

COMMITTENTE



LOCALITA'

COMUNE DI MONCHIO DELLE CORTI – LOC. MONCHIO BASSO

PROGETTO

AMPLIAMENTO ED ADEGUAMENTO NORMATIVO ALLA D.G.R. 564/2000 E S.M.I. DELLA "CASA RESIDENZA PER ANZIANI VAL CEDRA" CON ISTITUZIONE DI N. 3 POSTI DI CURE INTERMENDIE TERRITORIALI E REALIZZAZIONE DI NUOVO CENTRO DI ASSISTENZA ALLA PERSONA.

PROGETTAZIONE

Prog. Architettonico

Arch. Belli Pierdomenico

Ing. Gennari Giuliano

Impianti Elettrici

Ing. Vecchi Giampaolo

Impianti Meccanici

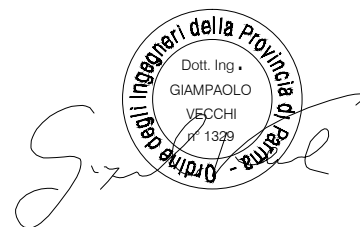
Ing. Chierici Fiorenzo

RUP

Arch. Sandei Sara

Collaboratrice RUP

Sig.ra Monticelli Sandra



Livello Progettazione

PROGETTO ESECUTIVO

**IMPIANTI ELETTRICI**

SDF/Progetto

STATO DI FATTO/PROGETTO

Titolo/N. Elaborato

**SCHEMI QUADRI ELETTRICI**

**E. 06**

Revisioni

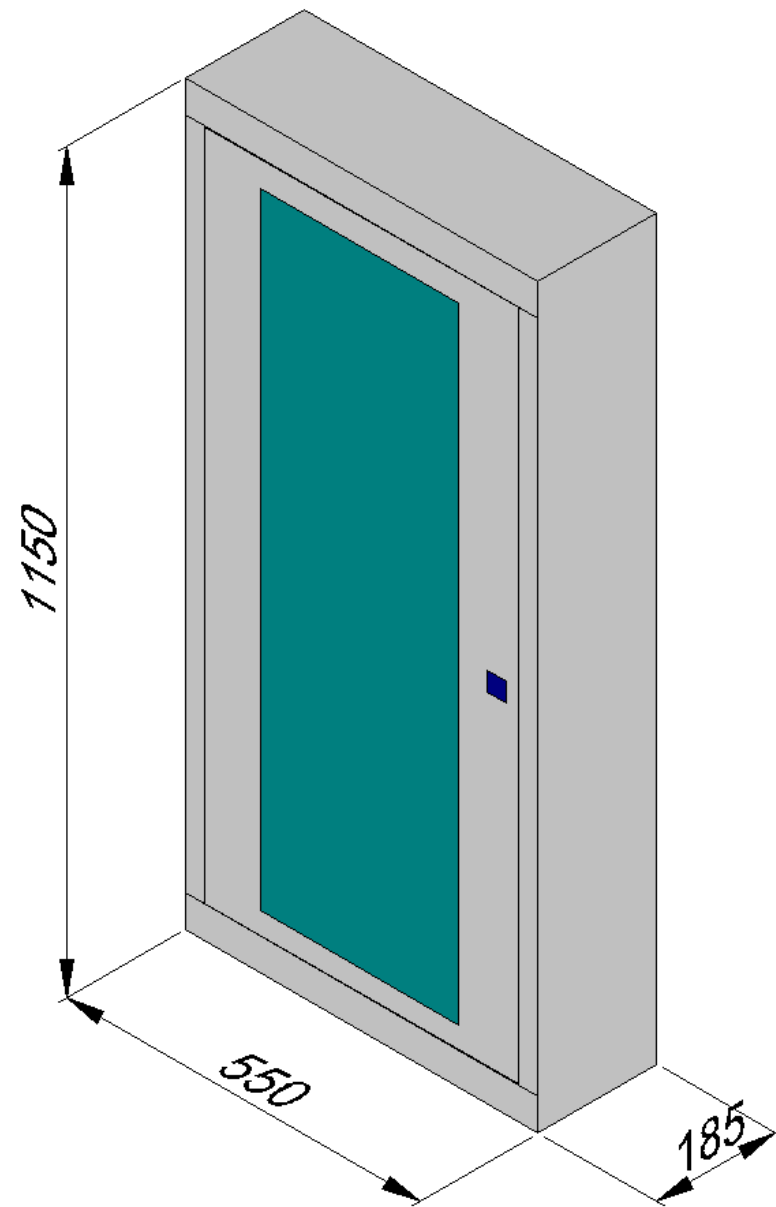
N.	data	descrizione
nome file		
disegnato da		

Parma li, 11/07/2016

# Fascicolo E. 06

## ***Schemi quadri elettrici***

<b><i>Quadro modula A piano terra</i></b>	<b>QMA</b>
<b><i>Quadro piano terra ala nord (modifica)</i></b>	<b>QPT/N</b>
<b><i>Quadro piano primo ala sud (modifica)</i></b>	<b>QPP/S</b>

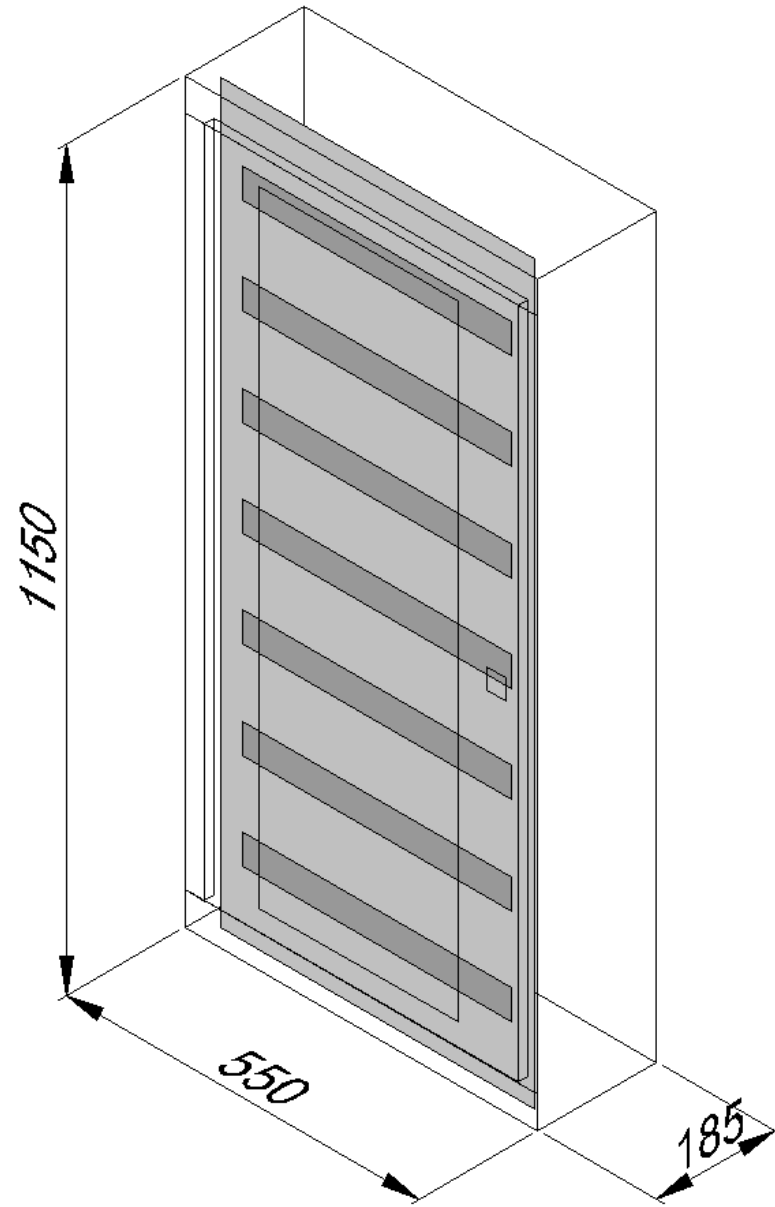


05/03/2015  
Costruttore  
Progettista

Schema n°:

Quadro blocco A GMA

N° foglio  
1/1

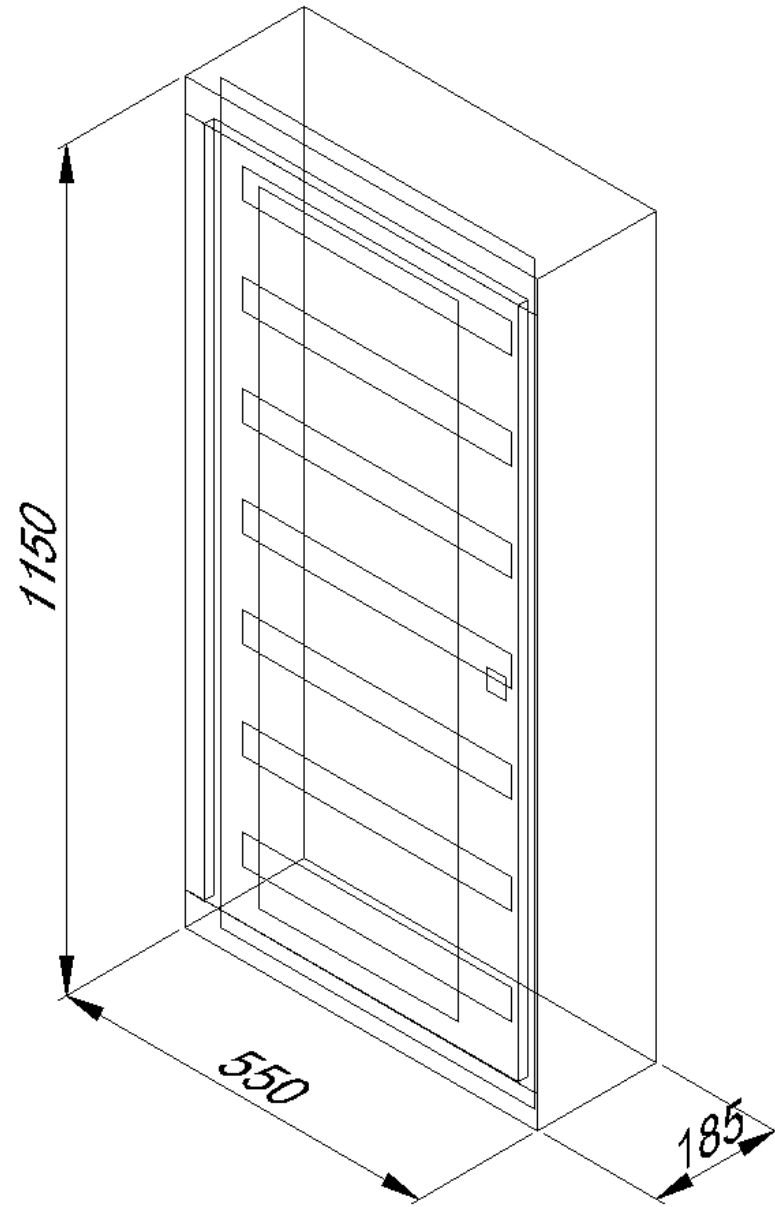


05/03/2015  
Costruttore  
Progettista

Schema n°:

Quadro blocco A QMA

N° foglio  
1/1

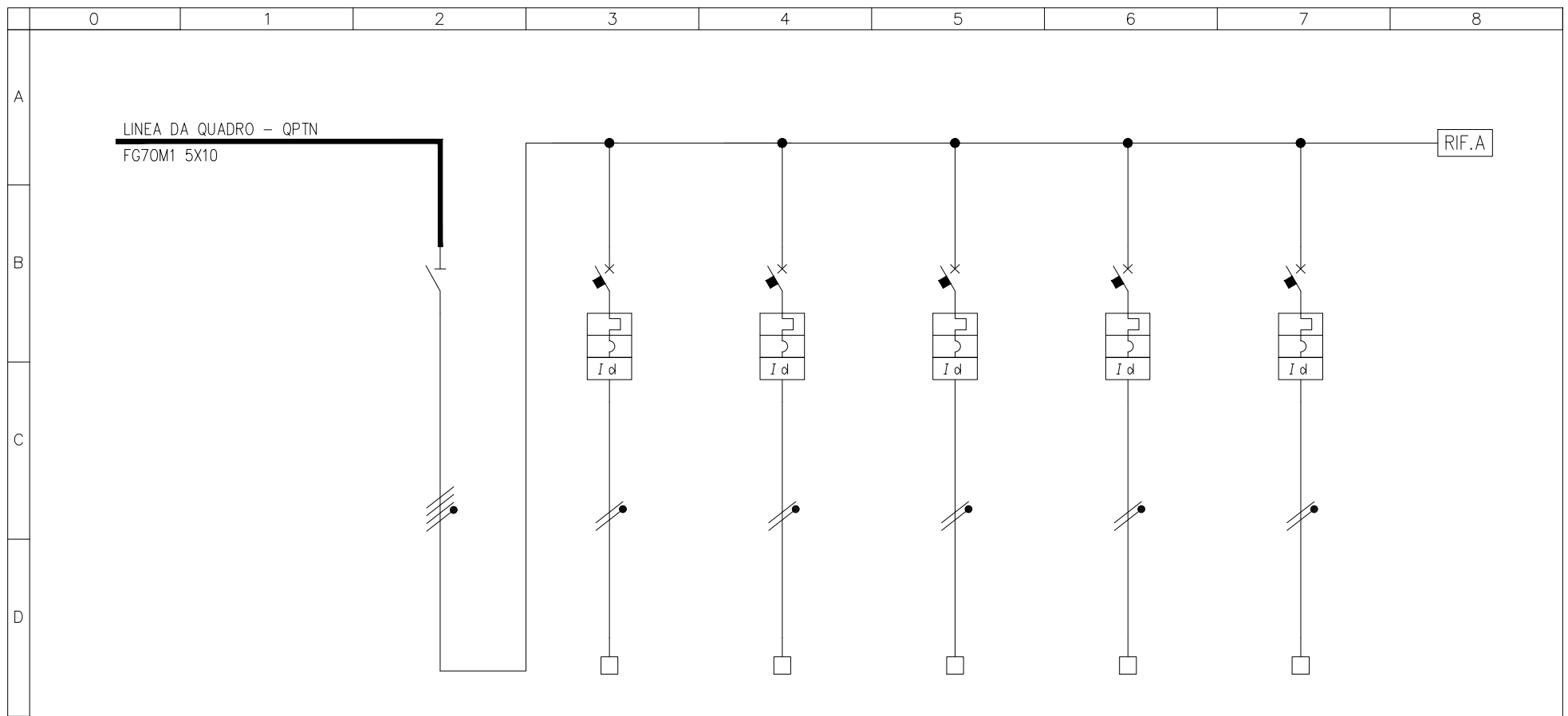


05/03/2015  
Costruttore  
Progettista

Schema n°:

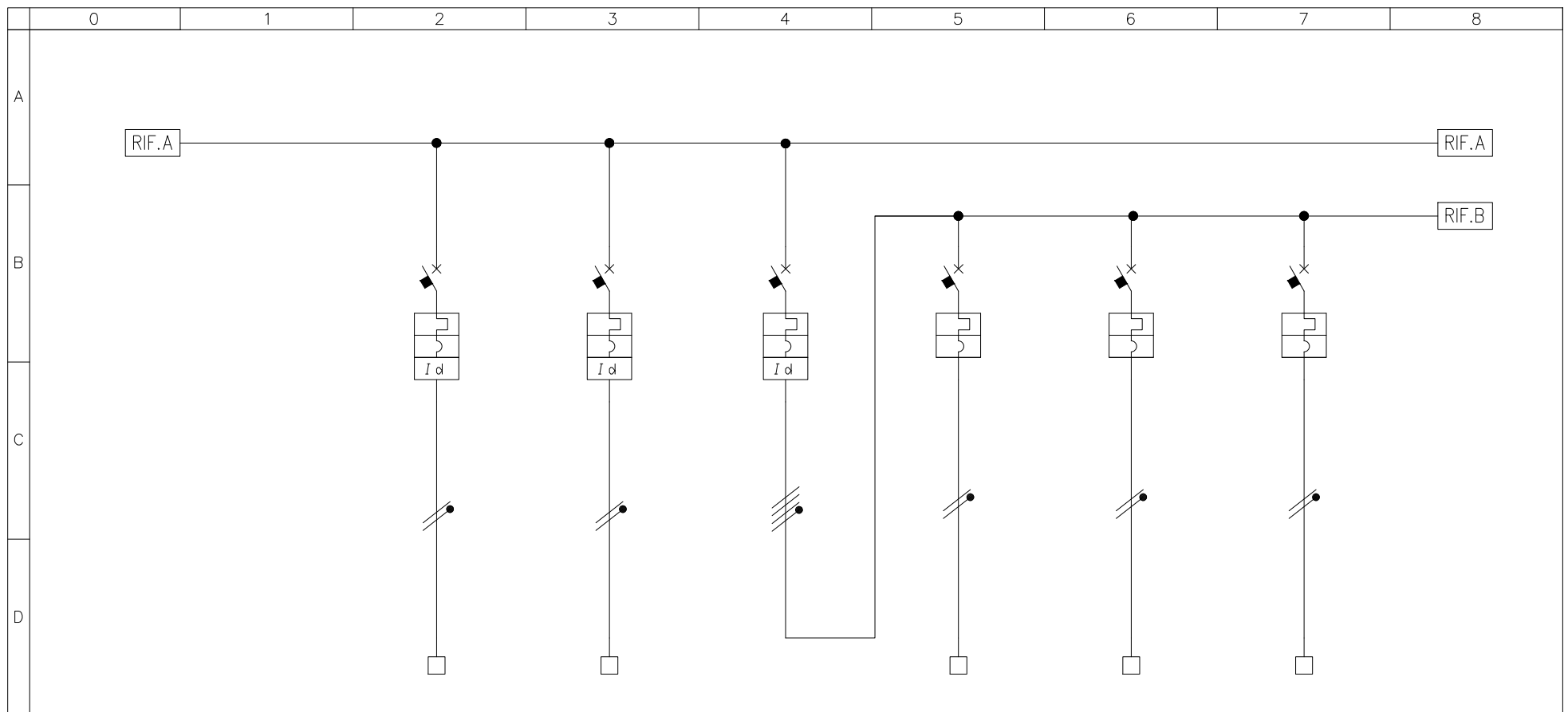
Quadro blocco A QMA

N° foglio  
1/1



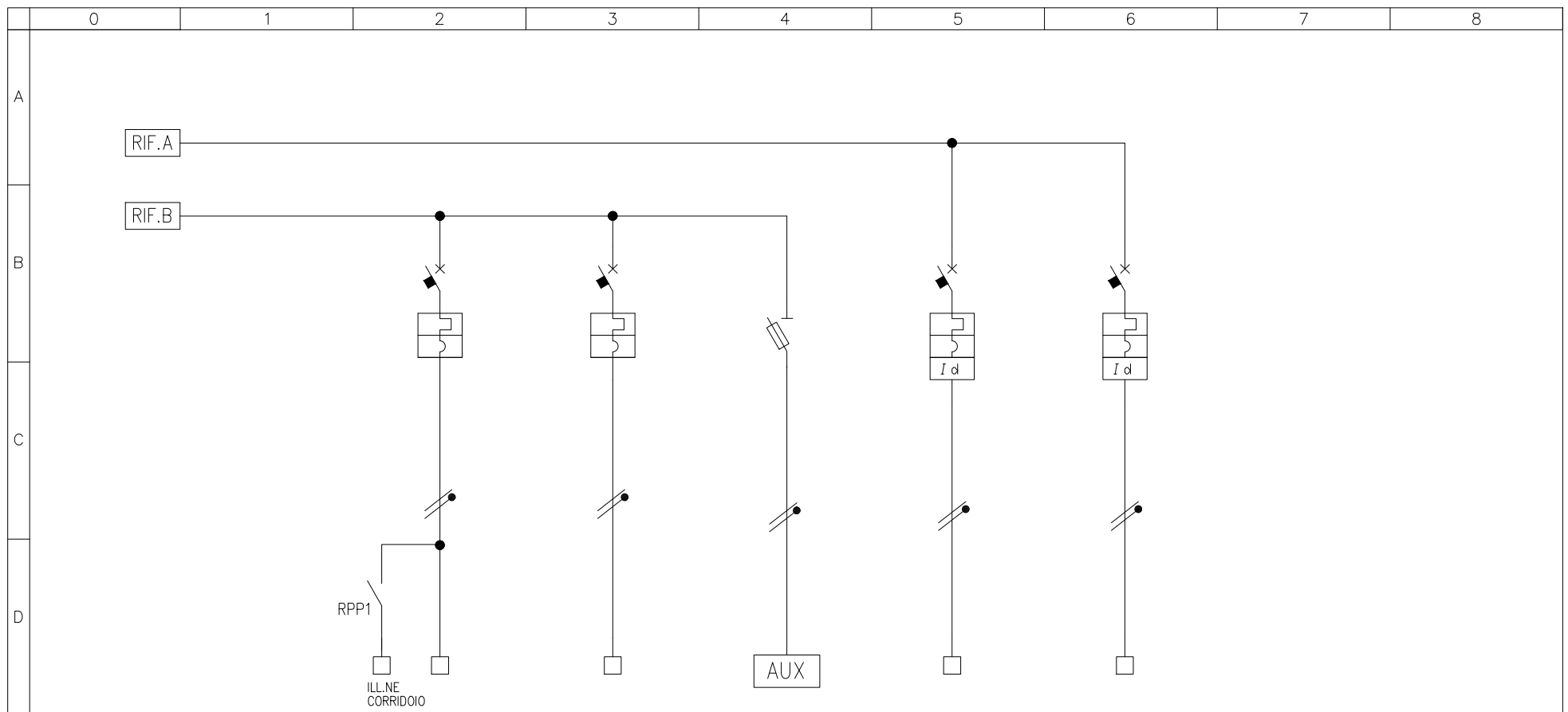
E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	GENERALE	PRESE FM	PRESE FM	PRESE FM	PRESE FM	PRESE FM	
			2	QUADRO	CAMERA 1	CAMERA 2	CAMERA 3	CAMERA 4	CAMERA 5	
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	4X63A	2X16A	2X16A	2X16A	2X16A	2X16A
			POTERE DI INTERR.	5		6kA	6kA	6kA	6kA	6kA
			TIPO SGANCIATORE	6	S	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A
			TARATURA SGANC. TERMICO	7		FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8		0,03A	0,03A	0,03A	0,03A	0,03A
			CONTATTORE O RELE'	9						
F	LINEA ESTERNA	RELE' TERMICO	10							
		FUSIBILI	11							
		TIPO DI CAVO \ POSA	12		NPI-FROR	NPI-FROR	NPI-FROR	NPI-FROR	NPI-FROR	
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13		3X2,5	3X2,5	3X2,5	3X2,5	3X2,5	
		LUNGHEZZA LINEA	14							
		SIGLA LINEA	15							

Studio Ing. Giampaolo Vecchi PROGETTAZIONE Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)	Nome Quadro <b>QMA</b> QUADRO MODULO A PIANO TERRA	Impianto <b>CASA PROTETTA DI MONCHIO</b>	FOGLIO <b>1</b>
	Archivio	Data	SEGUE <b>2</b>



E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	PRESE FM	PRESE FM DEPOSITO	GENERALE	ILL.NE SALA COMUNE	ILL.NE 1 CAMERA	ILL.NE 2 CAMERA	
			2	GUARDIOLA	E LOCALI TECNICI	ILLUMINAZIONE	L.T. GUARDIOLA	DOPPIA E SINGOLA	DOPPIA E SINGOLA	
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	2X16A	2X16A	4X25A	2X10A	2X10A	2X10A
			POTERE DI INTERR.	5	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA
			TIPO SGANCIATORE	6	MTD	MTD	MTD-CLASSE A	MT	MT	MT
			TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8	0,03A	0,03A	0,03A			
			CONTATTORE O RELE'	9						
F	LINEA ESTERNA	RELE' TERMICO	10							
		FUSIBILI	11							
		TIPO DI CAVO \ POSA	12	NPI-FROR	NPI-FROR		NPI-FROR	NPI-FROR	NPI-FROR	
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13	3X2,5	3X2,5		3X1,5	3X1,5	3X1,5	
		14								
		15								

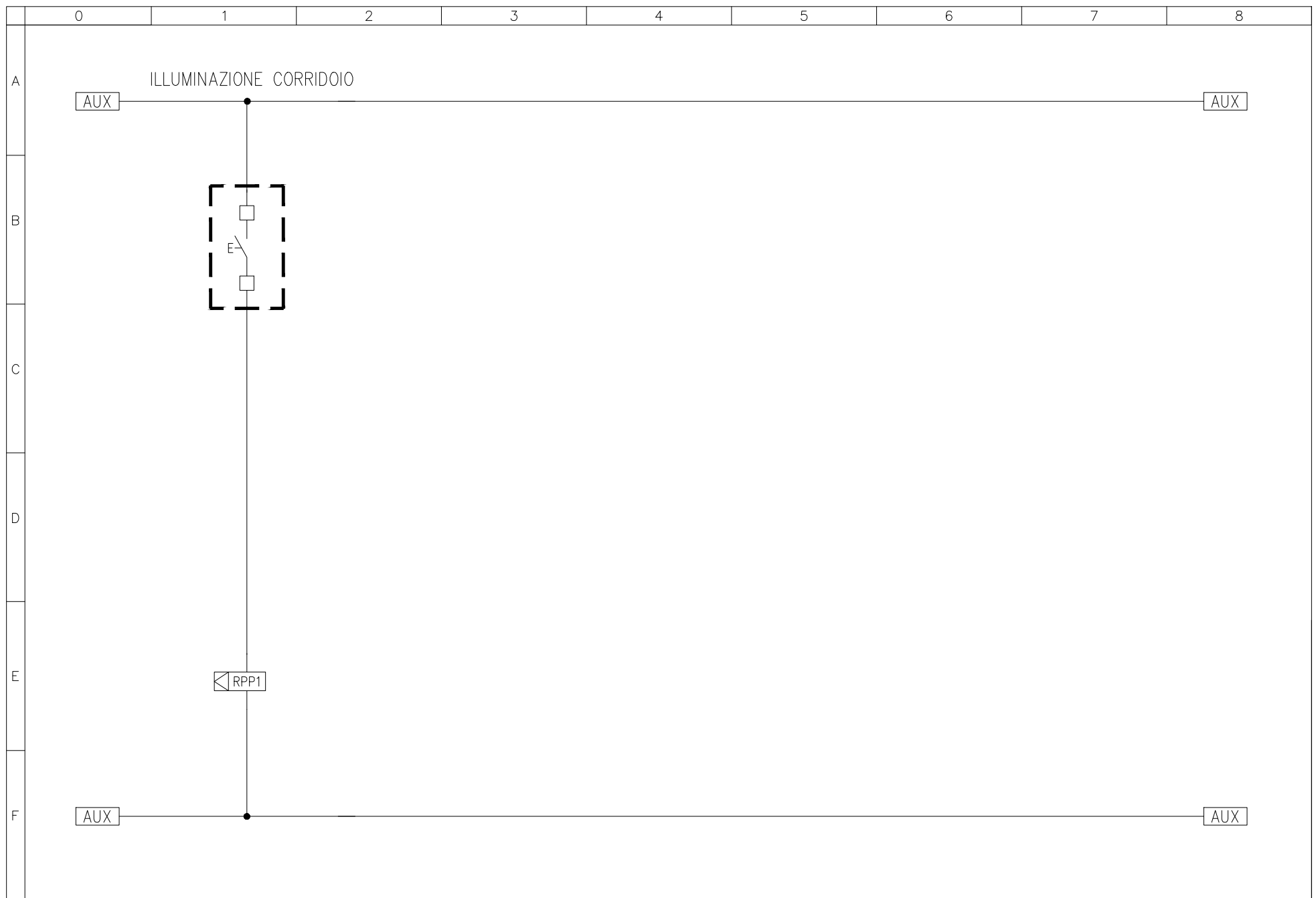
Studio Ing. Giampaolo Vecchi PROGETTAZIONE Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)	Nome Quadro	QMA QUADRO MODULO A PIANO TERRA	Impianto	CASA PROTETTA DI MONCHIO	FOGLIO 2
	Archivio		Data		SEGUE 3



E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	ILL.NE CAMERA DOPPIA	EMERGENZA	AUSILIARI	CENTRALE	CENTRALE		
			2	DEP. L.T. E CORRIDOIO			RIVELAZIONE INCENDI	IMPIANTO CHIAMATE		
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	2X10A	2X10A	2X16A	2X16A		
			POTERE DI INTERR.	5	6kA	6kA	6kA	6kA		
			TIPO SGANCIATORE	6	MT	MT	MTD	MTD		
			TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA		
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8			0,03A	0,03A		
			CONTATTORE O RELE'	9						
			RELE' TERMICO	10						
FUSIBILI	11			1P+N/6A						
F	LINEA ESTERNA	TIPO DI CAVO \ POSA	12	NPI-FROR	NPI-FROR		NPI-FROR	NPI-FROR		
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13	3X1,5	2X1,5		3X2,5	3X2,5		
		LUNGHEZZA LINEA	14							
		SIGLA LINEA	15							

Studio Ing. Giampaolo Vecchi PROGETTAZIONE Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)	Nome Quadro	QMA QUADRO MODULO A PIANO TERRA	Impianto	CASA PROTETTA DI MONCHIO	FOGLIO 3
	Archivio		Data		SEGUE 4





Studio Ing. Giampaolo Vecchi  
 PROGETTAZIONE  
 Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)

Nome Quadro QMA  
 QUADRO MODULO A  
 PIANO TERRA

Impianto CASA PROTETTA MONCHIO DELLE CORTI

FOGLIO  
 4

Archivio

Data

Agg.

SEGUE

# Fascicolo E. 06

## ***Schemi quadri elettrici***

*Quadro modula A piano terra*

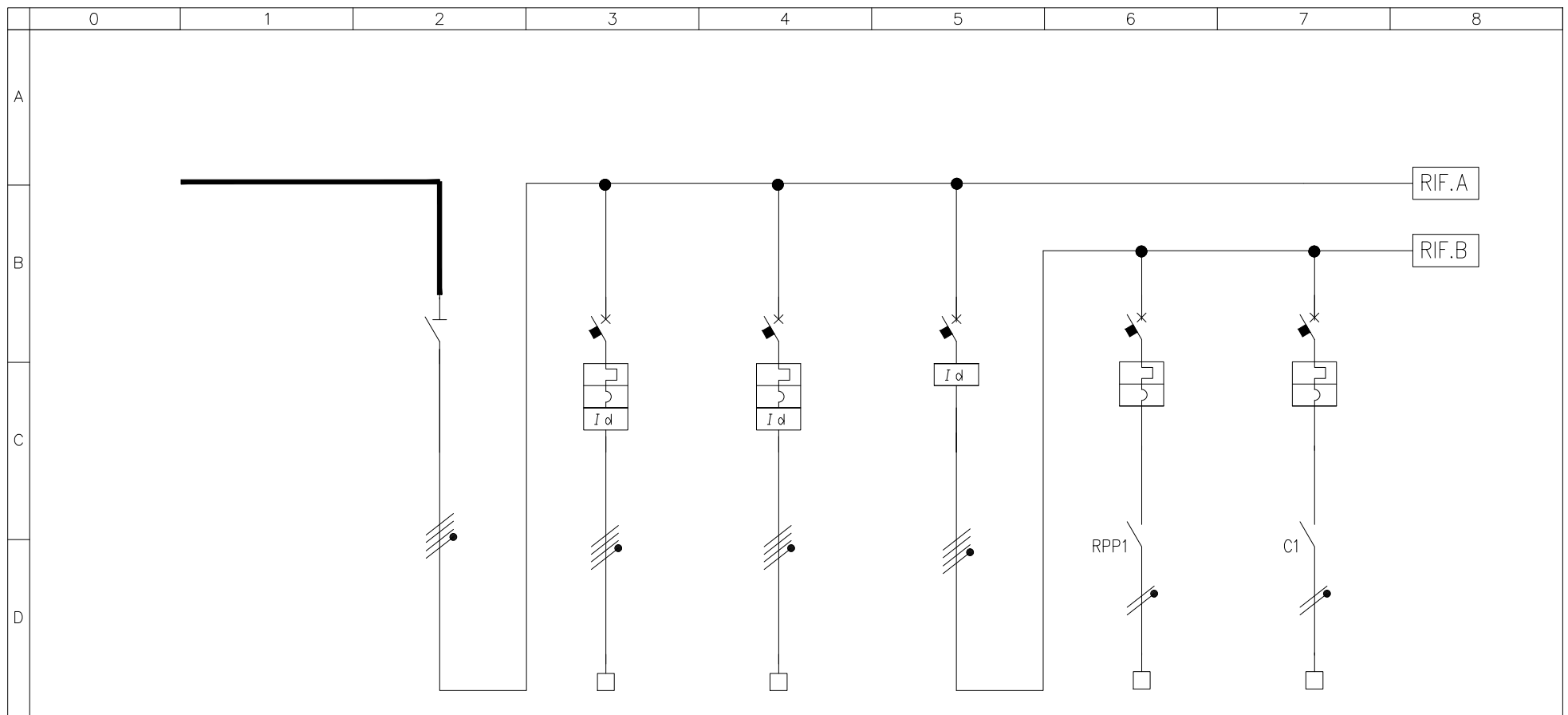
**QMA**

*Quadro piano terra ala nord (modifica)*

**QPT/N**

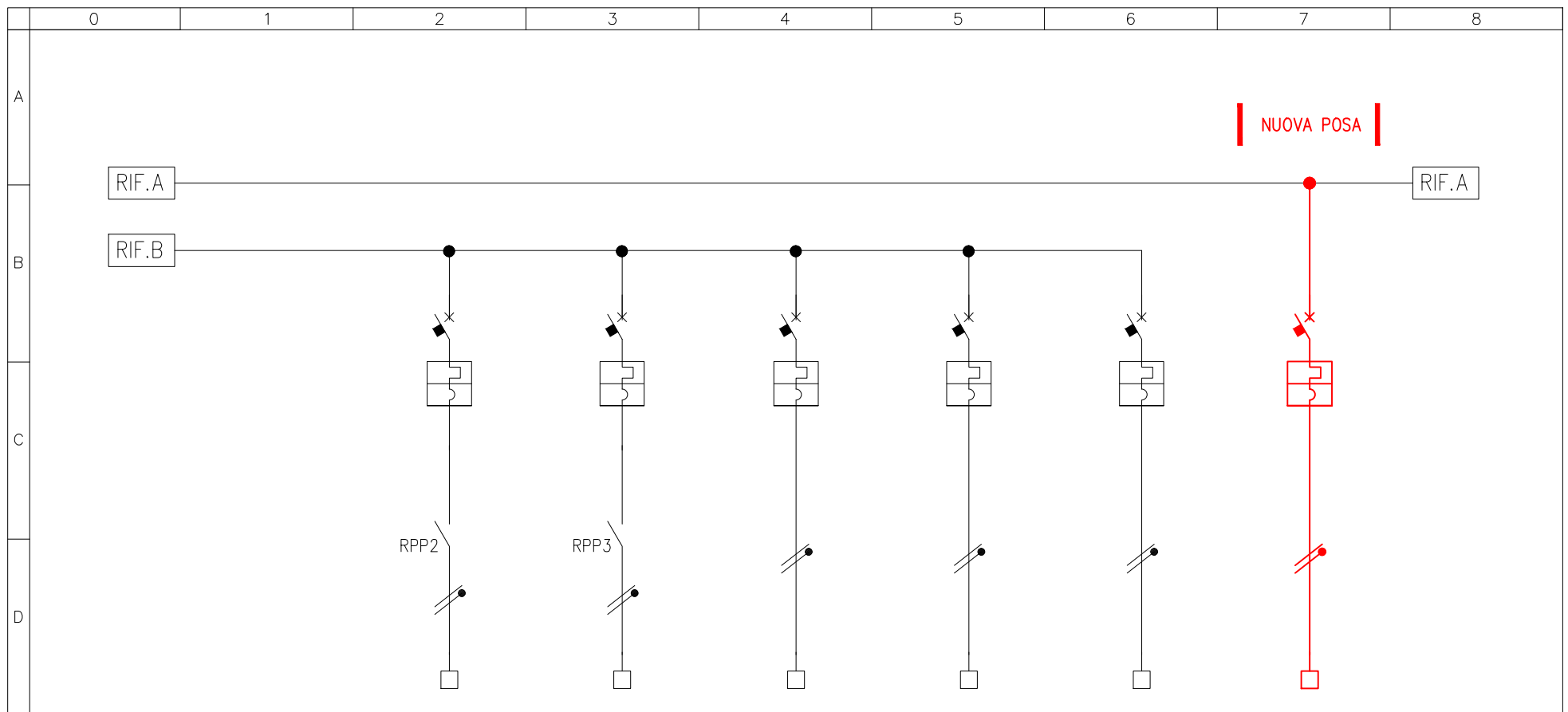
*Quadro piano primo ala sud (modifica)*

**QPP/S**

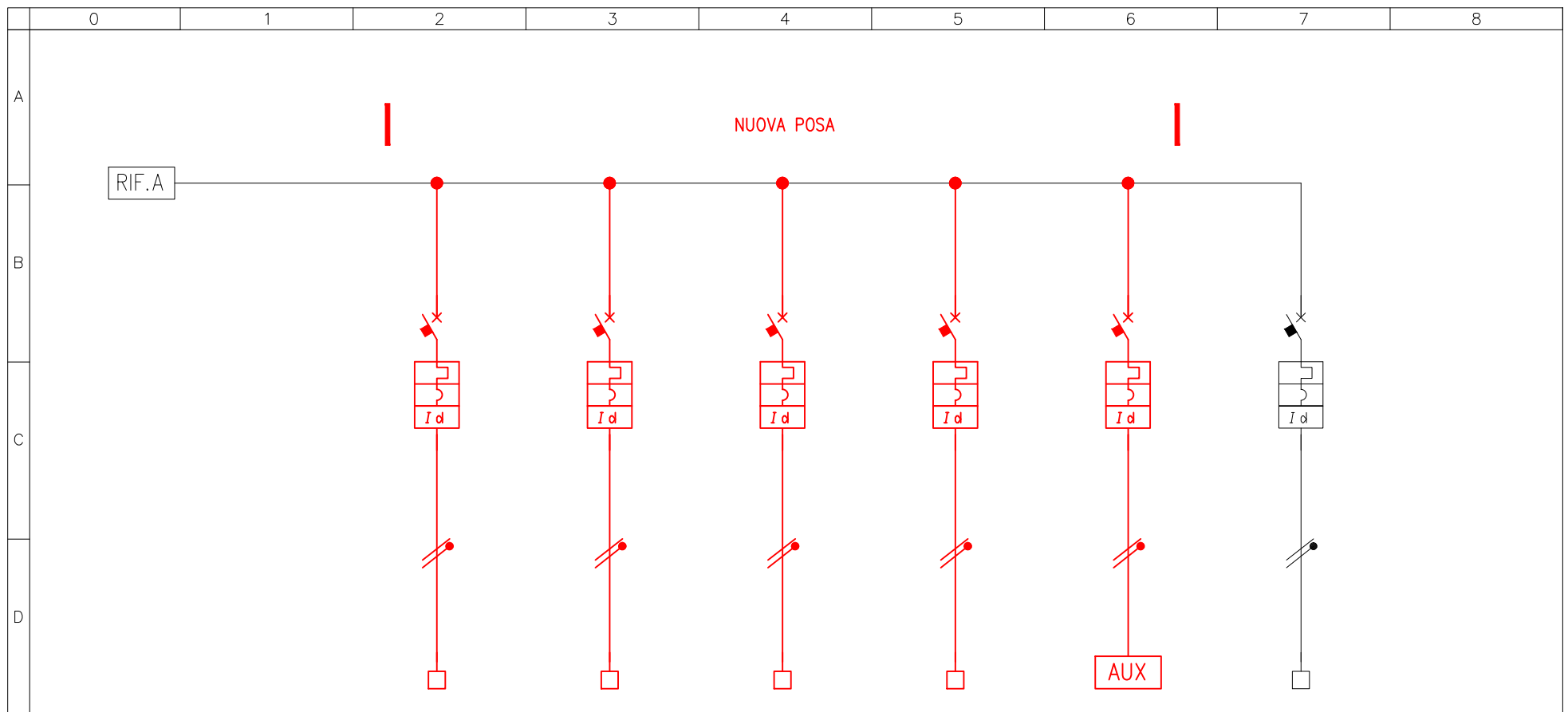


E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	GENERALE	FM ASCENSORE	CENTRALE	GENERALE LUCE	LUCE SCALE	ILL.NE ESTERNA	
			2	QUADRO		TERMICA				
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	4X63A	4X25A	4X32A	4X25A	1P+N/10A	1P+N/10A
			POTERE DI INTERR.	5		6kA	6kA	6kA	6kA	6kA
			TIPO SGANCIATORE	6	S	MTD	MTD	D	MT	MT
			TARATURA SGANC. TERMICO	7		FISSA	FISSA		FISSA	FISSA
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8		0,03A	0,03A	0,03A		
			CONTATTORE O RELE'	9						
			RELE' TERMICO	10						
FUSIBILI	11									
F	LINEA ESTERNA	TIPO DI CAVO \ POSA	12		ESISTENTE	ESISTENTE		ESISTENTE	ESISTENTE	
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13							
		LUNGHEZZA LINEA	14							
		SIGLA LINEA	15							

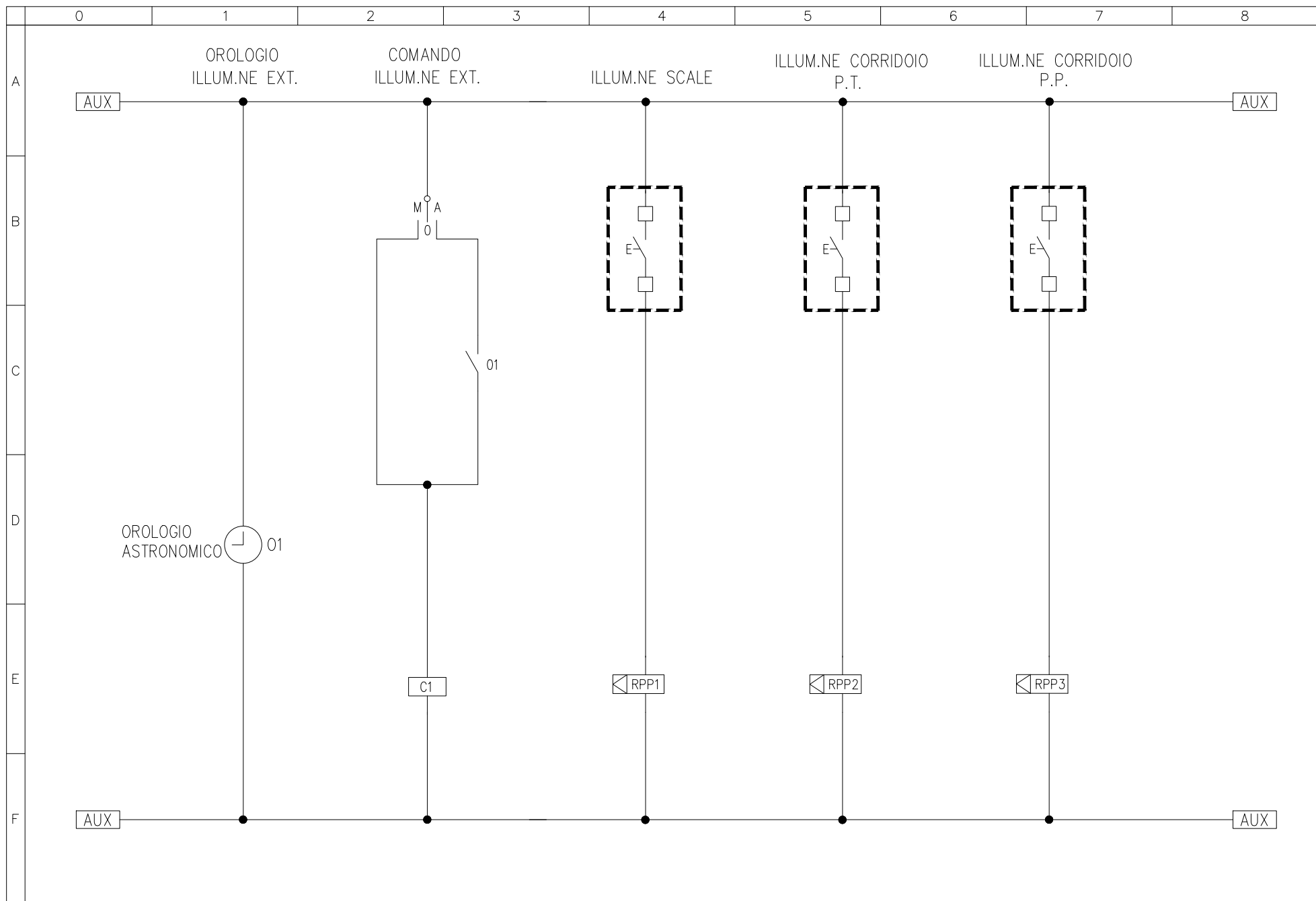
Studio Ing. Giampaolo Vecchi PROGETTAZIONE Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)	Nome Quadro <b>QPT/N</b> QUADRO PIANO TERRA ALA NORD		Impianto <b>CASA PROTETTA MONCHIO DELLE CORTI</b>		FOGLIO <b>1</b>
	Archivio	Data	Agg.	SEGUE <b>2</b>	



