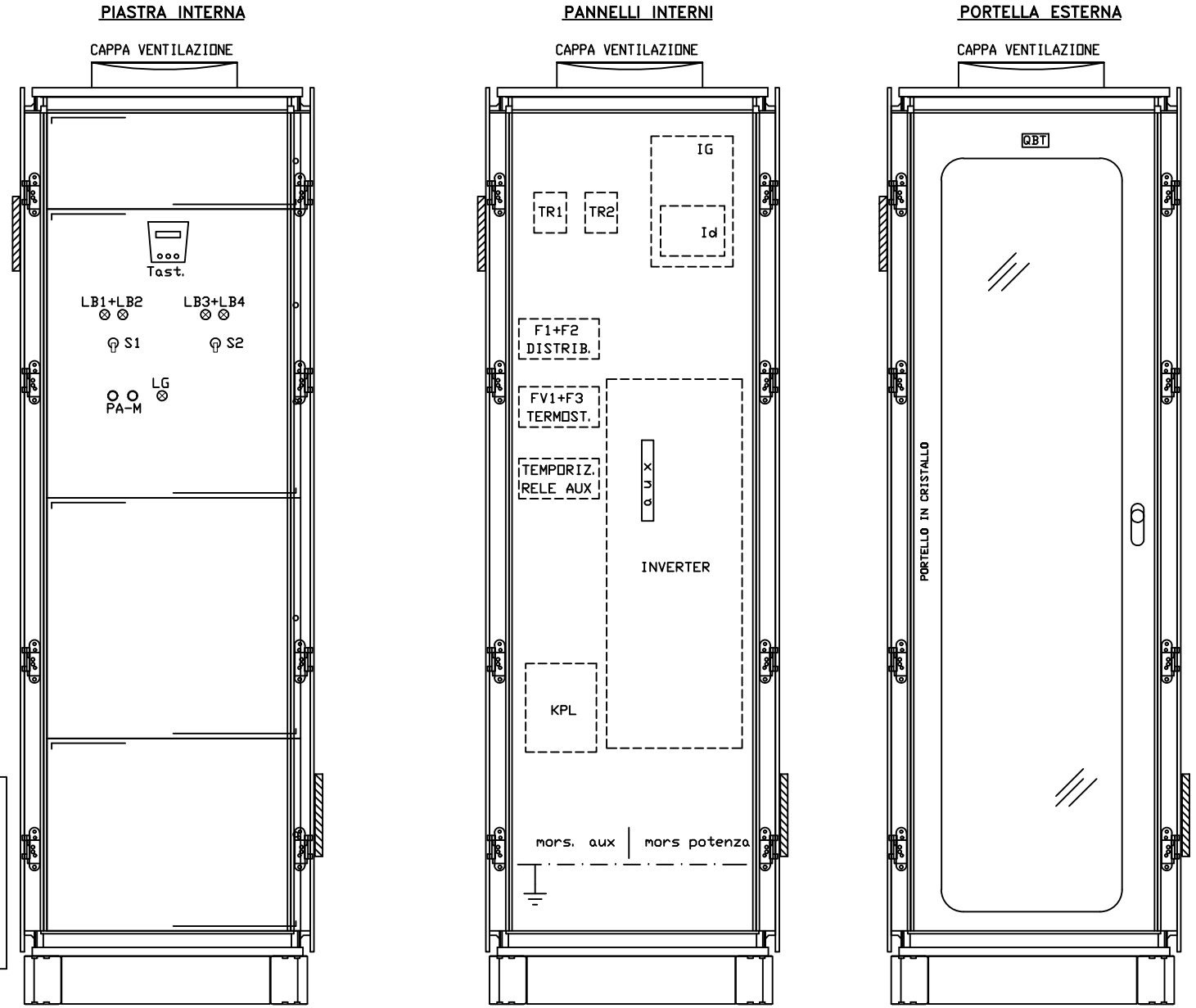


Disegno	Foglio	DESCRIZIONE	UNI	Revisione		
				1	2	3
053-21	1	INDICE	A4			
"	2	FRONTE QUADRO	"			
"	3	SCHEMA ELETTRICO DI POTENZA	"			
"	4 : 7	SCHEMA CABLAGGIO POMPA	"			
"	8	LEGENDA SIMBOLI	"			

