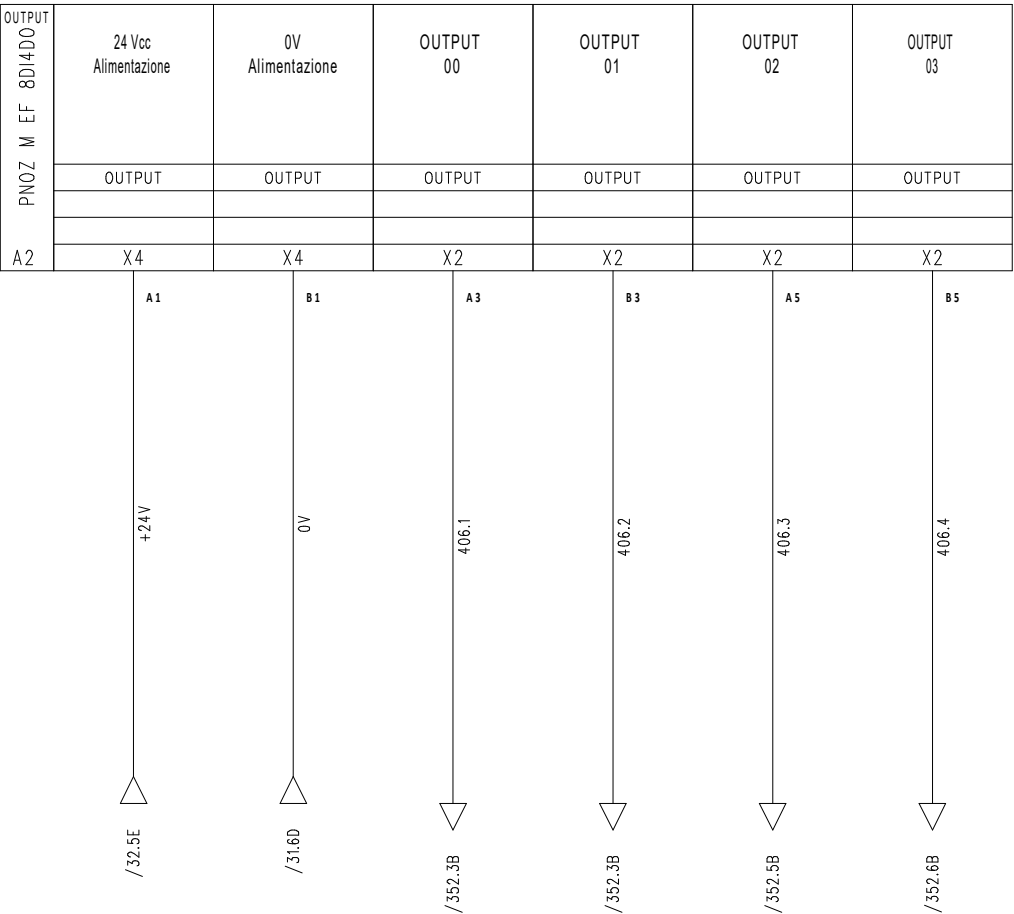


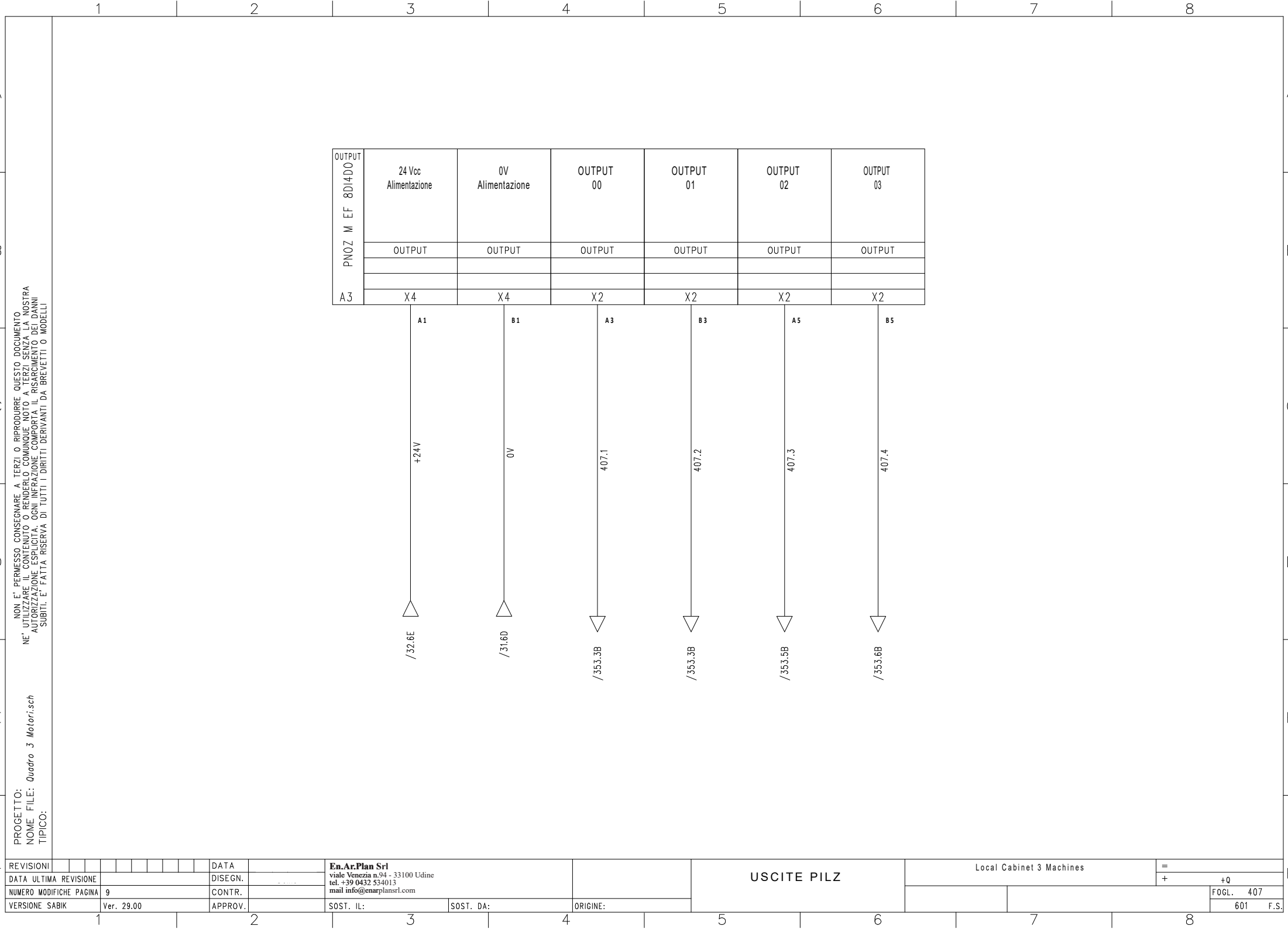




NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZANDO IL CONTENUTO