E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	LUCE CORRIDOIO	LUCE CORRIDOIO	ILL.NE P.P.	ILL.NE P.T.	EMERGENZA	ALIM.NE MODULO A QUADRO QMA	
			2	P.T.	P.P.					
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	1P+N/10A	1P+N/10A	1P+N/16A	1P+N/10A	1P+N/10A	4X32A
			POTERE DI INTERR.	5	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA
			TIPO SGANCIATORE	6	MT	MT	MT	MT	MT	MT
			TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8						
			CONTATTORE O RELE'	9						
			RELE' TERMICO	10						
FUSIBILI	11									
F	LINEA ESTERNA	TIPO DI CAVO \ POSA	12	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	FG70M1	
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13						5X10	
		LUNGHEZZA LINEA	14							
		SIGLA LINEA	15							



E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	PRESE 10A	PRESE 10A	PRESE 16A	PRESE 16A	AUSILIARI	GENERALE LUCE	
			2	P.T.	P.P.	P.T.	P.P.		ASCENSORE	
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	2X16A	2X10A	2X16A	2X16A	2X6A	2X16A
			POTERE DI INTERR.	5	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA
			TIPO SGANCIATORE	6	MTD	MTD	MTD	MTD-CLASSE A	MTD	MTD
			TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8	0,03A	0,03A	0,03A	0,03A	0,3A	0,03A
			CONTATTORE O RELE'	9						
F	LINEA ESTERNA	RELE' TERMICO	10							
		FUSIBILI	11							
		TIPO DI CAVO \ POSA	12	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE		ESISTENTE	
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13							
		LUNGHEZZA LINEA	14							
		SIGLA LINEA	15							



Studio Ing. Giampaolo Vecchi  
 PROGETTAZIONE  
 Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)

Nome Quadro QPT/N  
 QUADRO PIANO TERRA  
 ALA NORD  
 Archivio

Impianto CASA PROTETTA MONCHIO DELLE CORTI  
 Data  
 Agg.