QUADRO ELETTRICO
AZIONAMENTO
POMPA POZZO STAGLIO 6 BIS

4	3	2	1	0	REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE	<p style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 0;"><i>ASC</i>s.r.l.</p> <p style="margin: 0;">Automation System Center</p> <p style="margin: 0;">95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61</p> <p style="margin: 0;">Tel./Fax 095/301045 E-mail ascscr1@virgilio.it</p>	<p>N. FILE : Q. POMPA</p> <p>MATRICOLA : 053-21</p> <p>SCALA : =</p> <p>N. OFFERTA : =</p>	<p>COMMITENTE : Siciliacque S. p. A. Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo</p> <p>TITOLO: Pozzi Staglio 6 - Castelvetro (TP) Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis</p>	<p>DISEGNO N. 053-21</p> <p>COMMESSA : 21.026</p>	<p>FOGLIO N° 1</p> <p>SEGUE N° 2</p>
---	---	---	---	---	------	------	-----------	------------	-----------	-------------	---	--	---	---	--



NOTE
 QUADRO LAMIERA DA PARETE = ABB - IS2
 GRADO DI PROTEZIONE = IP65 (C/GRIGLIE IP55)
 FORMA COSTRUTTIVA 1 (C/PLEXGLASS 2B)
 PORTELLA TRASPARENTE
 INGOMBRO MAX = L610 x H1905 x P610mm
 INGRESSO-USCITA CAVI DALL'ALTO

4					
3					
2					
1					
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMESIONE
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

ASC s.r.l. Automation System Center
 95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
 Tel./Fax 095/301045 E-mail asc srl1@virgilio.it

N. FILE : Q. POMPA
MATRICOLA : 053-21
SCALA : =
N. OFFERTA : =

COMMITENTE : Siciliacque S. p. A.
 Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo
 TITOLO: Pozzi Staglio 6 - Castelvetrano (TP)
 Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N. 053-21	FOGLIO N° 2
COMMESSA : 21.026	SEGUE N° 3

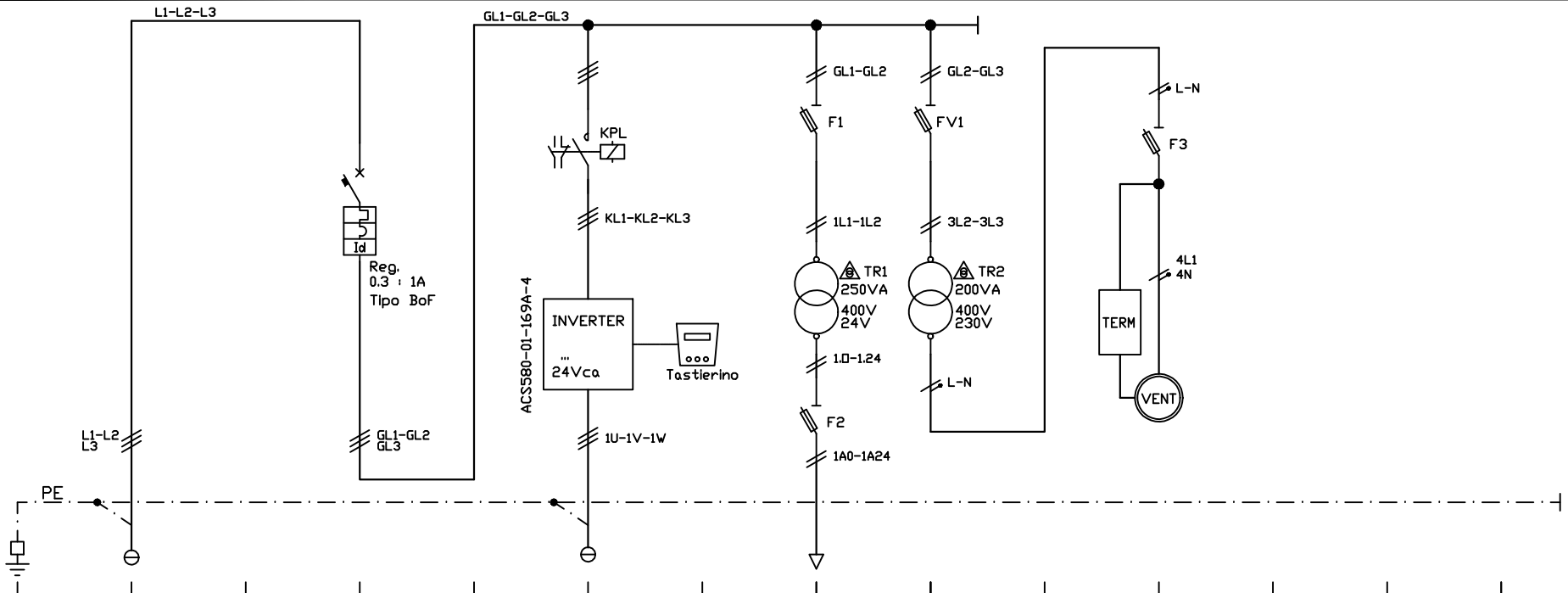
SIGLA QUADRO

'Q. POMPA'

400V-50HZ

SEZIONE QUADRO

UNICA



NUMERAZ. MORSETTIERA		L1-L2-L3	STR	GEN	PAR	PDM	PDM	1AUX	2AUX	PAR	3AUX		
POTENZA IN (KW)													
CDRR. CONV. LE IN (A)													
TENS. DI ESERC. IN (V)		400 V	400 V	400 V	400/230 V	400 V		400/24 V	400/230 V	230 V	230V		
INTERR. D	TIPO			XT3N 250									
SEZIONAT.	PDLI-PORTATA			3/4x250A									
RELE' MAGNET. D CURVA				Reg. B o F									
TIPO DIFF. (ARTICOLD)				RC B									
POTERE DI INTERRUZ.				50 kA									
CONTATTORE	TIPO					AF146-30-11B-11							
	PORTATA (KW)					3x146A							
RELE' TERM.	TIPO												
	TARATURA												
FUSIBILI	TIPO-TARATURA		CH 10x38					CH 10x38	CH 10x38		CH 10x38		
	PORTAFUS.		gG 3Nx2A					gG 2+2x4A	gG 2x4A		gG 2x2A		
LINEA DI POTENZA	FORMAZIONE	3x70+PE35											
	TIPO DI CAVO	FG16R16											
	LUNGH.												
	TIPO DI POSA												
DESTINAZIONE / UTENZA	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA	ARRIVO LINEA DA QBT	STRUMENTO MULTIFUNZIONE DIGITALE	INTERR. GENERALE POMPA	DISTRIBUTORE DI PARALLELO	POMPA	ACCESSORI SU INVERTER	COMANDO CIRCUITI AUSILIARI POMPA	CIRCUITI COMANDO AUSILIARI 230V	PARALLELO AUSILIARI 230V	CIRCUITO VENTILAZIONE CON TERMOSTATO		

4						
3						
2						
1						
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMMISSIONE	
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE	

ASC s.r.l. Automation System Center
 95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
 Tel./Fax 095/301045 E-mail ascstr1@virgilio.it

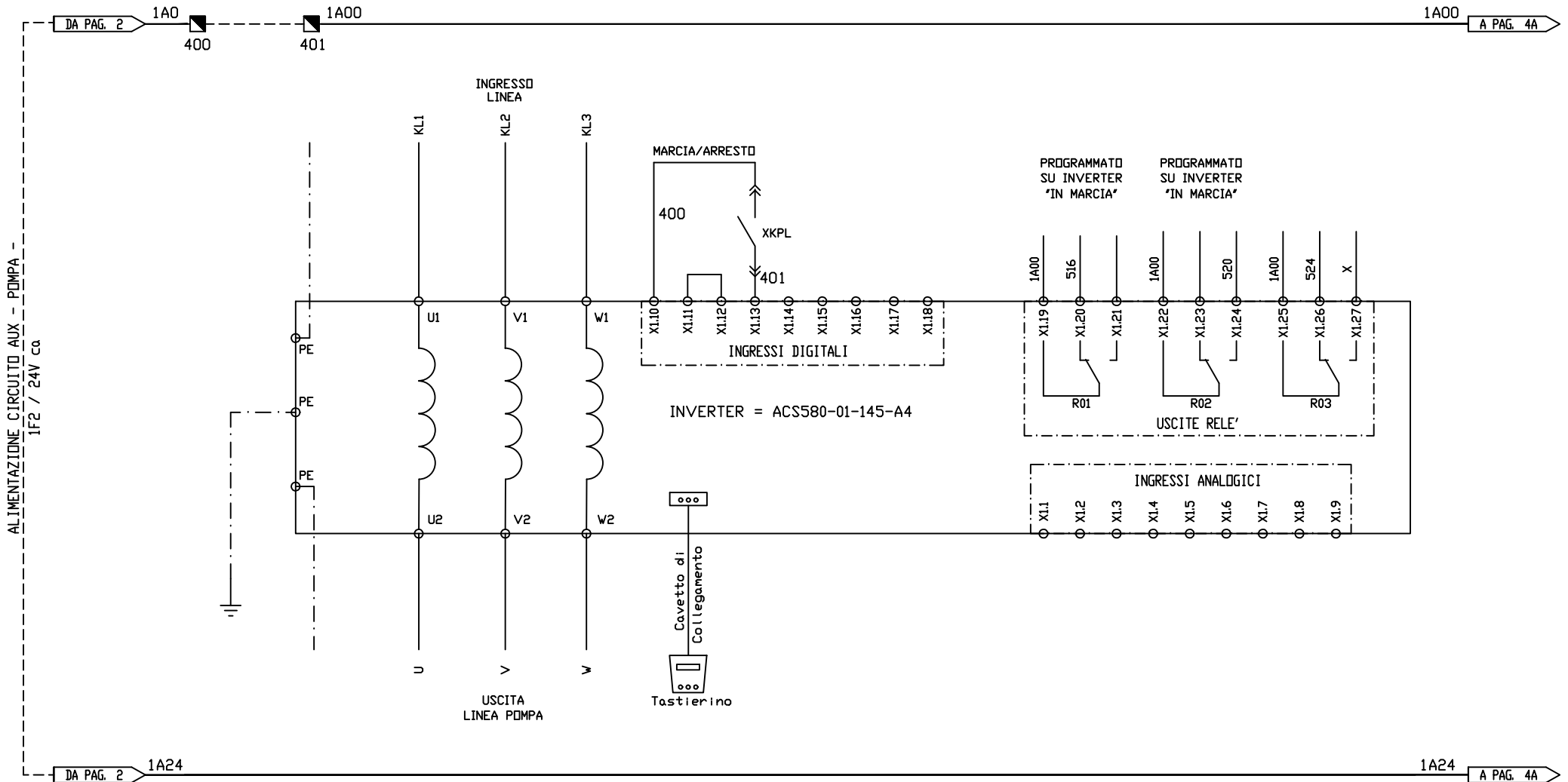
N. FILE :	Q. POMPA
MATRICOLA :	053-21
SCALA :	=
N. OFFERTA :	=