O RENDENDO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

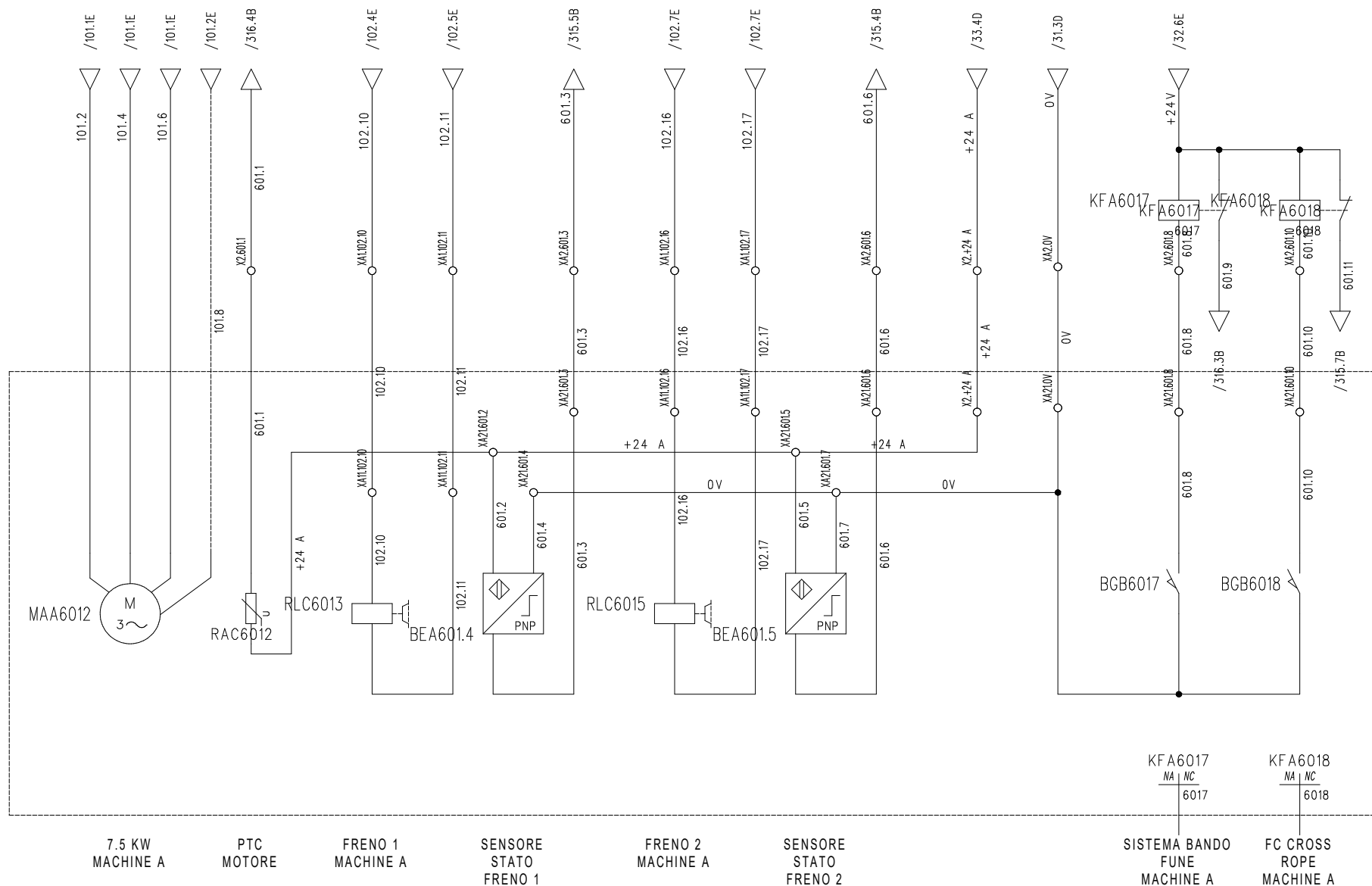
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO:

