



Comune di Terni  
Provincia di Terni

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

REL.

IE08



Titolo: PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO:

IMPIANTO ELETTRICO

SCHEMA ELETTRICO

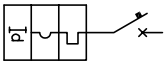
QUADRO PIANO INTERRATO ALA DX

Meta consulting progettazione S.r.l.

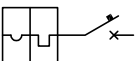
Committente: USL Umbria 2

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					

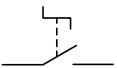
Studio tecnico Ing. Sergio Lancia  
Via G. Da Vitalone n. 8 05100 Terni  
Tel. 0744/288242 Fax 0744/288242  
E-mail: lancia.sergio@gmail.com



# INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE



# INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO



# INTERRUPTORE MANUALE



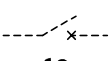
# FUSIBILE



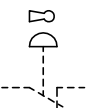
# INTERRUITTORE CREPUSCOLARE



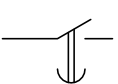
LAMPADA



INTERRUTTORE DI EMERGENZA ASCENSORE



# PULSANTE A FUNGO DI EMERGENZA



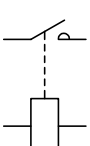
## CONTATTO DEL RELE' A TEMPO



## RELE' A TEMPO



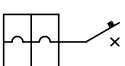
CONTATORE ENEL



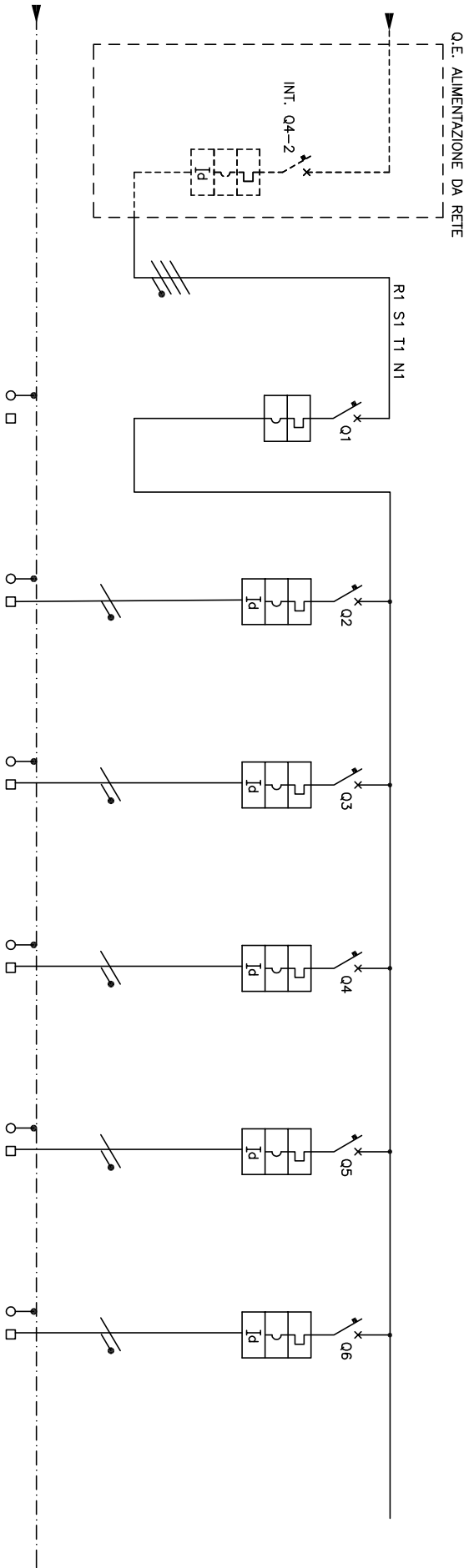
## CONTATTATORE



SCATOLA DI DERIVAZIONE IP-55

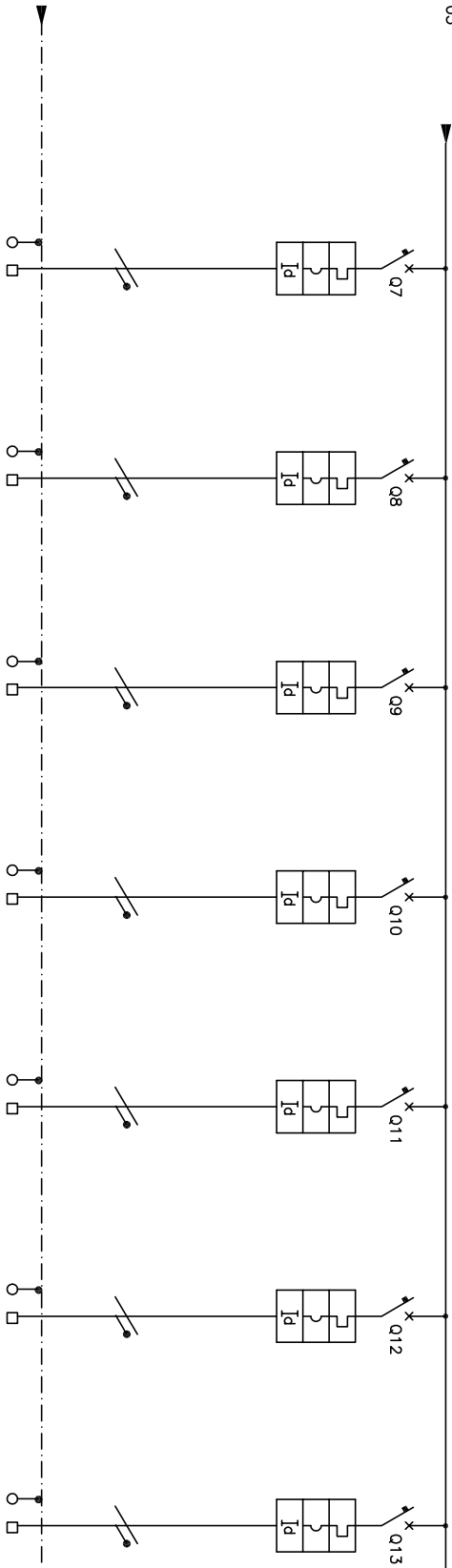


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
