

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.02

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

CONSOLLE DI COMANDO E CONTROLLO

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



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' 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













SCHEMA ELETTRICO

PROGETTAZIONE				TENSIONE ESERCIZIO		24VDC		NORME		PROTEZIONE	
SERIE				TENSIONE COMANDI		24VDC		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			
COMMESSA				TENSIONE SEGNALI		24VDC					
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			
REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA	DISEGNATORE	SOST. DA:			SOST. IL:			ORIGINE	
										FOGLIO 0 T.F. 18	

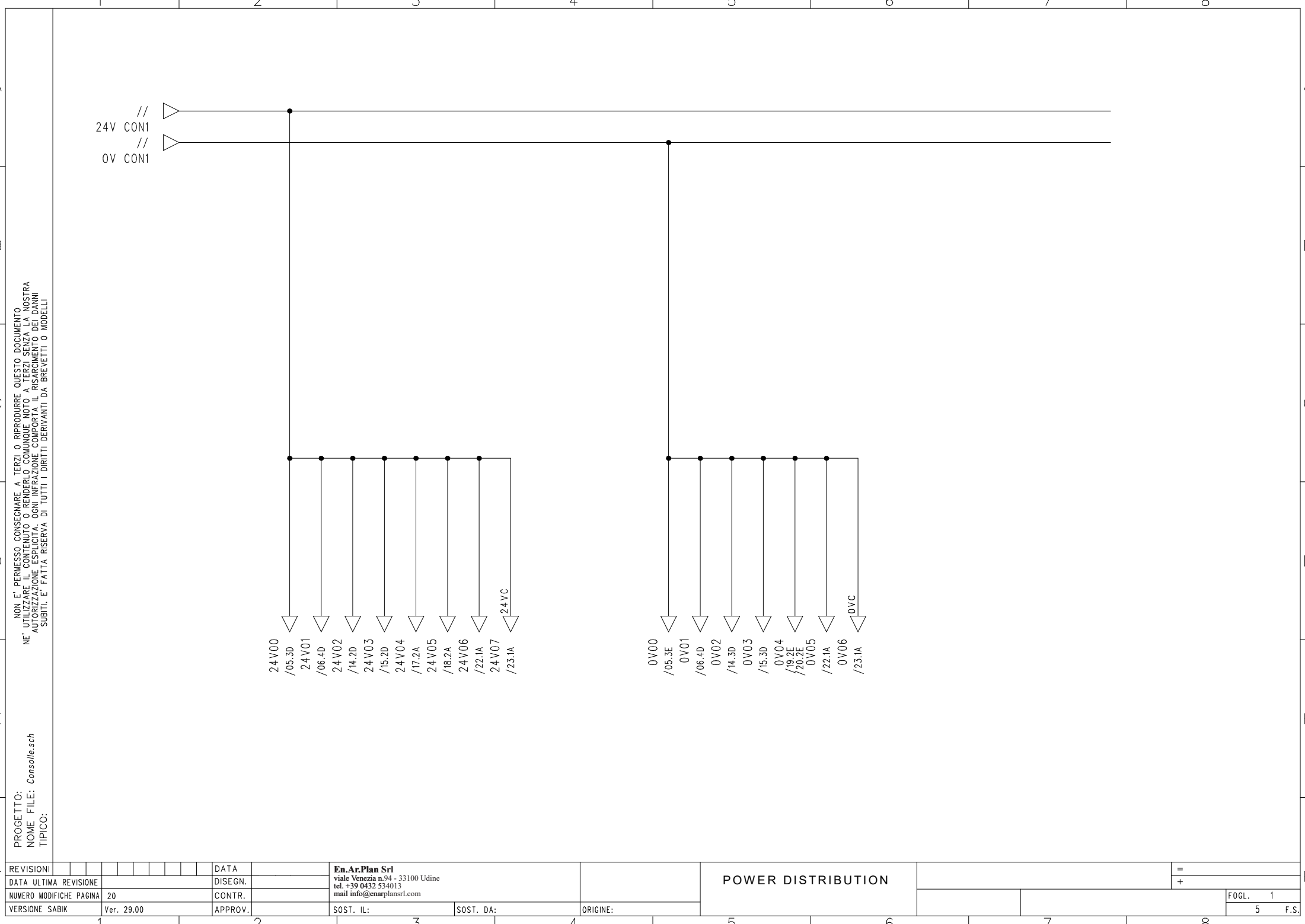
PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:

[illegible]

REVISIONI							DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		RIEPILOGO PAGINE CON REVISIONE SHEETS SUMMARY			=	
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.							+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA							CONTR.								
VERSIONE SABIK							Ver. 29.00	APPROV.				SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	

A	NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNITO 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	1	2	3	4	5	6	7	8
		SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
		 0.30x		030202-PLC-I	Morsetto Input PLC Input PLC terminal				
		 0.30x		030202-PLC-I-ALIMS	Morsetto Alimentazione PLC Input Digitale				
		 0.30x		030202-PLC-I-ALIMSAN	Morsetto Alimentazione PLC Input Analogico				
		 0.30x		030202-PLC-I-AN	Morsetto Input PLC Analogico				
		 0.30x		030202-PLC-O	Morsetto Output PLC Output PLC terminal				
		 0.30x		030202-PLC-O-ALIMS	Morsetto Alimentazione PLC Output Digitale				
				070201	Contatto NA NO contact				
				070203	Contatto NC NC contact				
C	PROGETTO: NOME FILE: Console.sch TIPICO:			081001	Segnalazione luminosa Lamp			HL...	
				040107	Potenziometro con contatto mobile Potentiometer with movable contact			RP...	
				070704	Selettore NA con comando rotativo NO selector operated by turning			SA...	
				021308C	Pulsante di emergenza NC Emergency push-button NC			SB...	
F	REVISIONI								
		DATA ULTIMA REVISIONE		DATA	En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			=	
		NUMERO MODIFICHE PAGINA		DISEGN.	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA SYMBOLS SUMMARY			+	
		VERSIONE SABIK		CONTR.					FOGL. 0-LS-001
		Ver. 29.00		APPROV.	SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	0-LS-002 F.S.	
		1	2	3	4	5	6	7	8

[illegible]

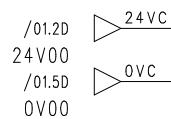
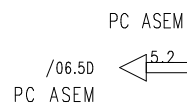


PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:

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

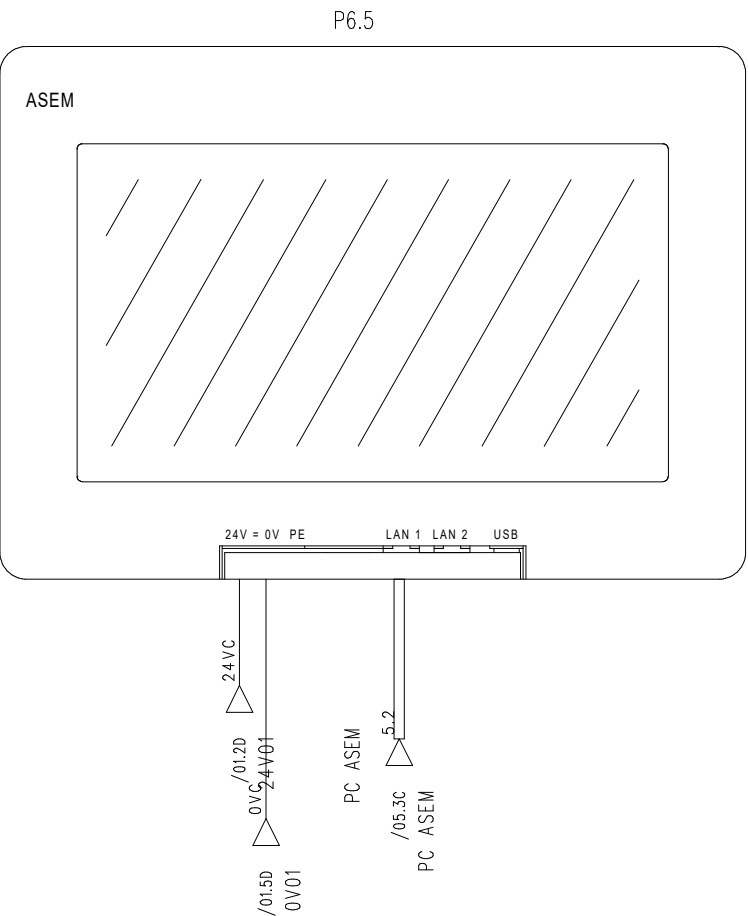
REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	POWER DISTRIBUTION				=																																																																																	
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.					+																																																																																				
NUMERO MODIFICHE PAGINA 20									CONTR.																																																																																									
VERSIONE SABIK Ver. 29.00									APPROV.		SOST. IL:			SOST. DA:	ORIGINE:		F0GL. 1																																																																																	
1											2											3											4											5											6											7											8											5 F.S.										

PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:

[illegible]

PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPO:

REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com			PC ASEM		=	
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.							+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	11								CONTR.								
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00								APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:				FOGL. 6
																10	F.S.

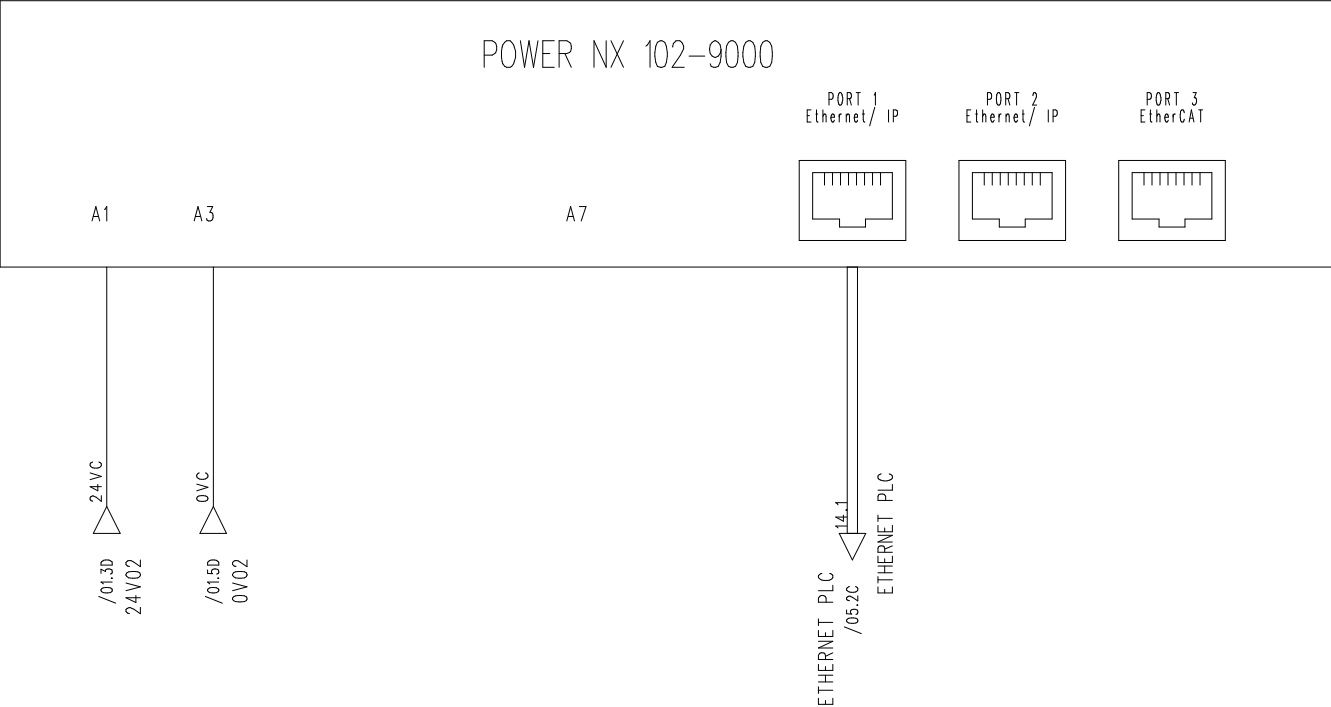


PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:

A horizontal number line with tick marks at 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, and 8. The segment between 1 and 2 is shaded gray.

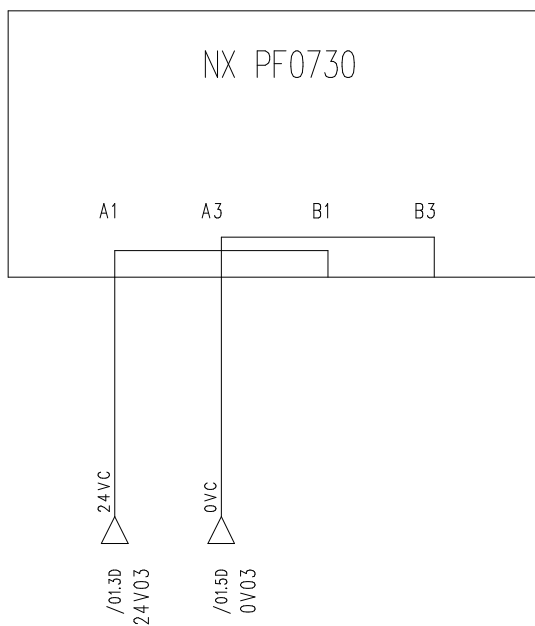
PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl			A0.0 POWER PLC OMRON				=				
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.		viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com							+				
NUMERO MODIFICHE PAGINA										9	CONTR.												
VERSIONE SABIK										Ver. 29.00	APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:		ORIGINE:				FOGL. 14			
																						15	F.S.