FOGLIO 4  
 SEGUE

# Fascicolo E. 06

## ***Schemi quadri elettrici***

***Quadro modula A piano terra***

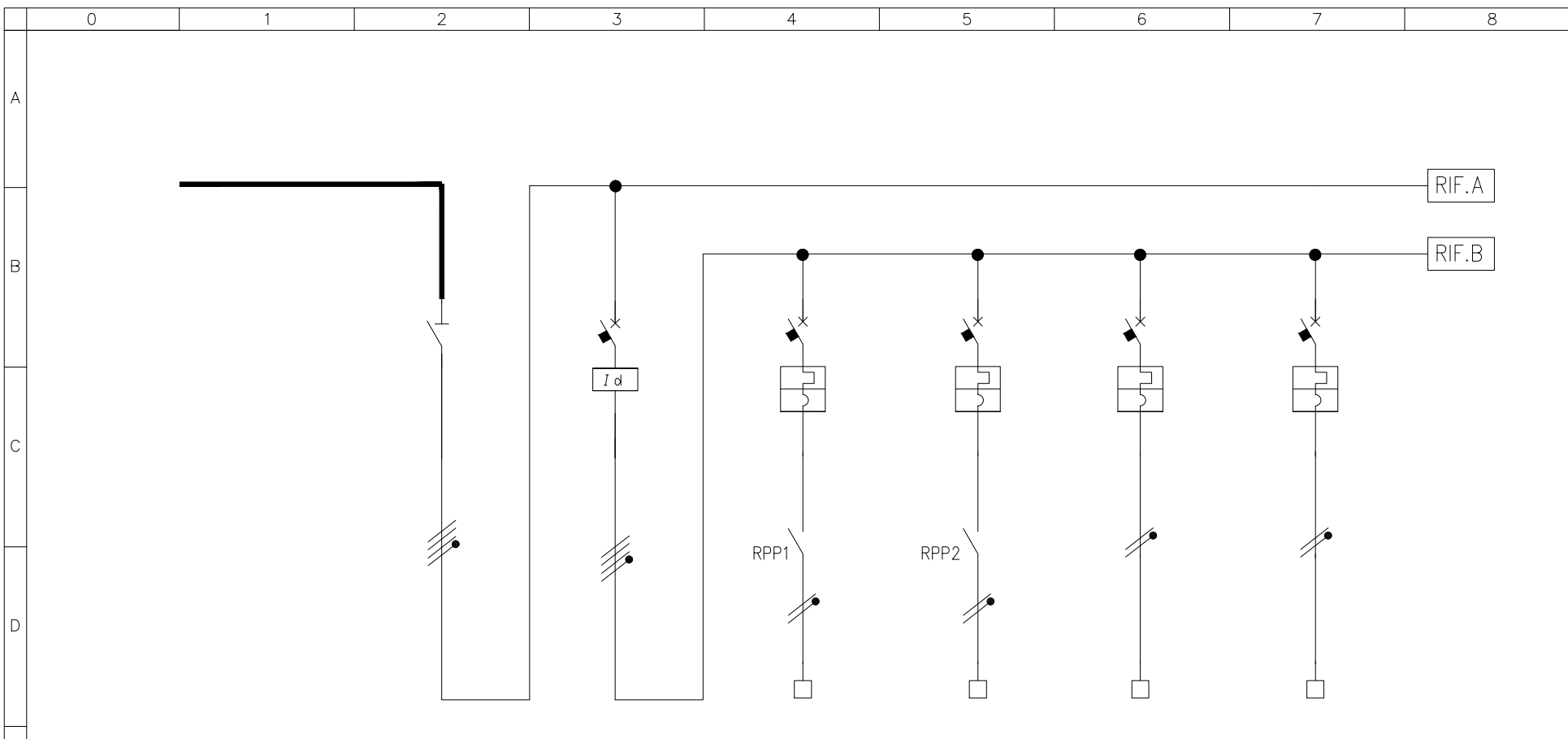
**QMA**

***Quadro piano terra ala nord (modifica)***

**QPT/N**

***Quadro piano primo ala sud (modifica)***

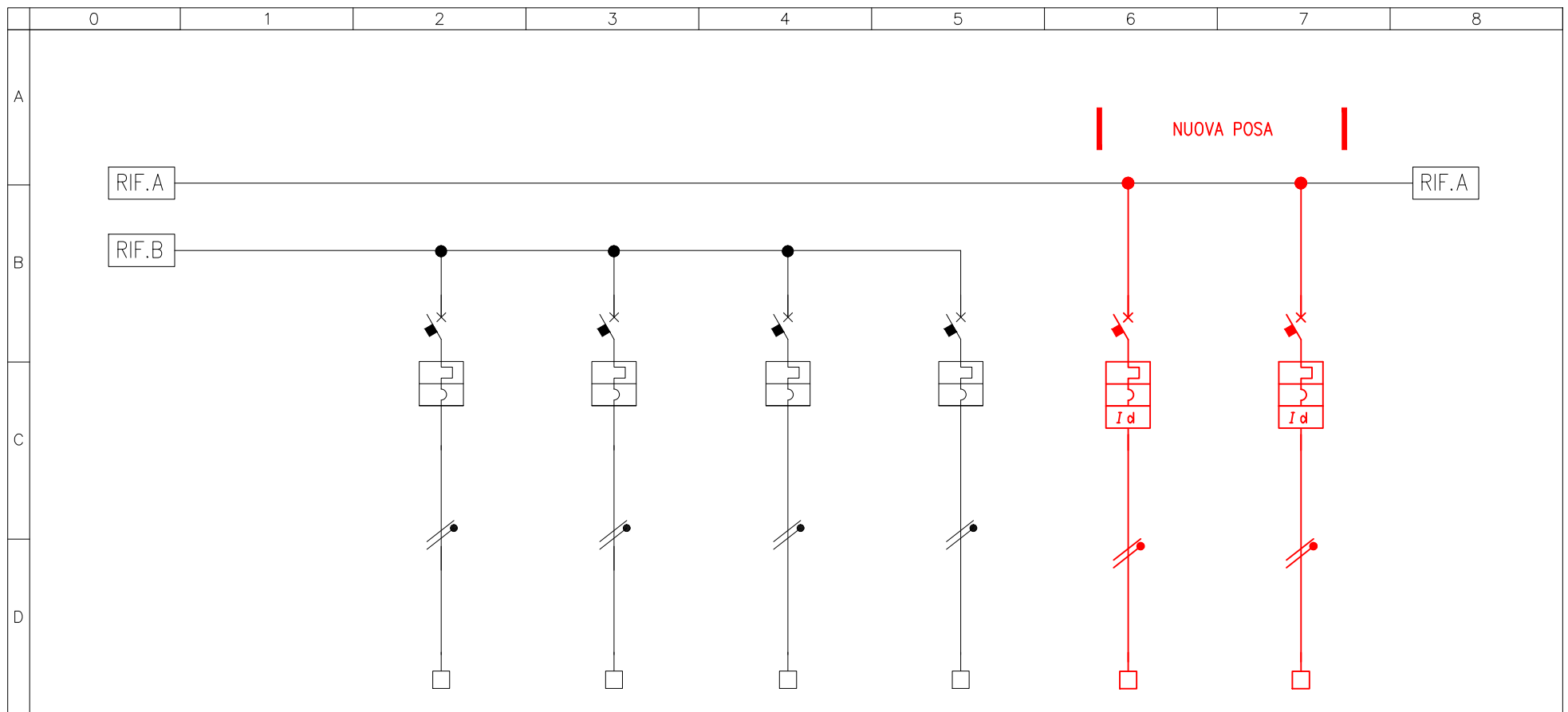
**QPP/S**



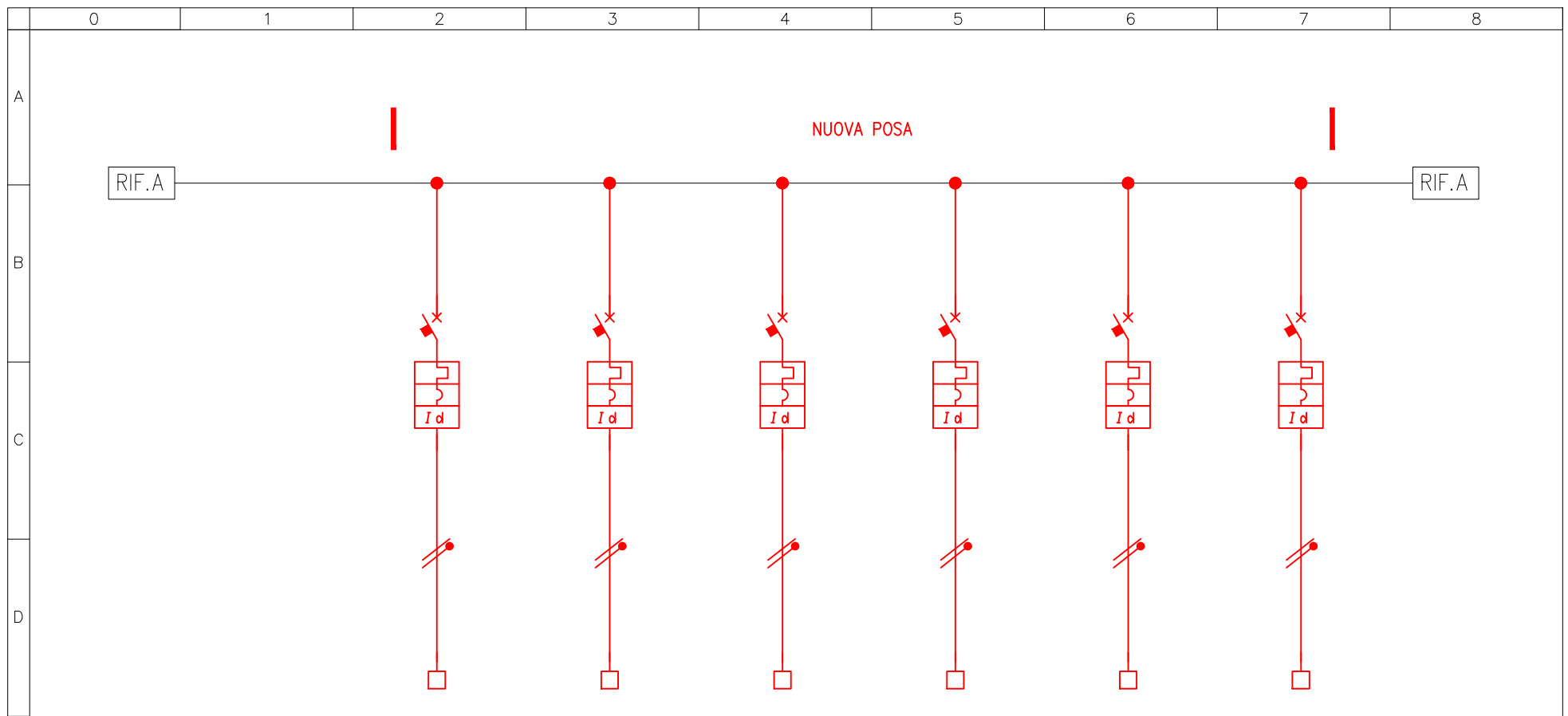
E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	SEZIONATORE	GENERALE LUCE	L. LUCE CORR.	L. LUCE CORR.	EMERGENZA	ILL.NE DX		
			2	GENERALE		DESTRA	SINISTRA				
F	DATI APPARECCHI	POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3								
		INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	4X63A	4X40A	1P+N/10A	1P+N/10A	1P+N/16A	1P+N/16A	
			POTERE DI INTERR.	5			6kA	6kA	6kA	6kA	
			TIPO SGANCIATORE	6	S	D	MT	MT	MT	MT	
			TARATURA SGANC. TERMICO	7			FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8		0,03A					
			CONTATTORE O RELE'	9							
			RELE' TERMICO	10							
FUSIBILI	11										
LINEA ESTERNA	TIPO DI CAVO \ POSA	12			ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE			
	NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13									
	LUNGHEZZA LINEA	14									
	SIGLA LINEA	15									

Studio Ing. Giampaolo Vecchi PROGETTAZIONE Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)	Nome Quadro QPPS QUADRO PIANO PRIMO ALA SUD		Impianto CASA PROTETTA MONCHIO DELLE CORTI		FOGLIO 1
	Archivio	Data	Agg.	SEGUE 2	