[illegible]



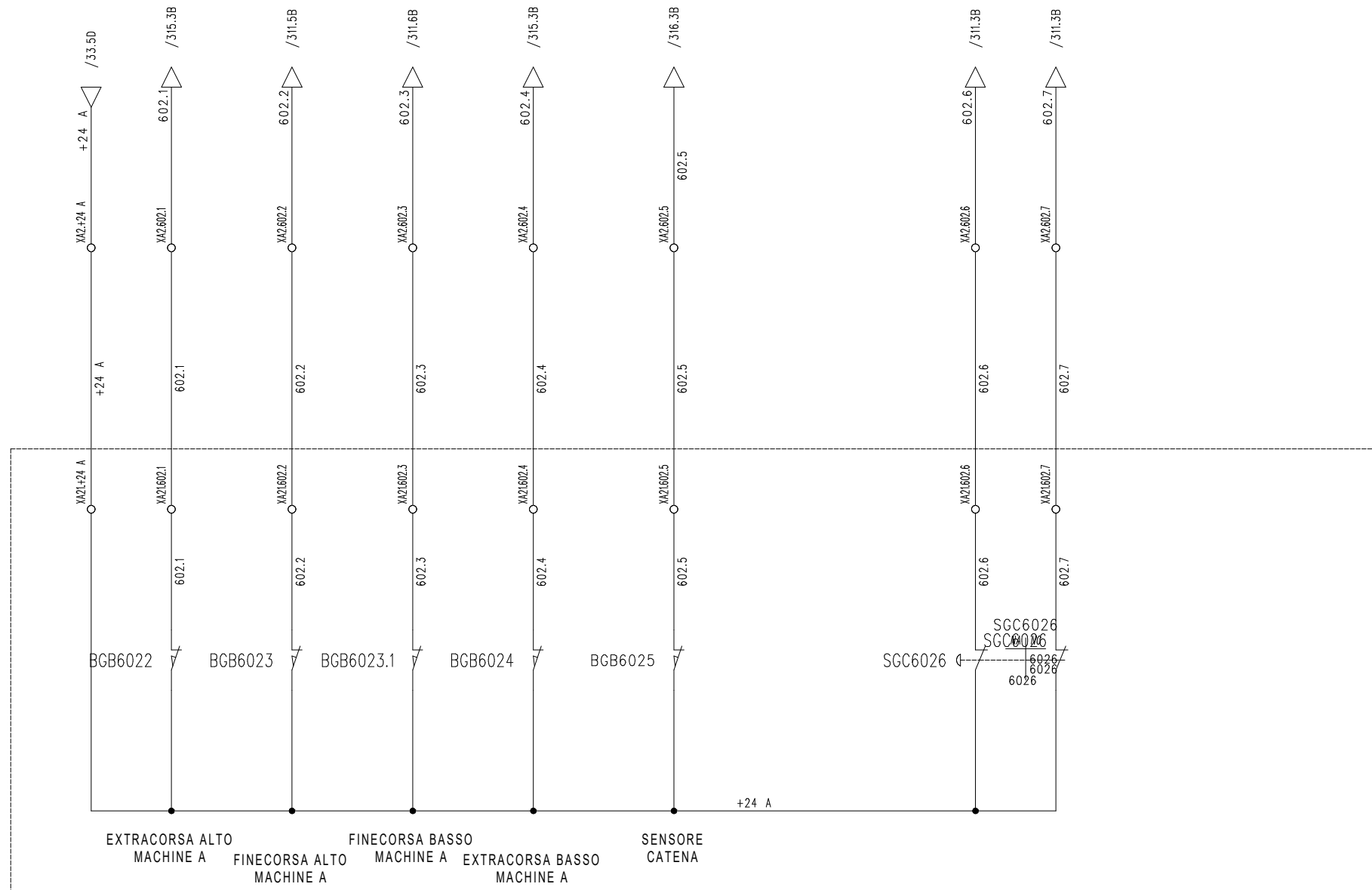
PROGETTO:
NOME FILE:
TIPO:

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPICO:

[illegible]

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

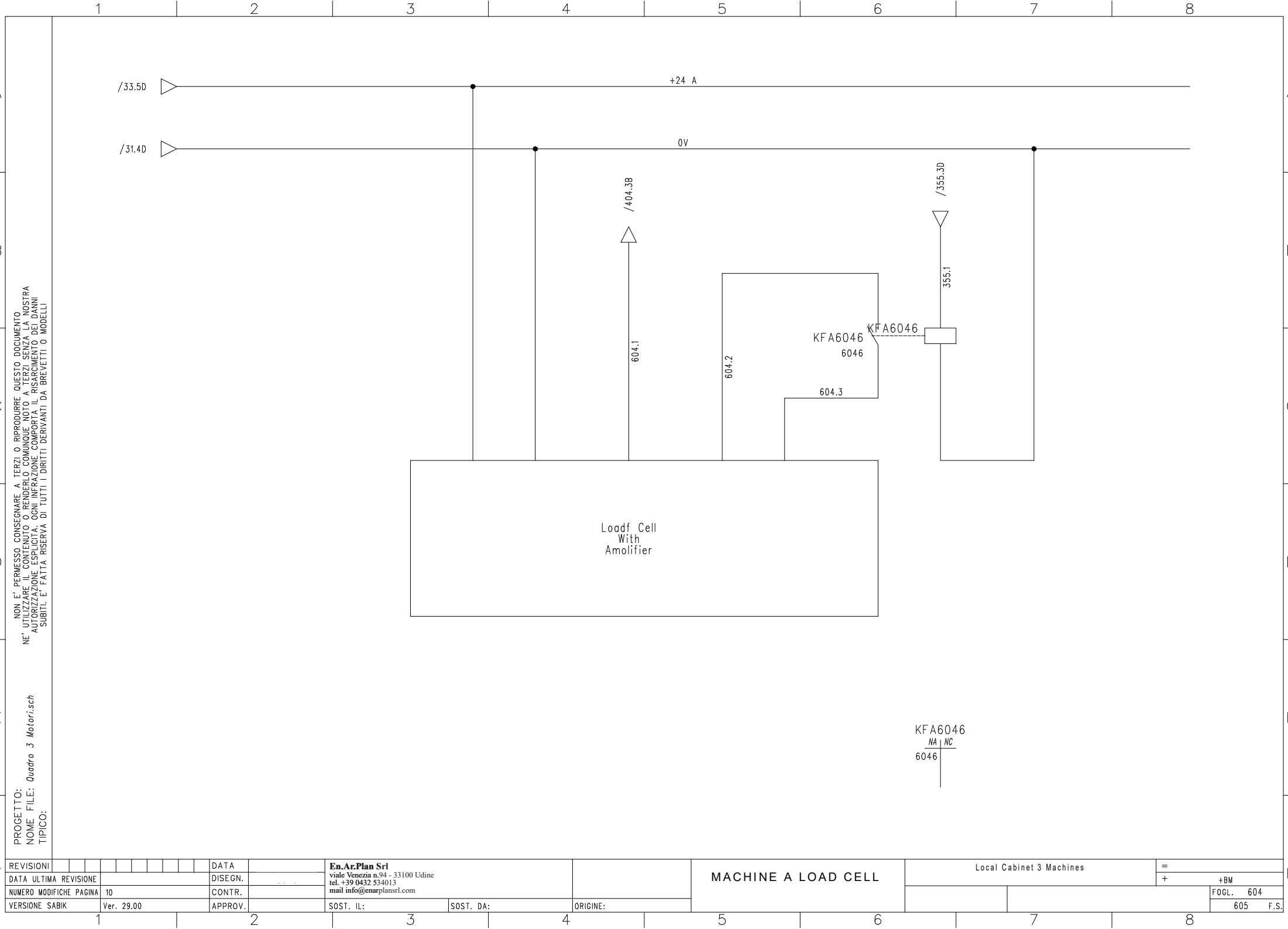
PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO:



REVISIONI								DATA	En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			MACHINE A LIMIT SWITCH			Local Cabinet 3 Machines			=		
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.										+	+BM		
NUMERO MODIFICHE PAGINA	27						CONTR.												FOGL. 602	
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00						APPROV.	SOST. IL:		SOST. DA:		ORIGINE:					603 F.S.			

REVISIONI
DATA ULTIMA
NUMERO MODIFICHE
VERSIONE SOSTITUITA

REVISIONI							DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			MACHINE A ENCODER			Local Cabinet 3 Machines			=	
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.								+		+BW		
NUMERO MODIFICHE PAGINA	34						CONTR.								FOGL. 603				
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00						APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:				604 F.S.				

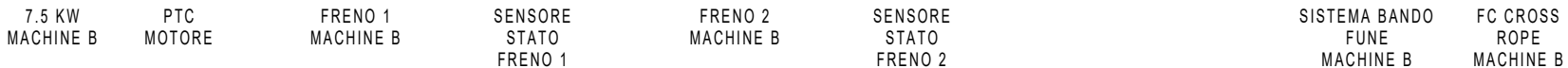


PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		MACHINE A LOAD CELL	Local Cabinet 3 Machines		=			
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.								+	+BM	
NUMERO MODIFICHE PAGINA								10	CONTR.									FOGL. 604
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00			APPROV.				SOST. IL:				SOST. DA:	ORIGINE:				605 F.S.

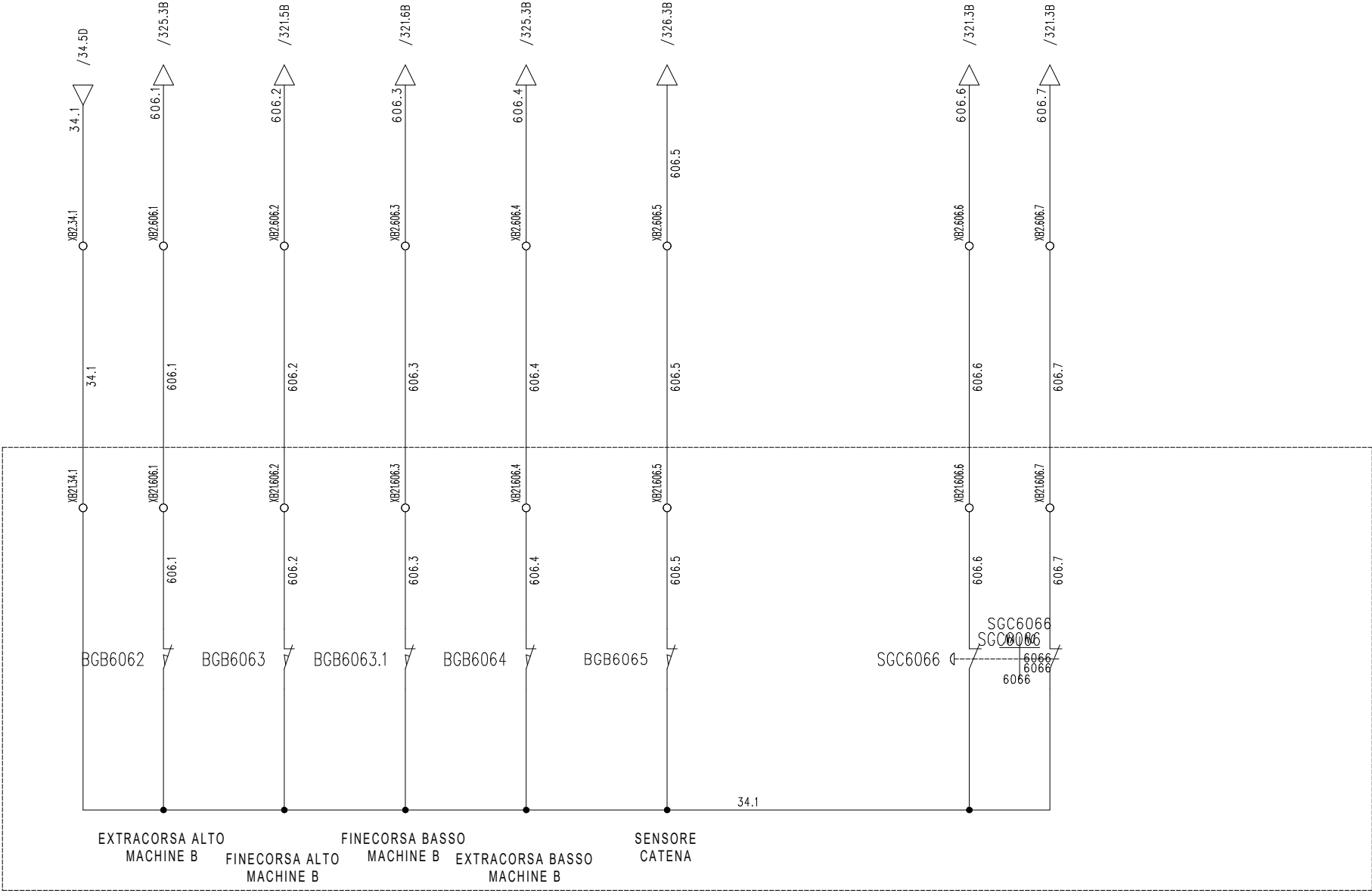
PROGETTO:
NOME FILE:
TIPO:



REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	MACHINE B MOTOR	Local Cabinet 3 Machines				=		
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.				+	+BM					
NUMERO MODIFICHE PAGINA								33	CONTR.									
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00		APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:				ORIGINE:				FOGL. 605		
																	606	F.S.