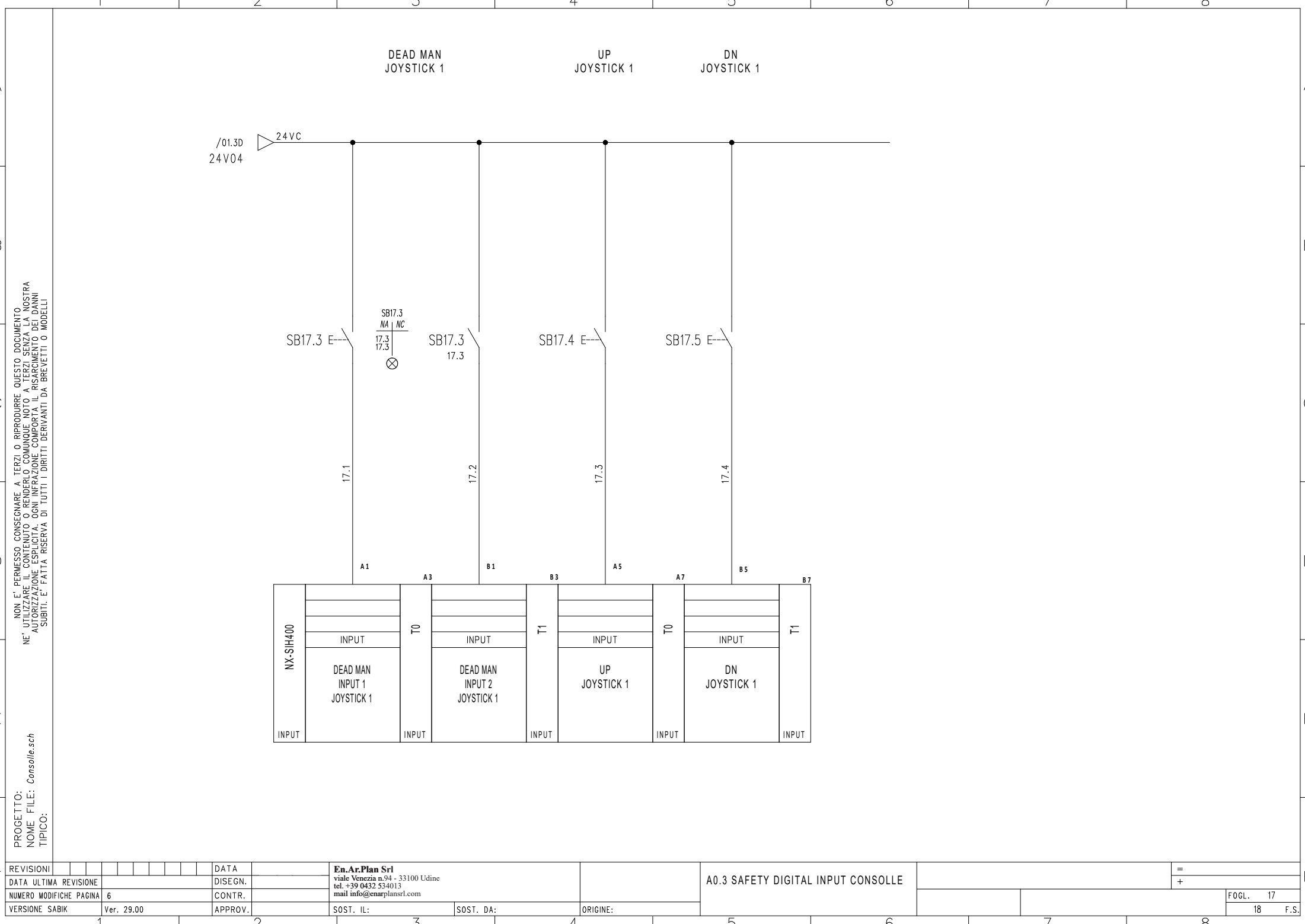


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:



REVISIONI							DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		A0.2 POWER NX-PF0730					=
DATA ULTIMA REVISIONE							DISEGN.					+				
NUMERO MODIFICHE PAGINA							CONTR.									
VERSIONE SABIK							Ver. 29.00	APPROV.								FOGL. 15
							SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:					16 F.S.		



PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPOCO:

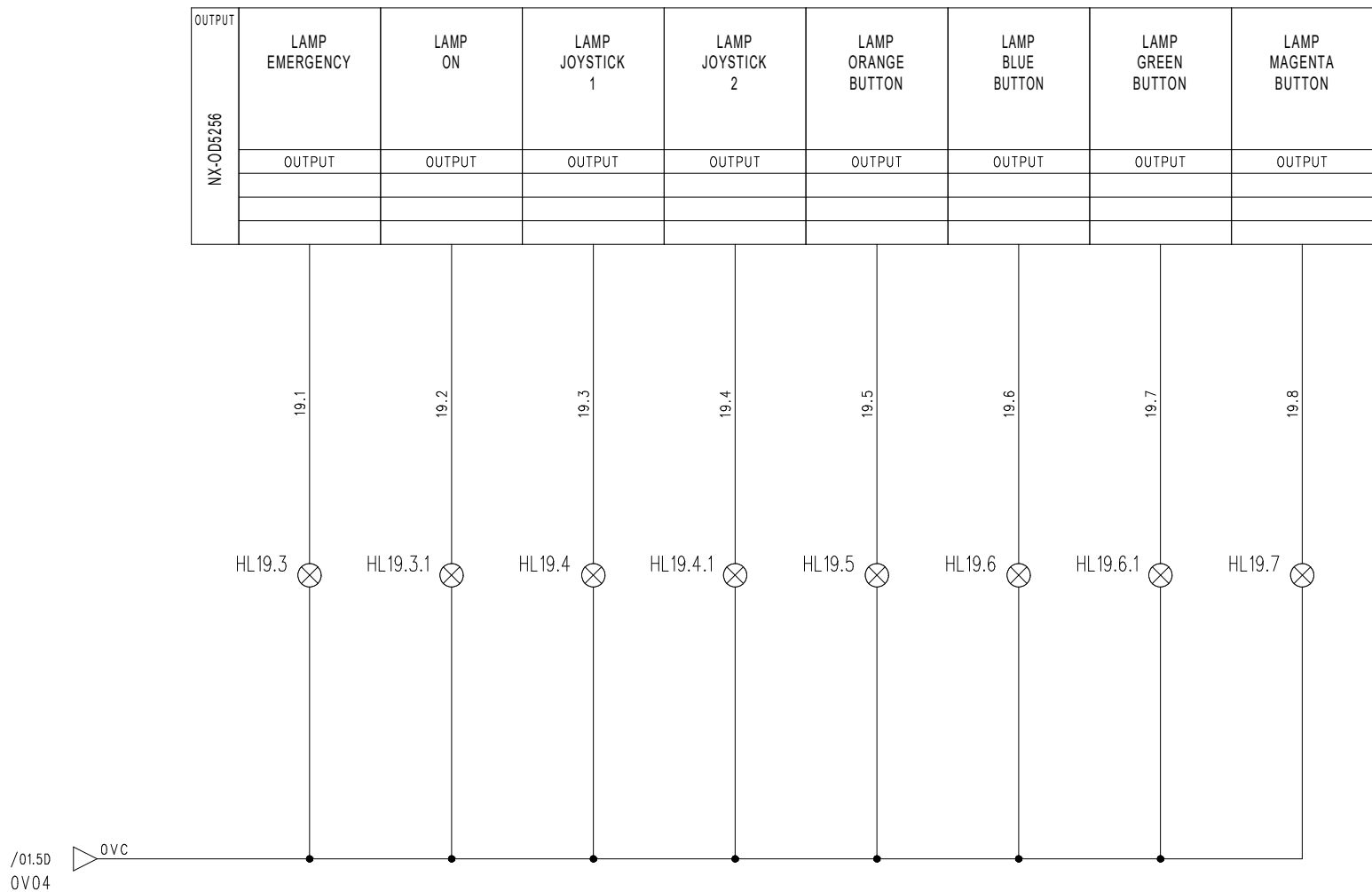
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE CONPORTA IL RISCHIO DI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		A0.3 SAFETY DIGITAL INPUT CONSOLLE		=
DATA ULTIMA REVISIONE										DISEGN.						+
NUMERO MODIFICHE PAGINA										CONTR.						
VERSIONE SABIK										APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:		

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
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: *Consolle.sch*
TIPICO:

REVISIONI									DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com	A0.5 DIGITAL OUTPUT CONSOLLE				=	
DATA ULTIMA REVISIONE								DISEGN.		+							
NUMERO MODIFICHE PAGINA								CONTR.									
VERSIONE SABIK								Ver. 29.00	APPROV.							SOST. IL:	
																20	F.S.

