



Comune di Terni
Provincia di Terni

Lavori di adeguamento alle norme
antincendio del centro di assistenza
geriatrica residenziale "Le Grazie"



REL.

IE17



Titolo: PROGETTO ESECUTIVO

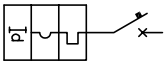
IMPIANTO ELETTRICO
SCHEMA ELETTRICO
QUADRO PIANO SECONDO ALA DX

Meta consulting progettazione S.r.l.

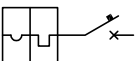
Committente: USL Umbria 2

Controllato da:	il		Centro di Profitto	3	3	7
Approvato da:	il	Iniziato il	Finito il			
File:						
Modificato da:	il	Descrizione modifica:				
Modificato da:	il	Descrizione modifica:				
Approvato da:	il					

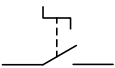
Studio tecnico Ing. Sergio Lancia
Via G. Da Vitalone n. 8 05100 Terni
Tel. 0744/288242 Fax 0744/288242
E-mai: lancia.sergio@gmail.com



INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE



INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO



INTERRUPTORE MANUALE



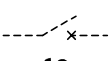
FUSIBILE



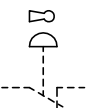
INTERRUITTORE CREPUSCOLARE



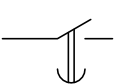
LAMPADA



INTERRUTTORE DI EMERGENZA ASCENSORE



PULSANTE A FUNGO DI EMERGENZA



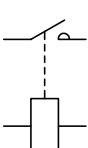
CONTATTO DEL RELE' A TEMPO



RELE' A TEMPO



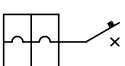
CONTATORE ENEL



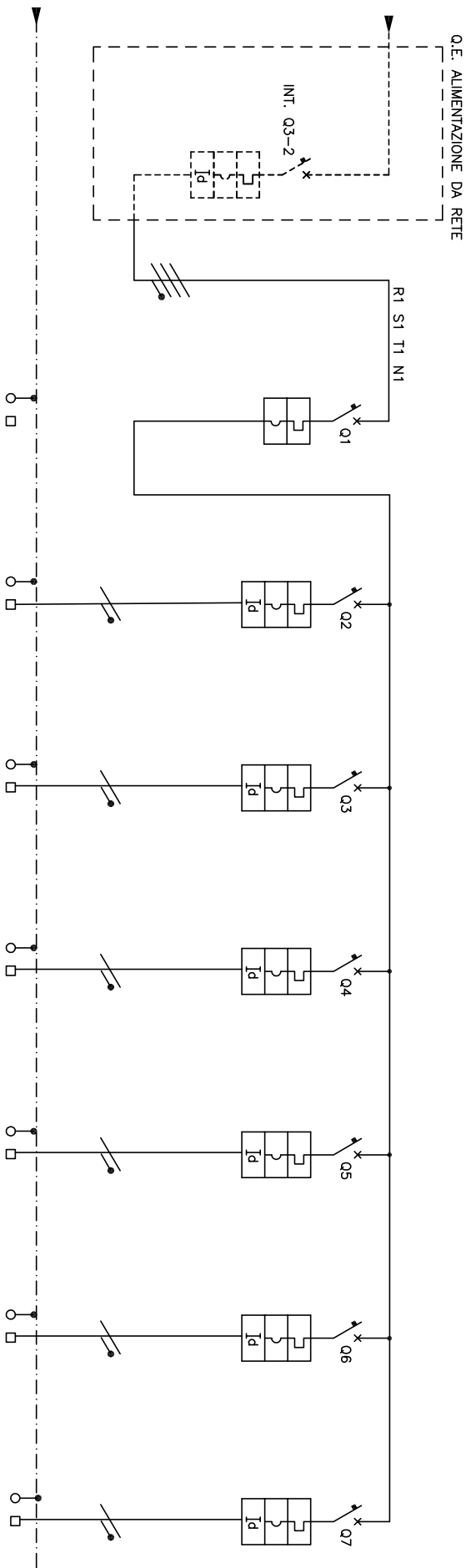
CONTATTATORE



SCATOLA DI DERIVAZIONE IP-55



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Studio Tecnico Ing. Sergio Lancia Via G. Da Vitellone n. 8 05100 Terni Tel. 0744/288242 Fax 0744/288242 E-mail: lancia.sergio@gmail.com			SCHEMI ELETTRICI QUADRO PIANO SECONDO ALA DX LEGENDA																		
			Data		Diseg. G.G		Comm. USL Umbria 2														
										Ditta		Dis.								qEP2DX	