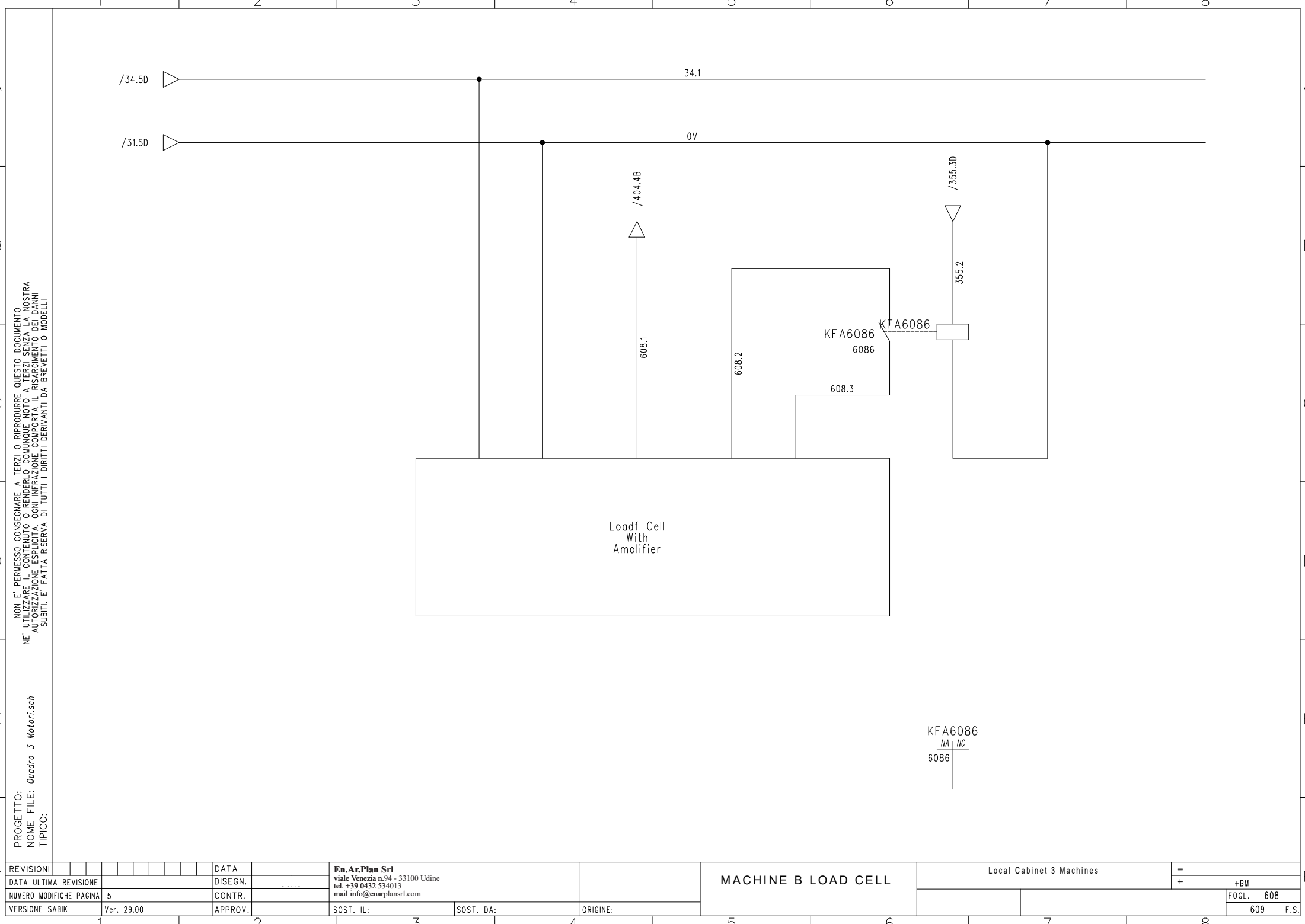
PROGETTO: **En.Ar.Plan**
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME TAVOLA AUTORIZZATA
NOME FILE: **Quadro 3 Motorisch**
TIPICO: **OGGI INFRAGGENTE**
SUBITI E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		MACHINE B LIMIT SWITCH	Local Cabinet 3 Machines		=	
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.						+	+BM	
NUMERO MODIFICHE PAGINA										30	CONTR.							FOGL. 606
VERSIONE SABIK										Ver. 29.00	APPROV.		SOST. IL:		SOST. DA:	ORIGINE:		



REVISIONI
DATA ULTIMA
NUMERO MODIFICHE
VERSIONE SOSTITUITA

REVISIONI							DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	MACHINE B ENCODER	Local Cabinet 3 Machines		=		
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.				+	+BM			
NUMERO MODIFICHE PAGINA							10	CONTR.					FOGL. 607		
VERSIONE SABIK							Ver. 29.00	APPROV.	SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:			608	F.S.