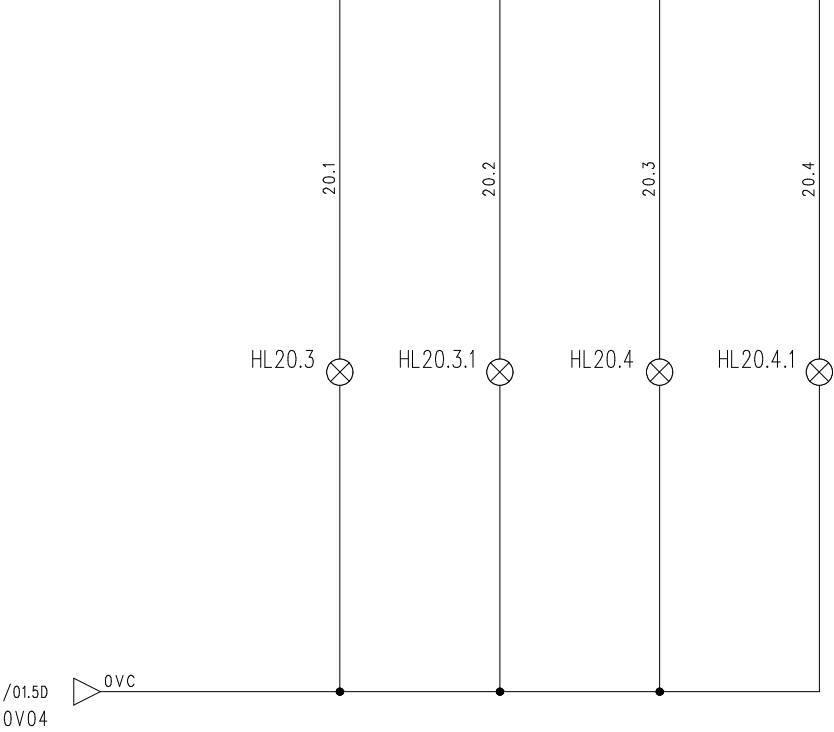


PROGETTO:
NOME FILE: Console.sch
TIPICO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME TAVOLA A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITATA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA 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	A0.5 DIGITAL OUTPUT CONSOLLE		=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.						+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
NUMERO MODIFICHE PAGINA									4	CONTR.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
VERSIONE SABIK									Ver. 29.00	APPROV.							SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

OUTPUT NX-005256	DISPLAY IMAGE 1	DISPLAY IMAGE 2	DISPLAY IMAGE 3	DISPLAY IMAGE 4	Spare	Spare	Spare	Spare
	OUTPUT	OUTPUT	OUTPUT	OUTPUT	OUTPUT	OUTPUT	OUTPUT	OUTPUT

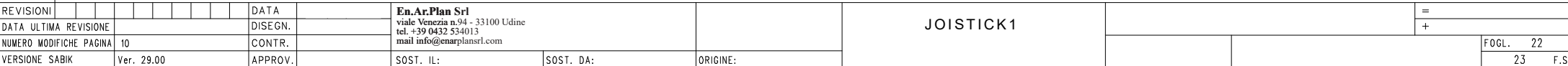


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
UTILIZZANDO IL CONTENUTO O RENDENDO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTO MODELLI

PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPO:

REVISIONI										DATA		En.Ar.Plan Srl viale Venezia n.94 - 33100 Udine tel. +39 0432 534013 mail info@enarplansrl.com		A0.6 INGRESSI ANALOGICI		=			
DATA ULTIMA REVISIONE									DISEGN.							+			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7								CONTR.										
VERSIONE SABIK	Ver. 29.00								APPROV.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:					FOGL. 21	
																		22	F.S.

PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:



PROGETTO:
NOME FILE: *Consolle.sch*
TIPICO:

