



COMUNE DI ROSOLINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

LAVORI DI	"REALIZZAZIONE DI UN CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA DIFFERENZIATA"
NEL COMUNE DI:	Rosolini - Libero Consorzio Comunale di Siracusa
CODICE UNICO PROGETTO	J27H16000420002 - CIG:7182731122
STAZIONE APPALTANTE	Centrale di Committenza di Modica

Oggetto:	PERIZIA DI VARIANTE
SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO	

Rosolini, li _____

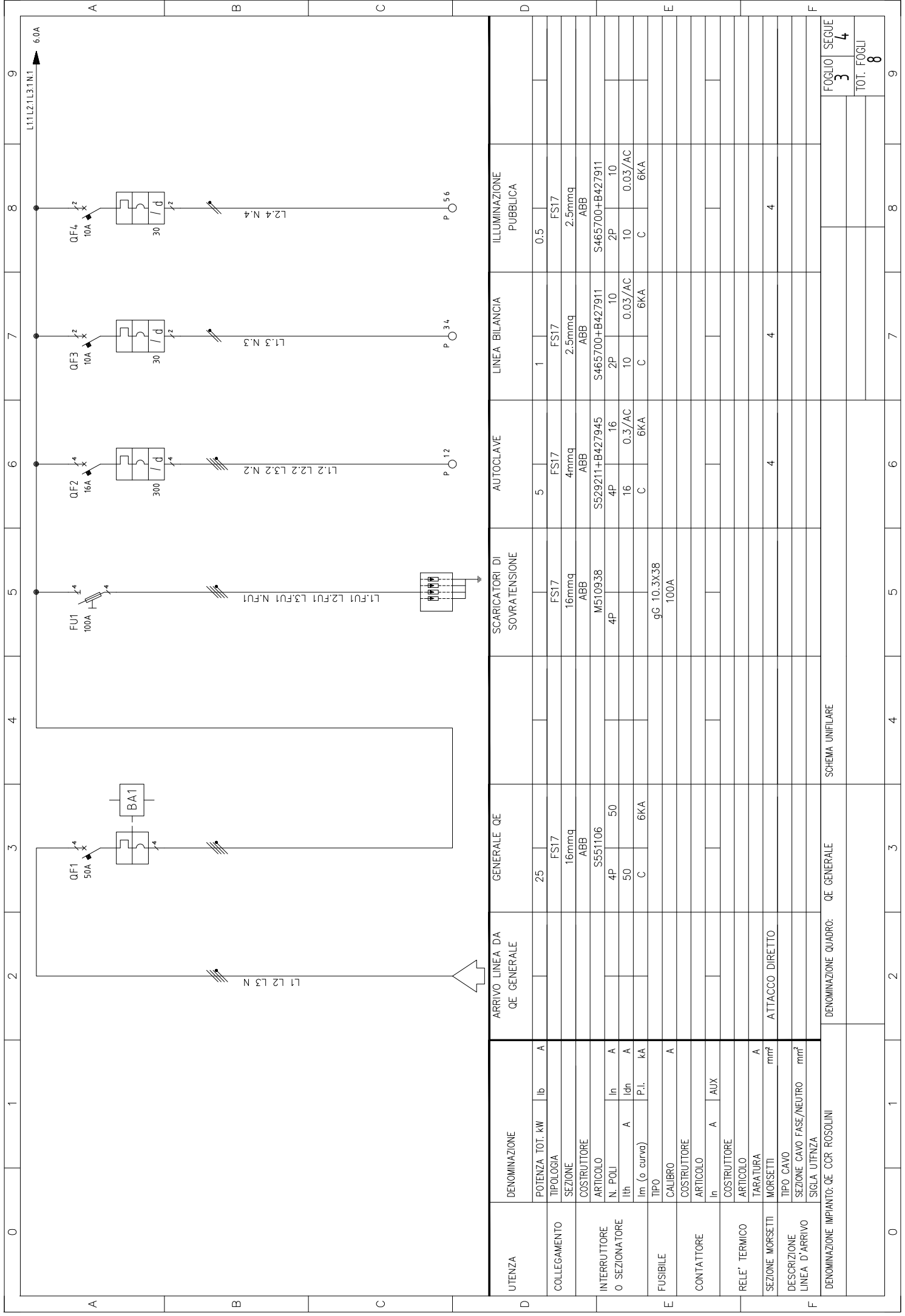
Il Direttore dei Lavori
Arch. Giuseppe

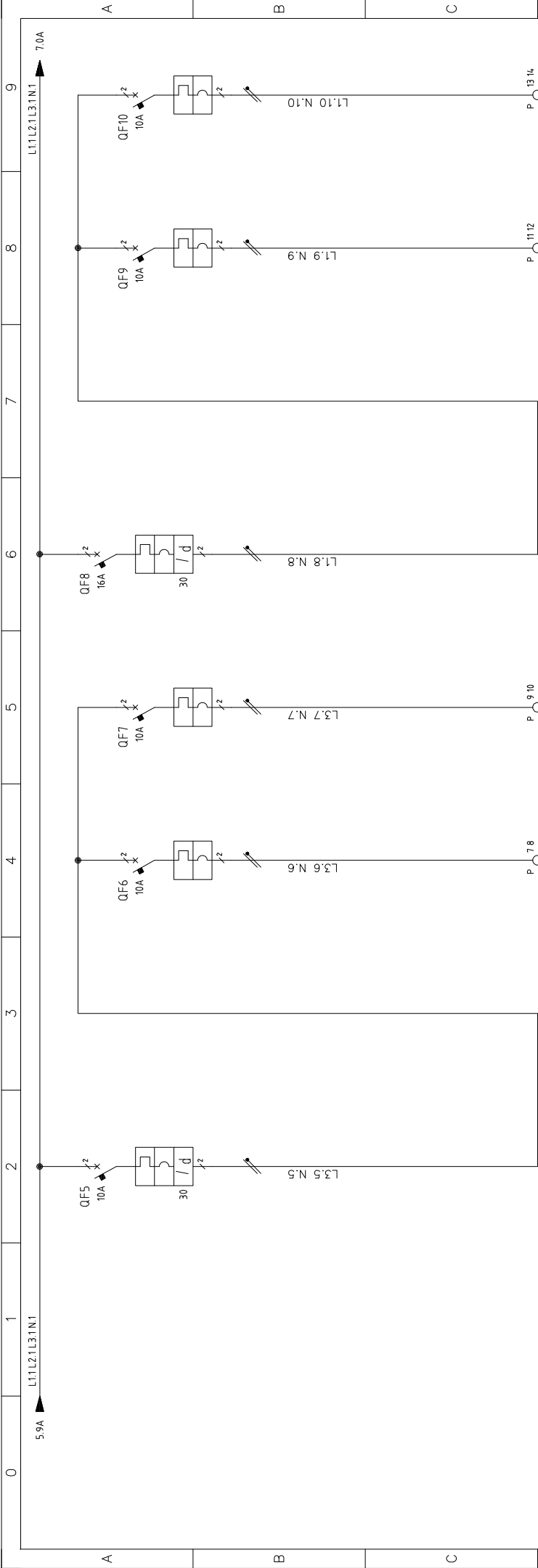



Il Responsabile Unico del Procedimento
Geom. Saverio Meli

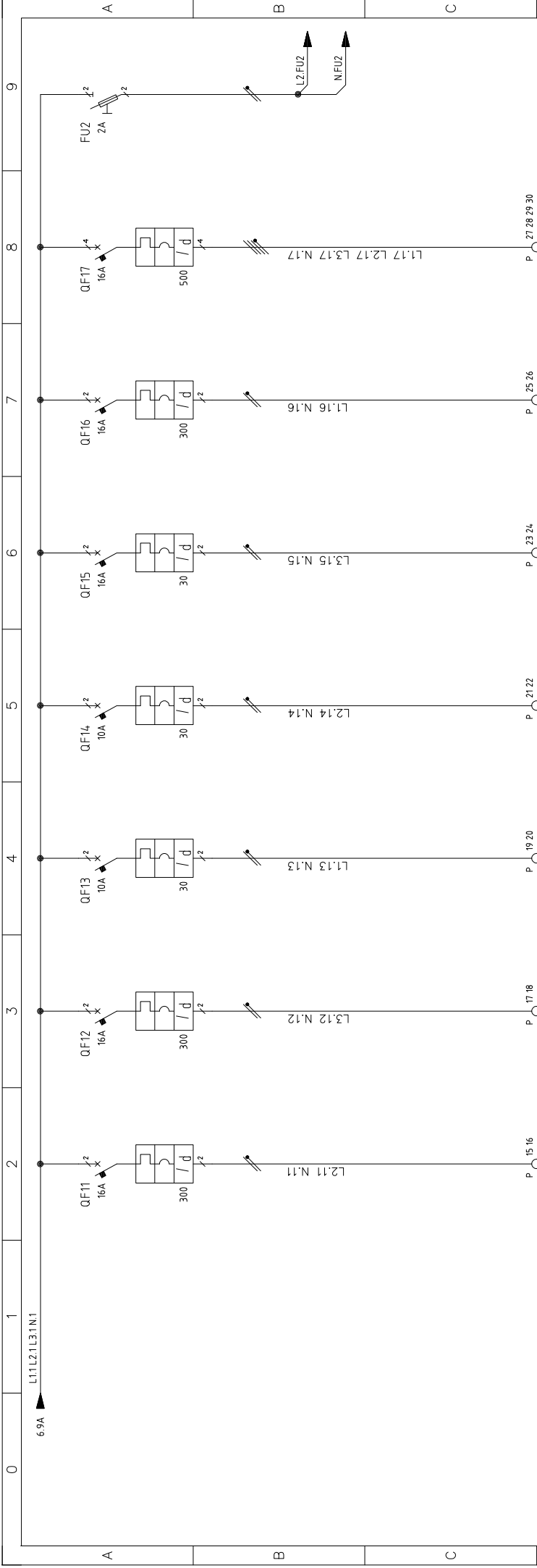



	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	CARATTERISTICHE ELETTRICHE QUADRO									
	NORME DI RIFERIMENTO CEI EN 60204-1		NORME DI RIFERIMENTO GRAFICHE CEI EN 61439 ed. 3							
	TENSIONE NOMINALE Vn=400V		TENSIONE AUSILIARI Vaux= 220V							
	FREQUENZA NOMINALE f= 50HZ		CORRENTE NOMINALE In= 50A		TENUTA DI CORTOCIRCUITO Icc=6KA					
	TENSIONE DI ISOLAMENTO NOMINALE Ui= 500V		TIPOLOGIA CONDUTTORI PER CABLAGGIO FS17 ☒ FG17 ☐ ALTRO ☐							
	COLORAZIONE CONDUTTORI									
	CONDUTTORE DI PROTEZIONE GIALLO/VERDE		CONDUTTORE DI NEUTRO BLU CHIARO							
	CIRCUITI DI POTENZA NERO		CIRCUITI DI COMANDO IN ALTERNATA ROSSO							
	CIRCUITI DI COMANDO IN CONTINUA GRIGIO		TENSIONI ESTERNE NON SEZIONABILI ARANCIONE							
	CARATTERISTICHE INVOLUCRO									
	RIFERIMENTI MODELLO ABB GEMINI TIPO 6		MATERIALE COSTRUTTIVO TERMOPLASTICO		COLORAZIONE ESTERNA RAL 7035					
	DIMENSIONI DI INGOMBRO ESTERNE (HxLxp) 1005X840X119		FORMA COSTRUTTIVA 1							
	GRADO DI PROTEZIONE ELETTRICO IP66		GRADO DI PROTEZIONE MECCANICO IK10							
	PORTELLA		VETRO ☒ LAMIERA ☐ O ALTRO ☐							
	APERTURA				SX ☒ DX ☐					
	LATO INGRESSO ALIMENTAZIONE Q.E.		DALL'ALTO ☐		DAL BASSO ☐					
	LATO INGRESSO ALIMENTAZIONE UTENZE DALL'ALTO ☐		DAL BASSO ☐							
F	DENOMINAZIONE IMPIANTO: QE CCR ROSOLINI		DENOMINAZIONE QUADRO:		QE GENERALE		FOGLIO 1		SEGUE	
									TOT. FOGLI 8	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

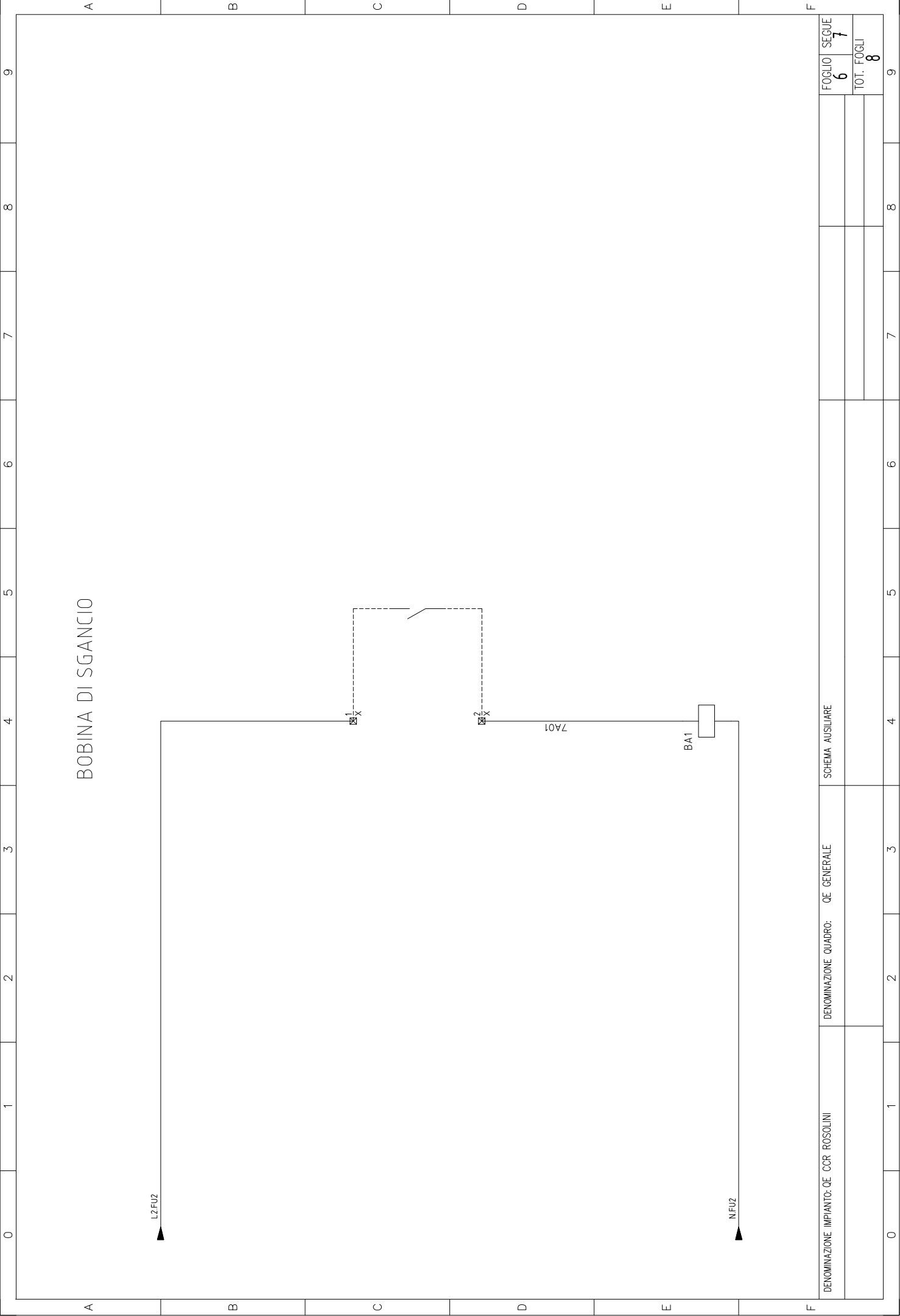




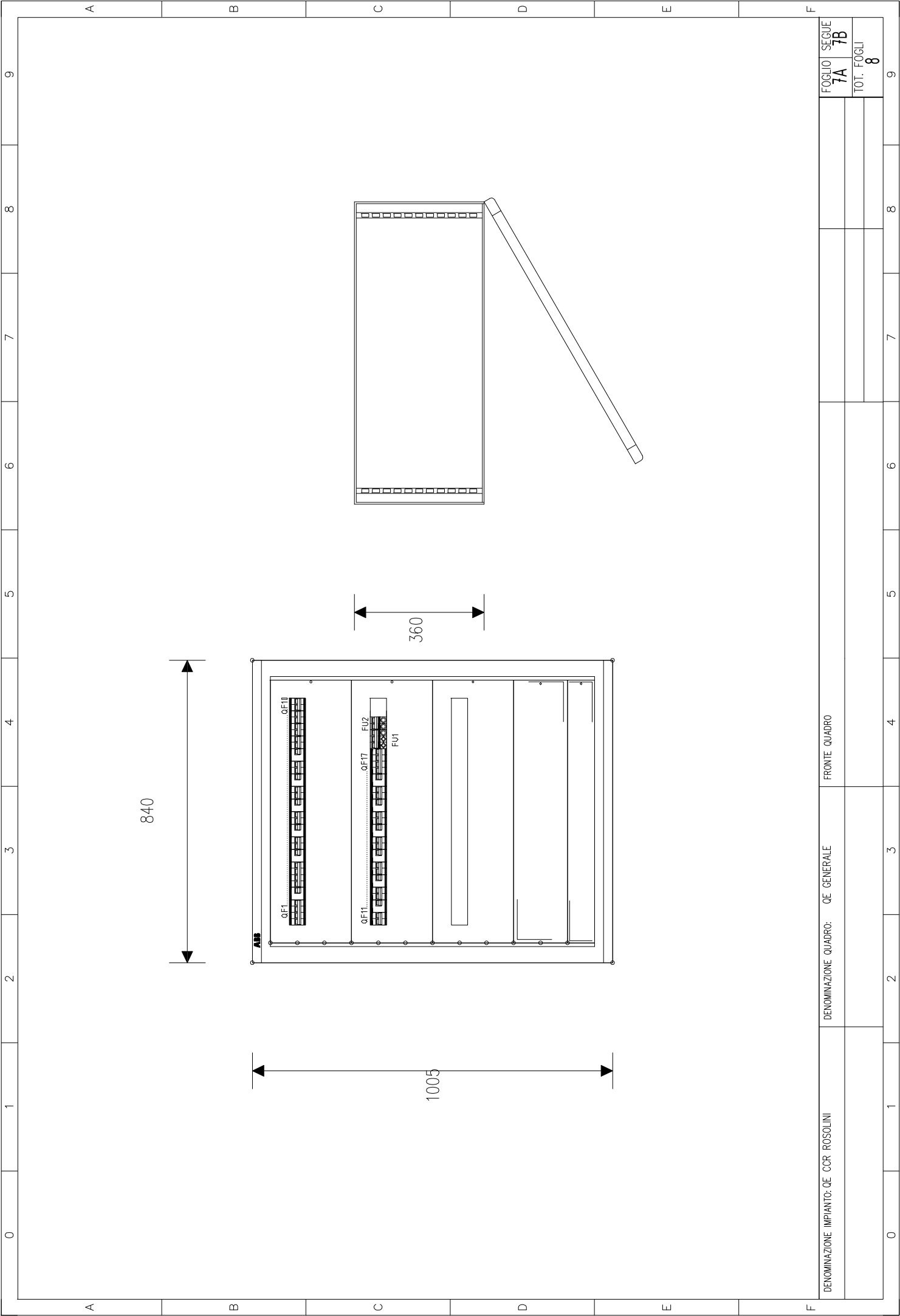
UTENZA		DENOMINAZIONE		ILLUMINAZIONE INTERNA B		ILLUMINAZIONE INTERNA B1		ILLUMINAZIONE INTERNA B2		LINEA PRESE B		LINEA PRESE B1		LINEA PRESE B2	
COLLEGAMENTO	POTENZA TOT. kW	Ib	A	0.96			0.48		0.48		2.4		1.2		1.2
	TIPOLOGIA			FS17			FS17				FS17		FS17		FS17
	SEZIONE			2.5mmq			2.5mmq		2.5mmq		4mmq		2.5mmq		2.5mmq
	COSTRUTTORE			ABB			ABB		ABB		ABB		ABB		ABB
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	ARTICOLO			B427911+S465700			S465700		S465700		B427911+S465908			S465700	
	N. POLI	In	A	2P	10		2P	10	2P	16		2P	10	2P	10
	Ith	A	Idn	10	0.03/AC		10		10	0.03/AC		10	10	10	10
	Im (o curva)	P.I.	kA	C	6KA		C	6KA	C	6KA		C	6KA	C	6KA
FUSIBILE	TIPO														
	CALIBRO		A												
CONTATTORE	COSTRUTTORE														
	ARTICOLO														
	In	A	AUX												
	COSTRUTTORE														
RELE' TERMICO	ARTICOLO														
	TARATURA	A													
SEZIONE MORSETTI	MORSETTI						4		4		4		4		4
DESCRIZIONE LINEA D'ARRIVO	TIPO CAVO														
	SEZIONE CAVO FASE/NEUTRO		mm²												
	SIGLA UTENZA														
DENOMINAZIONE IMPIANTO: OE CCR ROSOLINI			DENOMINAZIONE QUADRO:		QE GENERALE		SCHEMA UNIFILARE						FOGLIO		SEGUE
													4	5	
0		1		2	3	4	5	6	7	8	9	TOT. FOGLI		8	