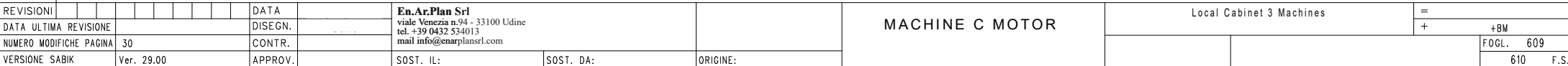


PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

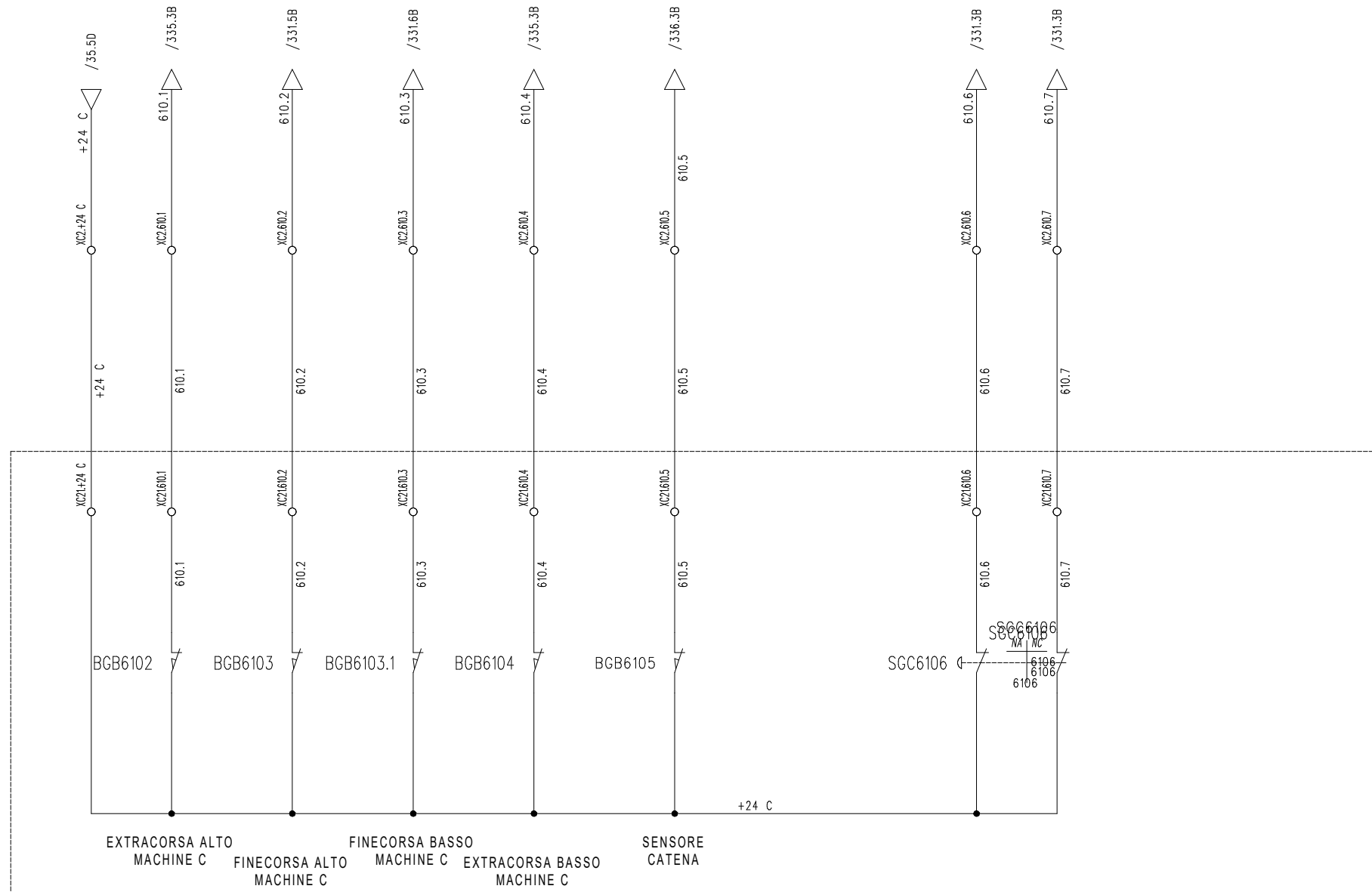
REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		MACHINE B LOAD CELL	Local Cabinet 3 Machines			=		
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.								+	+BM	
NUMERO MODIFICHE PAGINA								5	CONTR.									FOGL. 608
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00			APPROV.				SOST. IL:				SOST. DA:	ORIGINE:				609 F.S.