COMMITENTE : Siciliacque S. p. A.
 Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo
 TITOLO: Pozzi Staglio 6 - Castelvetrano (TP)
 Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N.	053-21	FOGLIO N°	3
COMMESSA :	21.026	SEGUE N°	4

POMPA

PREDISPOSIZIONE	
ARRESTO EMERGENZA	
GENERALE AVVIO POMPA	



- MORSETTI QUADRO
- MORSETTI QUADRO ESTERNO
- CABLAGGIO ESTERNO QUADRO

4					
3					
2					
1					
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMMISSIONE
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

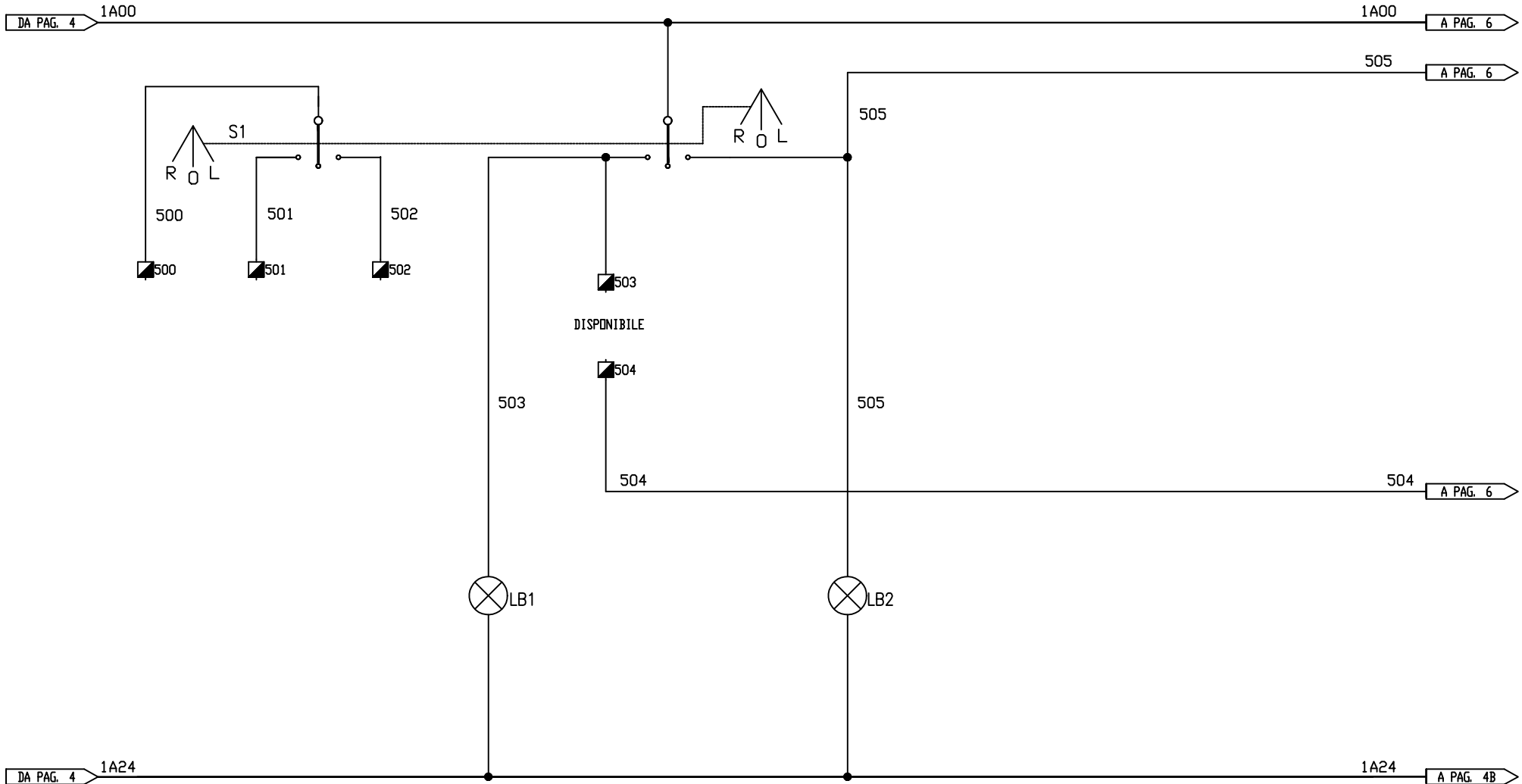
ASC s.r.l. Automation System Center
 95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
 Tel./Fax 095/301045 E-mail ascstr1@virgilio.it




N. FILE : Q. POMPA
MATRICOLA : 053-21
SCALA : =
N. OFFERTA : =

COMMITENTE : Siciliacque S. p. A.
 Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo
 POZZI STAGLIO 6 - CASTELVETRANO (TP)
 Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N. 053-21	FOGLIO N° 4
COMMESSA : 21.026	SEGUE N° 5

	SELETTORE	SEGNALAZIONE	CONSENSO		SEGNALAZIONE
	REM - 0 - LDC	SELETTORE	DA		SELETTORE
	A REMOTO	IN REMOTO	REMOTO		IN LOCALE



-  MORSETTI QUADRO
-  MORSETTI QUADRO ESTERNO
-  CABLAGGIO ESTERNO QUADRO

4					
3					
2					
1					
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMESIONE
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