1	MORSETTI		NUMERAZIONE	R S T N		⊕	R1	S1	T1	N1	⊕	R2	N2	⊕	S3	N3	⊕	T4	N4	⊕	R5	N5	⊕	S6	N6	⊕	T7	N7	⊕	
2	TIPO		SEZIONE	mmq																										
3	POSIZIONE																													
4	SIGLA UTENZA						Q1					Q2			Q3			Q4			Q5			Q6			Q7			
5	DENOMINAZIONE UTENZA			ALIMENTAZIONE DA Q.E. IN CABINA			INT. GENERALE					ALIMENTAZIONE LUCE CORRIDOIO			ALIMENTAZIONE LUCE DEGENZA 1			ALIMENTAZIONE LUCE SOGGIORNO			ALIMENTAZIONE LUCE INFERMERIA			ALIMENTAZIONE FM INFERMERIA			ALIMENTAZIONE FM CORRIDOIO			
6	POTENZA NOMINALE			Kw																										
7	CORRENTE NOMINALE			A																										
8	CORRENTE NOMINALE			V																										
9	TENSIONE NOMINALE			V			380V	3F+N	50Hz		380V	3F+N	50Hz		220V	F+N	50Hz		220V	F+N	50Hz		220V	F+N	50Hz		220V	F+N	50Hz	
10	SCHEMA FUNZIONALE DI RIFERIMENTO			F.G.																										
11	TIPO		CORRENTE NOMINALE	A							4X32				2X10			2X10			2X10			2X10			2X16		2X16	
12	DIFFER. ΔIn		ΔT	A S											0.03			0.03			0.03			0.03			0.03		0.03	
13	RELE' M. CAMPO REG.			A A							320				100			100			100			160			160		160	
14	RELE' T. CAMPO REG.			A A							32				10			10			10			16			16		16	
15	SEZ. A VUOT.		TIPO	CORRENTE NOMINALE	A																									
16	SEZ. SOT. CA.		TIPO	CORRENTE NOMINALE	A																									
17	FUSIBILI		TIPO	CORRENTE NOMINALE	A																									
18	CONTATTORI		TIPO	POTENZA IN A.C. 3	Kw																									
19	REL.' TIPO		TIPO	TIPO DI AVVAMENTO																										
20	TENICO CAMPO REGOLAZIO.			A A																										
21	TRASFORMATORE		RAPPORTO	VA																										
22	FUSIBILI AUSILI.		TIPO	TARATURA	A																									
23	COMUTATORE AMPEROMETRICO																													
24	COMUTATORE VOLTMETRICO																													
25	T. A.		TIPO	CLASSE	RAPPORTO																									
26	T. V.		TIPO	CLASSE	RAPPORTO																									
27	AMPEROMETRO		TIPO	CLASSE	SCALA																									
28	VOLTMETRO		TIPO	CLASSE	SCALA																									
29	CAVO POTENZA		SEZIONE	TIPO	mmq						3X6+N+T			2X1,5+T			2X1,5+T			2X1,5+T			2X1,5+T			2X2,5+T		2X2,5+T		
30	CAVO SEZIONE		SEZIONE	TIPO	mmq																									
31	CAVO COMANDI		SEZIONE	TIPO	mmq																									
32	CAVO COMANDI		LUNGHEZZA	SIGLA	mt						2																			
33																														

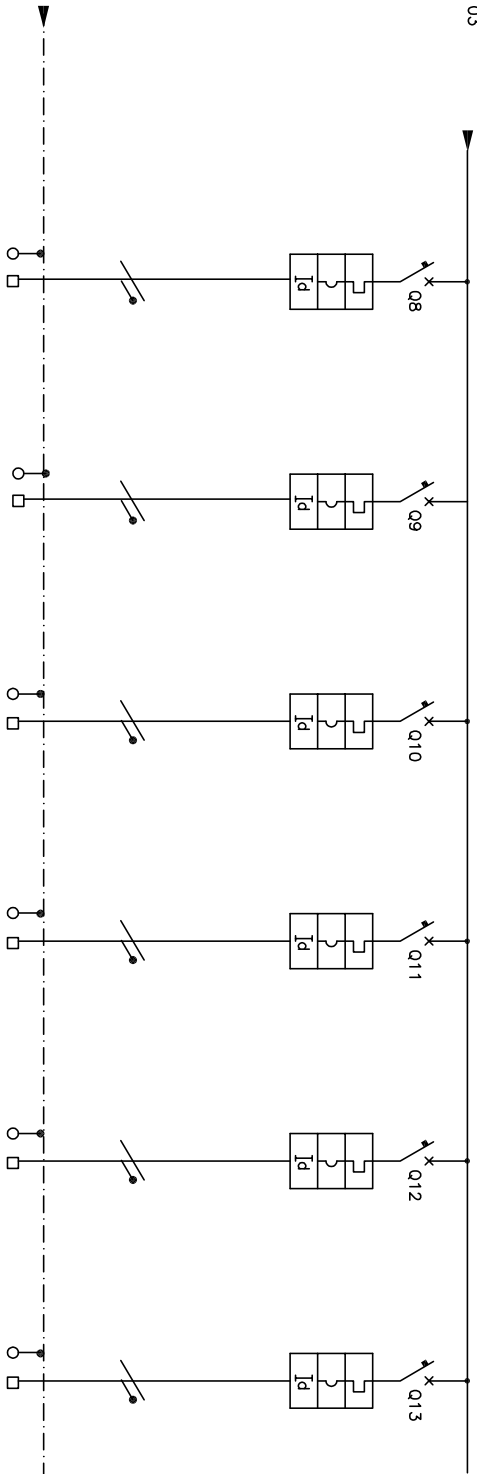
Studio Tecnico Ing. Sergio Lancia
Via G. Da Vialone n. 8 05100 Terni
Tel. 0744/288242 Fax 0744/288242
E-mail: lanca.sergio@gmail.com