PROGETTO:
NOME FILE:
TIPO:



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNE A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motori.sch*
TIPO:

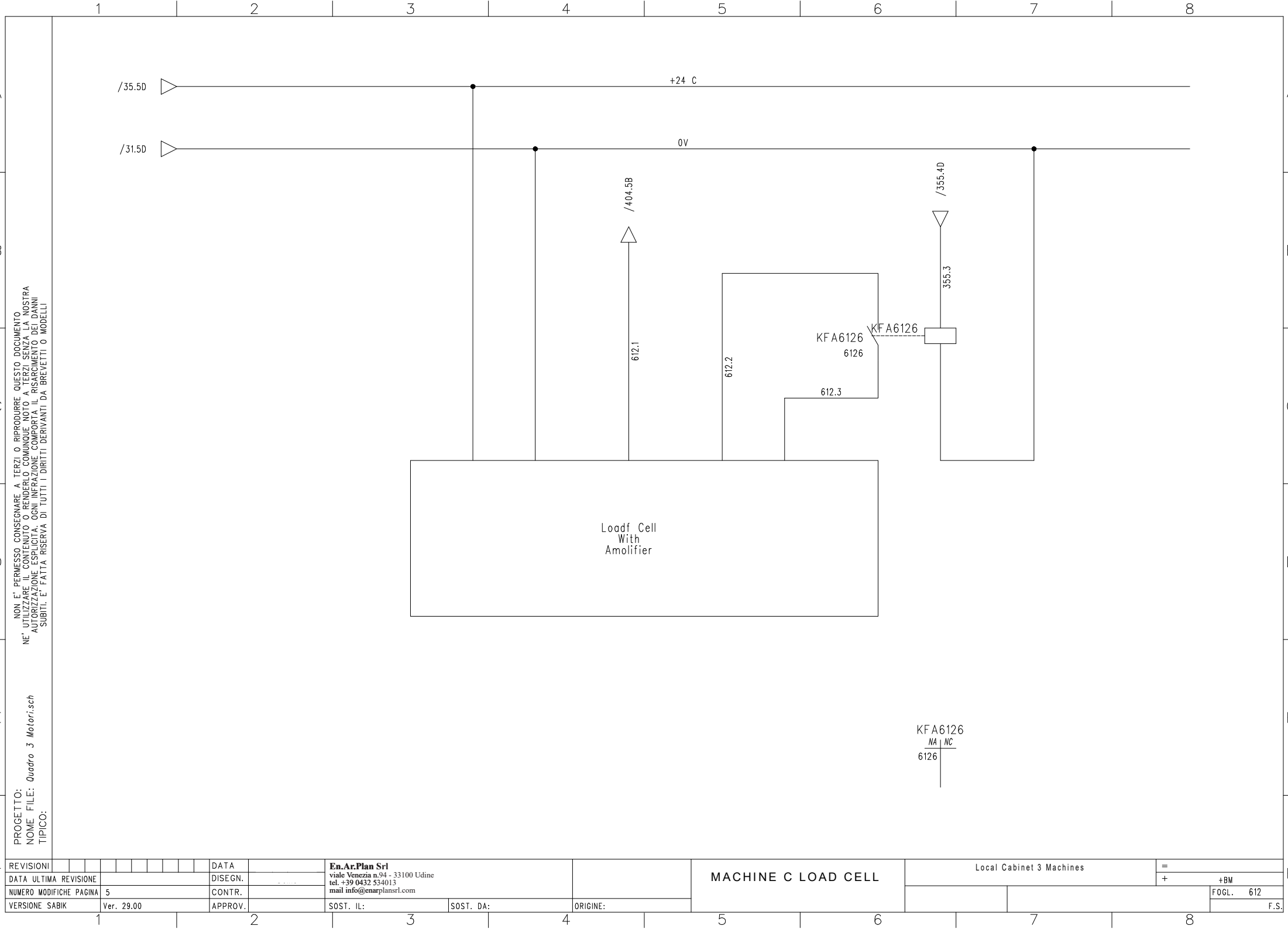


REVISIONI							DATA		MACHINE C LIMIT SWITCH	Local Cabinet 3 Machines			=			
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.			+			+BM			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	68						CONTR.									
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00						APPROV.			SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	FOGL. 610			
							En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com								611	F.S.

REVISIONI
DATA ULTIMA
NUMERO MODIFICAZIONI
VERSIONE SOSTITUITA

X4	INCREMENTAL
1	B+
2	B-
3	A+
4	A-
5	OV

REVISIONI								DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	MACHINE C ENCODER	Local Cabinet 3 Machines			=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.				+	+BM			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	11							CONTR.							FOGL.	611
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00							APPROV.				SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	612 F.S.	



PROGETTO:
NOME FILE: *Quadro 3 Motorisch*
TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITTA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		MACHINE C LOAD CELL	Local Cabinet 3 Machines			=			
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.								+	+BM		
NUMERO MODIFICHE PAGINA										5	CONTR.									FOGL.	612
VERSIONE SABIK		Ver. 29.00				APPROV.			SOST. IL:		SOST. DA:				ORIGINE:		F.S.				