ASCs.r.l. Automation System Center

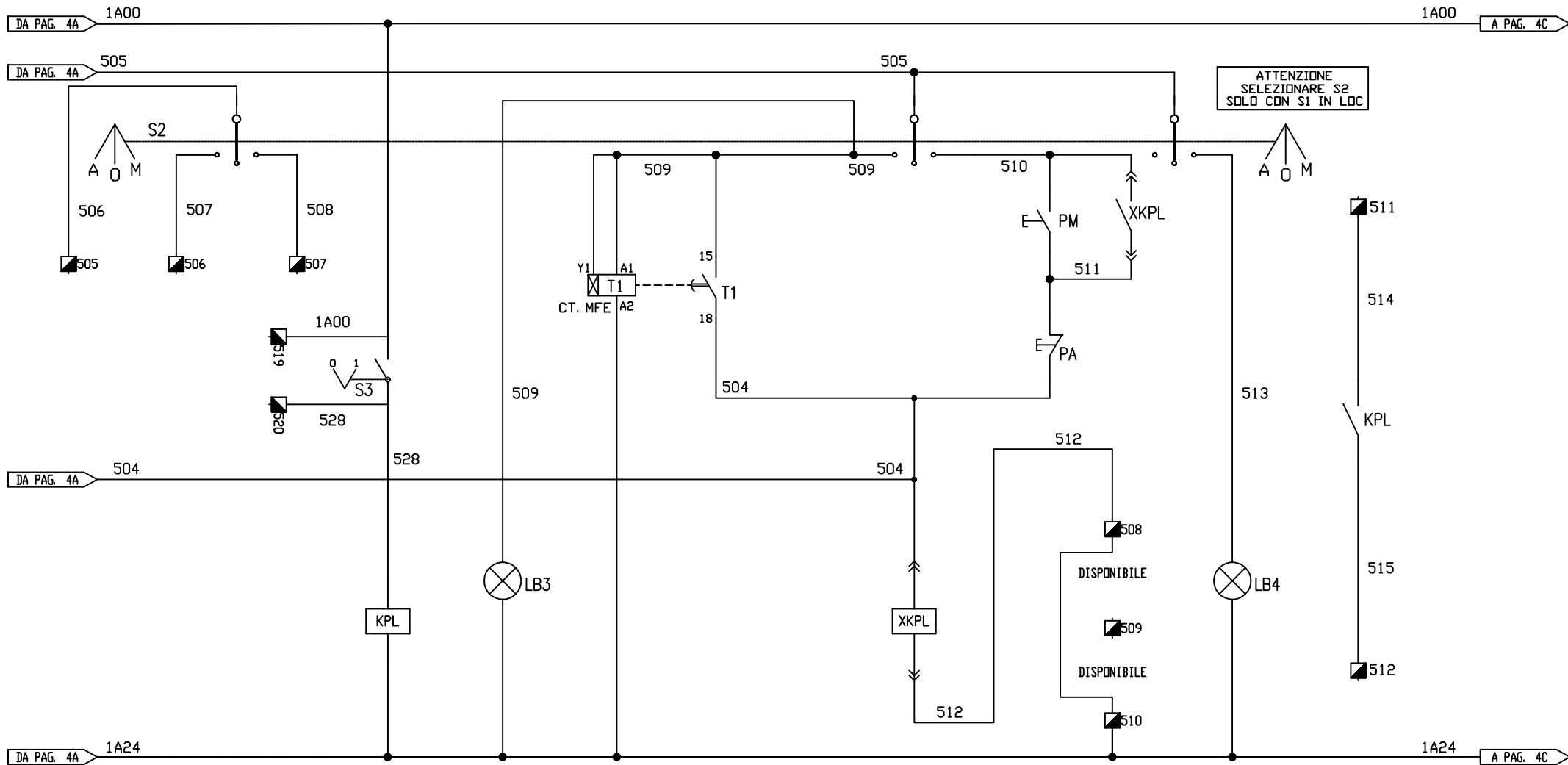
95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
Tel./Fax 095/301045 E-mail ascscr1@virgilio.it

N. FILE : Q. POMPA
MATRICOLA : 053-21
SCALA : =
N. OFFERTA : =

COMMITENTE : Siciliacque S. p. A. Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo
TITOLO: Pozzi Staglio 6 - Castelvetrano (TP) Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N. 053-21	FOGLIO N° 5
COMMESSA : 21.026	SEGUE N° 6

SELETTORE AUT - 0 - MAN	OFF - ON	SEGNALAZIONE SELETTORE	TEMPORIZZAZIONE IN AUTOMATICO			MARCIA ARRESTO	SEGNALAZIONE SELETTORE	STATO CONTATTORE	
A REMOTO	INVERTER	IN AUTOMATICO	RIENTRO RETE			CON RITENUTA	IN MANUALE	A REMOTO	



- MORSETTI QUADRO
- MORSETTI QUADRO ESTERNO
- CABLAGGIO ESTERNO QUADRO

No	Nc
xN° 4	xN° 1

4					
3					
2					
1					
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMMISSIONE
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