UTENZA		DENOMINAZIONE		VASCA PRIMA PIOGGIA		LINEA PRESA		CANCELLO AUTOMATICO INGRESSO VIA MANZONI		UFFICIO		RISERVA		POMPA		PROTEZIONE AUSILIARI	
COLLEGAMENTO	POTENZA TOT. kW	lb	A	2.4		2.4		1	0.05	3	2			FS17	FS17	FS17	
	TIPOLOGIA																
	SEZIONE																
	COSTRUTTORE																
	ARTICOLO																
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	N. POLI	In	A	2P	16	2P	16	2P	10	2P	16	2P	16	4	16	1P+N	
	Ith	A	Idn	16	0.3/AC	16	0.3/AC	10	0.03/AC	16	0.03/AC	16	0.3/AC	16	0.5/AC		
	Im (o curva)	P.I.	kA	C	6KA	C	6KA	C	6KA	C	6KA	C	6KA	C	6KA		
FUSIBILE	TIPO															gG10.3X38	
	CALIBRO		A													2A	
CONTATTORE	COSTRUTTORE																
	ARTICOLO	In	A	AUX													
RELE' TERMICO	COSTRUTTORE																
	ARTICOLO																
	TARATURA		A														
SEZIONE MORSETTI	MORSETTI		mm²	4		4		4		4		4		4			
DESCRIZIONE LINEA D'ARRIVO	TIPO CAVO																
	SEZIONE CAVO FASE/NEUTRO		mm²														
	SIGLA UTENZA																
DENOMINAZIONE IMPIANTO: OE CCR ROSOLINI	DENOMINAZIONE QUADRO:		QE GENERALE														
	SCHEMA UNIFILARE																
F	FOLGIO SEQUE		5	6													
	TOT. FOGLI		5	6													
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9								



	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	=QG - P Morsettiera P Potenze									
B	=QG - X Morsettiera X ausiliari									
C										
D										
E										
F	DENOMINAZIONE IMPIANTO: QE CCR ROSOLINI DENOMINAZIONE QUADRO: QE GENERALE MORSETTIERA FOGLIO SEQUE TOT. FOGLI									



DENOMINAZIONE IMPIANTO: QE CCR ROSOLINI	DENOMINAZIONE QUADRO:	QE GENERALE	FRONTE QUADRO	FOGLIO		SEGUE	
				7A	7B		
				TOT. FOGLI		8	

Nome Item	Tipology	Descrizione/Description	Costruttore/Make	Quadro/Board	Fg/Sh	Qtà/Qty
CF1	IN20-733	E 93A-32 SEZIONATORE E 90 3P-N 32A	ABB	=OG	5	1
CF2	CB240	CB240 MOPSETTO PASSANTE ATEX CQ403	Capur	=OG		1
CF10	S459259	S204 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 4P	ABB	=OG	5	1
CF11	S45700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	6	3
CF12	S45508	S202 C16 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	7	1
CF13	B427917	DDA202 AC 25A 300MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF14	S465908	S202 C16 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	7	1
CF15	B427917	DDA202 AC 25A 300MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF16	S465700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	7	1
CF17	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF18	S465908	S202 C16 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	7	1
CF19	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF20	S465700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	5	1
CF21	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF22	S465700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	6	1
CF23	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF24	S465700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	6	1
CF25	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF26	S465700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	6	1
CF27	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF28	S465908	S202 C16 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	6	1
CF29	B427911	DDA202 AC 25A 30MA BLOCCO DIFFERENZIALE 2P	ABB			1
CF30	S465700	S202 C10 INTERRUPTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=OG	6	1



DECOMPOSIZIONE IMPIANTO DEL CDP 6000V	DECOMPOSIZIONE QUADRO	DE GENERALE	DISTINTA MATERIALI	7B	8
					8