SCHEMI ELETTRICI
QUADRO PIANO SECONDO ALLA DX
SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA

Data	Diseg. G.G	Comm. USL Umbria 2
		Ditta

n° tavole	04	tavola n°	03
Dis. QEP2DX			

DAL FG. 03



1	NUMERAZIONE		R8	N8	⚡	S9	N9	⚡	T10	N10	⚡	R11	N11	⚡																	
2	MORSETTI	TIPO	SEZIONE		mmq																										
3		POSIZIONE																													
4	SIGLA UTENZA					Q8	Q9					Q10					Q11					Q12					Q13				
5	DENOMINAZIONE UTENZA					ALIMENTAZIONE LUCE WC		ALIMENTAZIONE FM WC		ALIMENTAZIONE FM DEGENZA 1		ALIMENTAZIONE FM SOGGIORNO		RISERVA		RISERVA															
6	POTENZA NOMINALE					Kw		Kw		Kw		Kw		Kw		Kw															
7	CORRENTE NOMINALE					A		A		A		A		A		A															
8	TENSIONE NOMINALE					V		V		V		V		V		V															
9	SCHEMA FUNZIONALE DI RIFERIMENTO					F.G.		F.G.		F.G.		F.G.		F.G.		F.G.															
10	INTERUTTORI	TIPO	CORRENTE NOMINALE		A	2X10	2X16		2X16		2X16		2X16		2X10		2X16														
11		DIFFEREN.	ΔIn	ΔT	A S	0.03	0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03														
12		RELE' M.	CAMPO REG.	A A	100	160	160		160		160		160		100		160														
13		RELE' T.	CAMPO REG.	A A	10	16	16		16		16		16		10		16														
14		SEZ. A VUOT.	CORRENTE NOMINALE		A																										
15	SEZ. SOT. CA.	TIPO			CORRENTE NOMINALE		A		A		A		A		A																
16	FUSIBILI	TIPO			CORRENTE NOMINALE		A		A		A		A		A																
17	CONVATTORI	TIPO			POTENZA IN A.C. 3		Kw		Kw		Kw		Kw		Kw																
18	RELE' TERMICO	TIPO			TIPO DI AVVIAMENTO																										
19	TRASFORMATORE	CAMPO REGOLAZIO.			TARATURA		A A		A A		A A		A A		A A																
20	TRASFORMATORE	POTENZA			VA		VA		VA		VA		VA		VA																
21	FUSIBILI AUSILI.	TIPO			TARATURA		A		A		A		A		A																
22	COMMUTATORE AMPEROMETRICO																														
23	COMMUTATORE VOLTMETRICO																														
24	STRUMENTI	T. A.	TIPO	CLASSE	RAPPORTO																										
25		T. V.	TIPO	CLASSE	RAPPORTO																										
26		AMPEROMETRO	TIPO	CLASSE	SCALA		A																								
27		VOLTMETRO	TIPO	CLASSE	SCALA		V																								
28		CANO	SEZIONE	TIPO	mmq		2X1,5+T																								
29	POTENZA	CANO	LUNGHEZZA	SIGLA	mt		2X2,5+T																								
30	POTENZA	CANO	LUNGHEZZA	SIGLA	mmq		2X2,5+T																								
31		CANO	SEZIONE	TIPO	mmq																										
32		COMANDI	LUNGHEZZA	SIGLA	mt																										
33		COMANDI	LUNGHEZZA	SIGLA	mt																										

Studio Tecnico Ing. Sergio Lancia
Via G. Da Villabone n. 8 05100 Terni
Tel. 0744/288242 Fax 0744/288242
E-mail landa.sergio@gmail.com

SCHEMI ELETTRICI
QUADRO PIANO SECONDO ALA DX
SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA

Data

Diseg. G.G

Comm. USL Umbria 2

n° tavole

04
tavola n° 04

qEP2DX