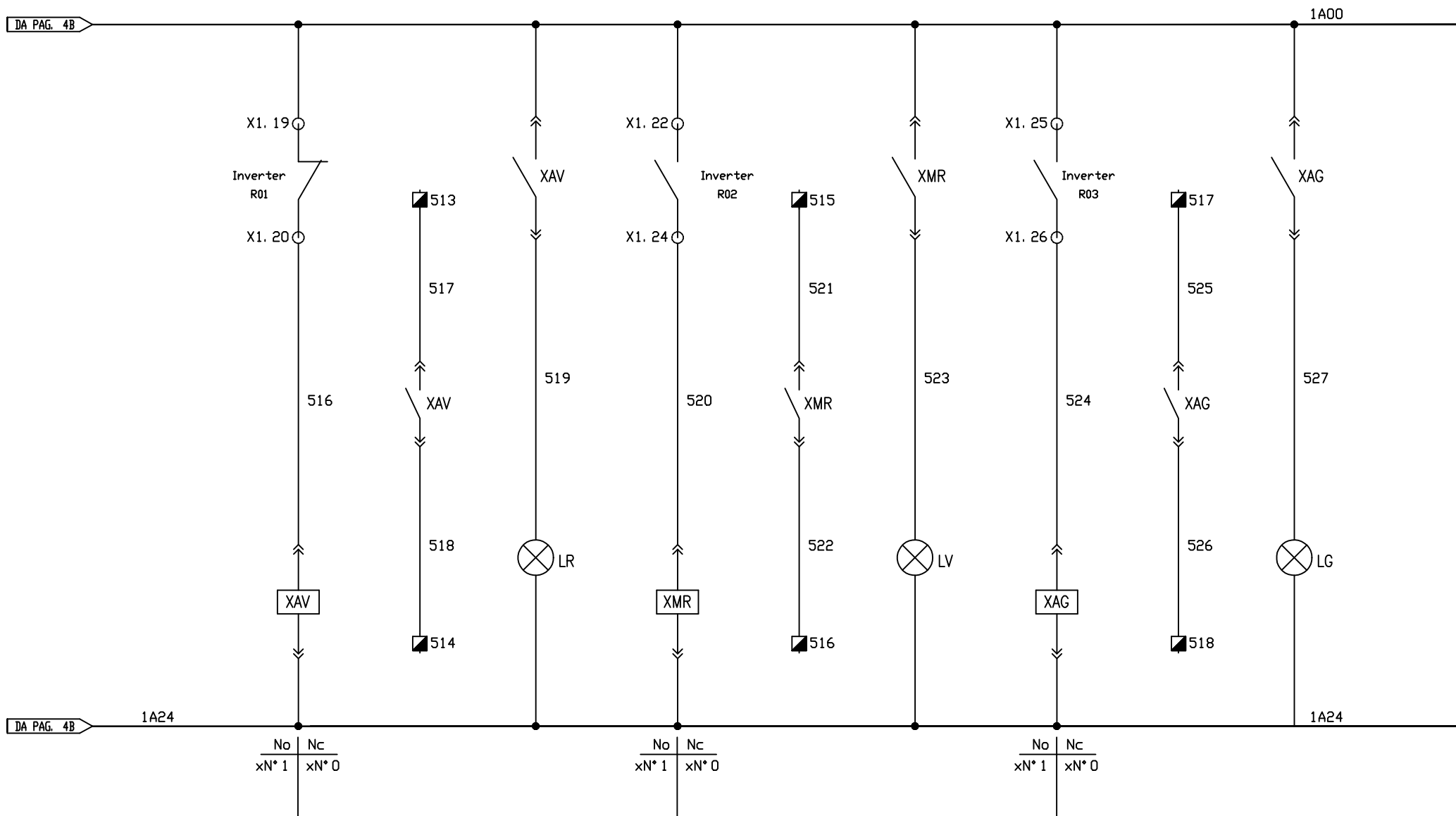
ASC s.r.l. Automation System Center
 95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
 Tel./Fax 095/301045 E-mail ascst1@virgilio.it

N. FILE : Q. POMPA
MATRICOLA : 053-21
SCALA : =
N. OFFERTA : =

COMMITENTE : Siciliacque S.p.A.
 Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo
 TITOLO : Pozzi Staglio 6 - Castelvetrano (TP)
 Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N. 053-21	FOLIO N° 6
COMMESSA : 21.026	SEGUE N° 7

	STATO	STATO	SEGNALAZIONE	STATO	STATO	SEGNALAZIONE	STATO	STATO	SEGNALAZIONE
	ARRESTO	ARRESTO	ARRESTO	MARCIA	MARCIA	MARCIA	INVERTER	INVERTER	INVERTER
	INVERTER	A REMOTO	INVERTER	INVERTER	A REMOTO	INVERTER	OFF	OFF	OFF



4					
3					
2					
1					
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMMISSIONE
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