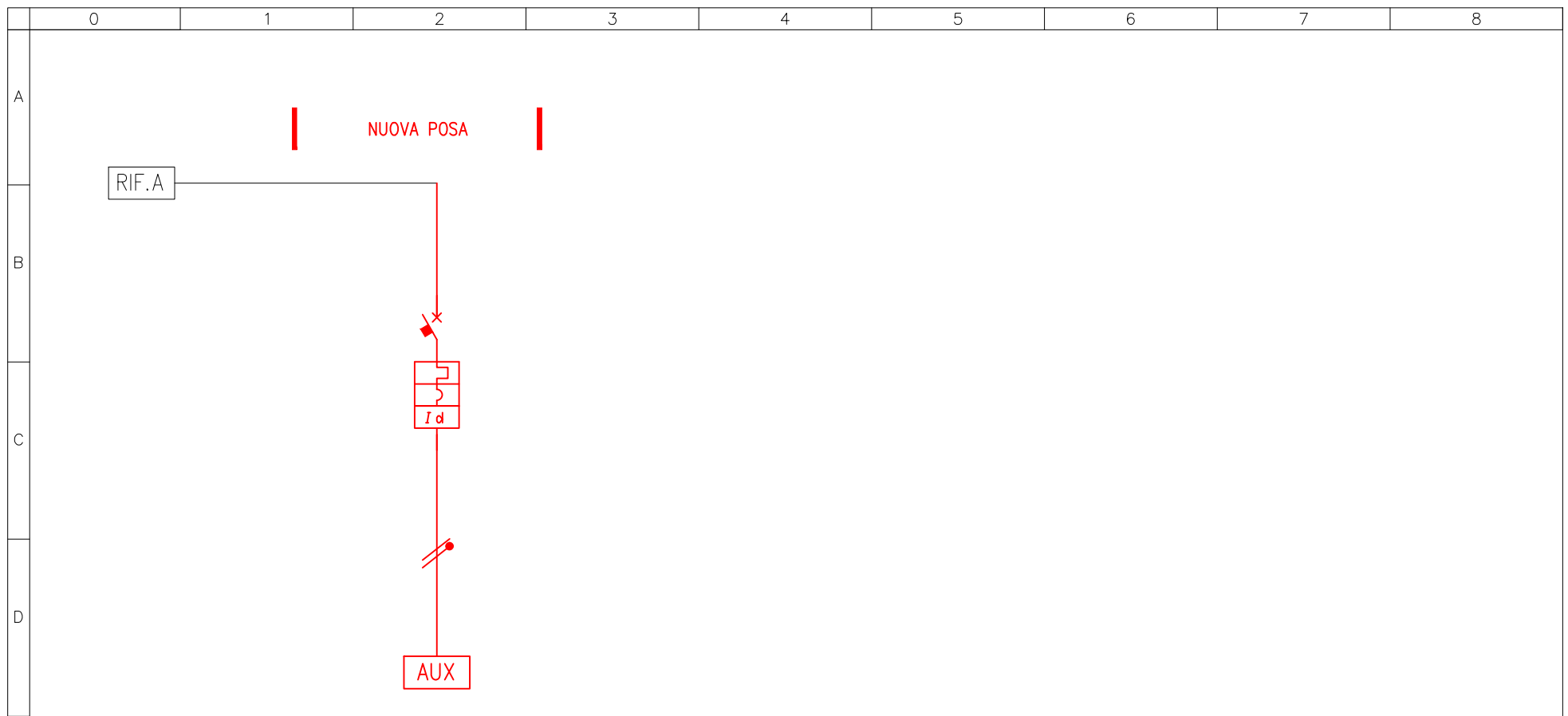




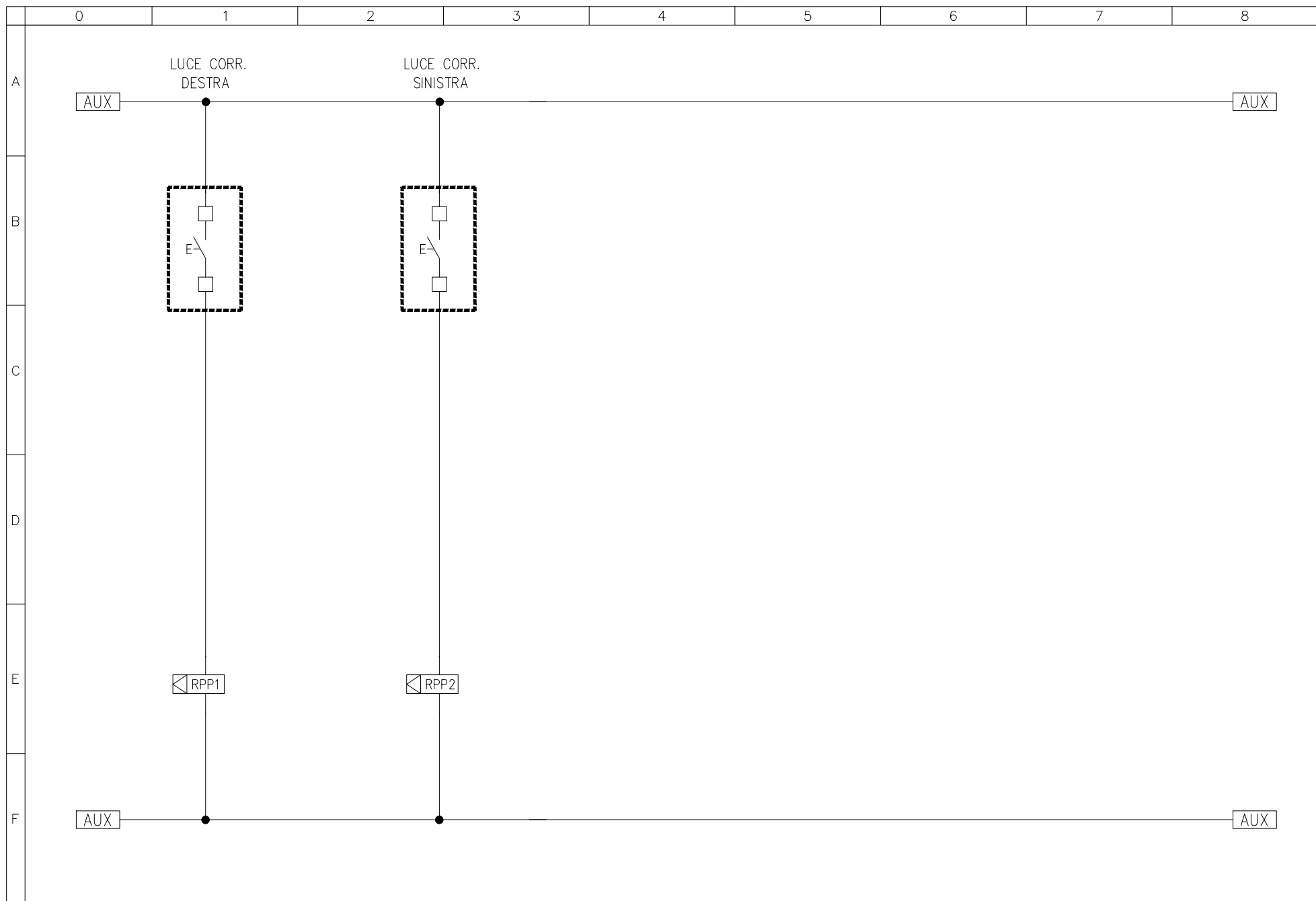
E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	ILL.NE SX	ILL.NE SX DX	ILL.NE SX SX	ILL.NE RIPOSTIGLIO	L. PRESE 16A+T DX	L. PRESE 10A DX		
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3								
		TIPO E PORTATA	4	1P+N/16A	1P+N/16A	1P+N/16A	1P+N/16A	2X16A	2X10A		
F	DATI APPARECCHI	INTERUTTORE									
		POTERE DI INTERR.	5	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA		
		TIPO SGANCIATORE	6	MT	MT	MT	MT	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A		
		TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA		
		TARATURA RELE' DIFF.LE	8					0,03A	0,03A		
F	LINEA ESTERNA	CONTATTORE O RELE'	9								
		RELE' TERMICO	10								
		FUSIBILI	11								
		TIPO DI CAVO \ POSA	12	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE		
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13								
LUNGHEZZA LINEA	14										
SIGLA LINEA	15										



E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	PRESE 10A	PRESE 10A	PRESE 16A+T	DISPONIBILE	CENT. TV	CHIAMATE		
			2	SX DX	SX	SX					
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3								
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	2X10A	2X10A	2X16A	2X10A	2X10A	2X10A	
			POTERE DI INTERR.	5	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA	6kA	
			TIPO SGANCIATORE	6	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A	MTD-CLASSE A	MTD	MTD	
			TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	FISSA	
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8	0,03A	0,03A	0,03A	0,03A	0,03A	0,03A	
			CONTATTORE O RELE'	9							
F	LINEA ESTERNA	RELE' TERMICO	10								
		FUSIBILI	11								
		TIPO DI CAVO \ POSA	12	ESISTENTE	ESISTENTE	ESISTENTE		ESISTENTE	ESISTENTE		
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13								
		LUNGHEZZA LINEA	14								
		SIGLA LINEA	15								



E	DATI UTENZE	DENOMINAZIONE UTENZA	1	AUSILIARI						
			2							
		POTENZA/CORRENTE INSTAL.	3							
F	DATI APPARECCHI	INTERRUTTORE	TIPO E PORTATA	4	2X6A					
			POTERE DI INTERR.	5	6kA					
			TIPO SGANCIATORE	6	MTD					
			TARATURA SGANC. TERMICO	7	FISSA					
			TARATURA RELE' DIFF.LE	8	0,3A					
			CONTATTORE O RELE'	9						
F	LINEA ESTERNA	RELE' TERMICO	10							
		FUSIBILI	11							
		TIPO DI CAVO \ POSA	12							
		NUMERO x SEZ. CONDUTTORI	13							
		LUNGHEZZA LINEA	14							
		SIGLA LINEA	15							



Studio Ing. Giampaolo Vecchi  
 PROGETTAZIONE  
 Via Mazzini 22 LANGHIRANO (PR)

Nome Quadro QPPS  
 QUADRO PIANO PRIMO  
 ALA SUD

Impianto CASA PROTETTA MONCHIO DELLE CORTI

FOGLIO  
 5

Archivio

Data

Agg.

SEGUE