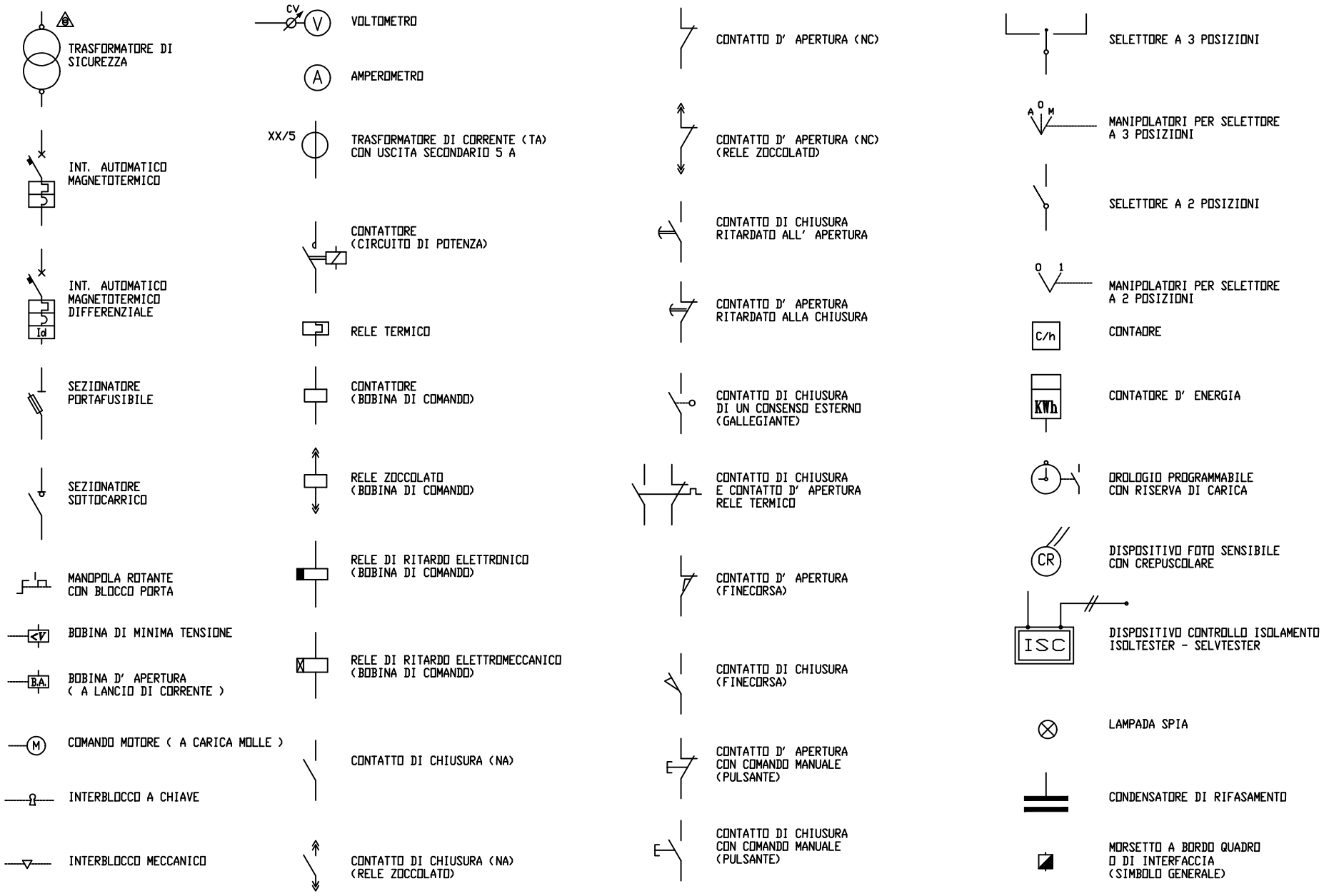
ASCs.r.l. Automation System Center

95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
Tel./Fax 095/301045 E-mail ascscr1@virgilio.it

N. FILE :	Q. POMPA
MATRICOLA :	053-21
SCALA :	=
N. OFFERTA :	=

COMMITENTE :	Siciliacque S. p. A. Via Vincenzo Drisini, 13 - Palermo
TITOLO:	Pozzi Staglio 6 - Castelvetrano (TP) Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N.	053-21	FOGLIO N°	7
COMMESSA :	21.026	SEGUE N°	8



4					
3					
2					
1					
0	18.06.21	E. A. GRASSO	E. A. GRASSO	G. GRASSO	PRIMA-EMMISSIONE
REV.	DATE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

ASCs.r.l. Automation System Center
 95045 Misterbianco-CT Via Aldo Moro, 61
 Tel./Fax 095/301045 E-mail ascscr1@virgilio.it

N. FILE : Q. POMPA
MATRICOLA : 053-21
SCALA : =
N. OFFERTA : =

COMMITENTE : Siciliacque S. p. A.
 Via Vincenzo Orsini, 13 - Palermo

TITOLO: Pozzi Staglio 6 - Castelvetrano (TP)
 Quadro Azionamento Pompa Staglio 6 Bis

DISEGNO N. 053-21	FOGLIO N° 8
COMMESSA : 21.026	SEGUE N° =