Studio Tecnico Ing. Sergio Lancia Via G. Da Vinci n. 8 05100 Terni Tel. 0744/288242 Fax 0744/288342 E-mail: lancia.sergio@gmail.com			SCHEMI ELETTRICI QUADRO PIANO INTERRATO ALA DX LEGENDA																						
										Data		Diseg. G.G		Comm. USL Umbria 2											
										Ditta		Ditts.													
																		n° tavola		05		tavola n°		02	
																		QEPIDX							



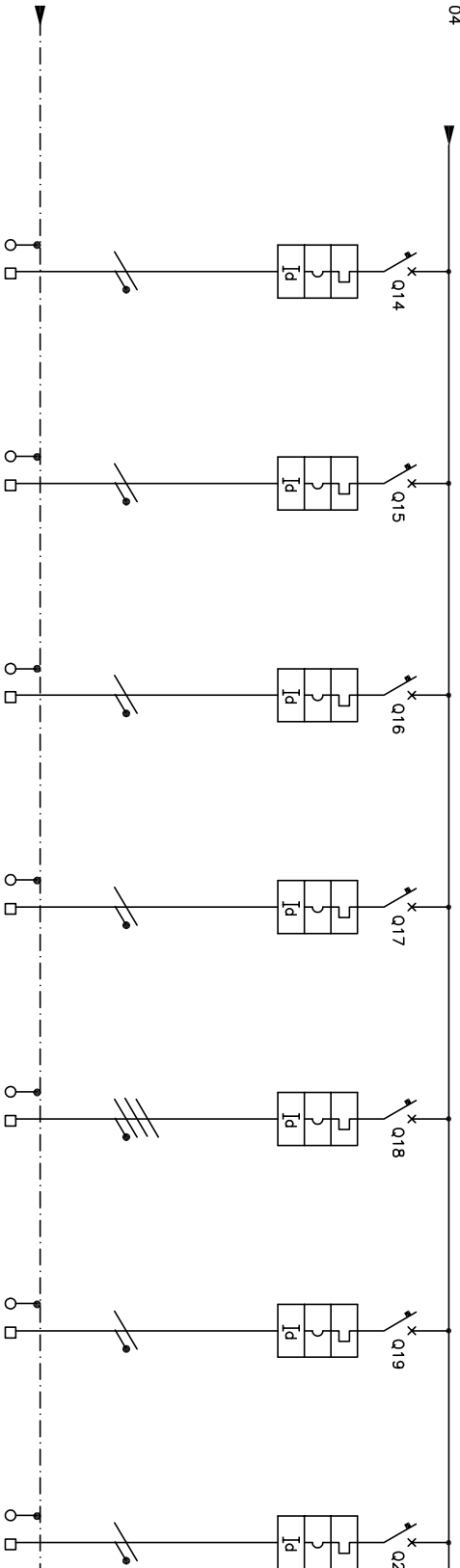
1	NUMERAZIONE		R	S	T	N	R1	S1	T1	N1	R2	N2	S3	N3	T4	N4	R5	N5	S6	N6	
2	MORSETTI	TIPO	SEZIONE		mmq																
3		POSIZIONE																			
4	SIGLA UTENZA						Q1				Q2		Q3		Q4		Q5		Q6		
5	DENOMINAZIONE UTENZA		ALIMENTAZIONE DA Q.E. IN CABINA				INT. GENERALE		LUCE DISIMPEGNO LOC.PULIZ.+LOC.ASC.		LUCE PARRUCCH. BARB.+PODOLLOGO		LUCE G.E. + AUTOCLAVE		ALIMENTAZIONE LUCE CENTR. TERMICA		LUCE AUTOCLAVE +SERB. POMPAAGGIO				
6	POTENZA NOMINALE		kW		A																
7	CORRENTE 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		220V F+N 50Hz		220V F+N 50Hz		
8	TENSIONE NOMINALE		F.G.		A																
9	SCHEMA FUNZIONALE DI RIFERIMENTO																				
10	TIPO		CORRENTE NOMINALE		A		4X40		2X10		2X10		2X10		2X10		2X10		2X10		
11	DIFFERE. $\Delta I_n$		A S		A S		100		100		100		100		100		100		100		
12	RELE' M. CAMPO REG.		A A		A A		400		100		100		100		100		100		100		
13	RELE' T. CAMPO REG.		A A		A A		40		10		10		10		10		10		10		
14	SEZ. A VUOT.		TIPO		CORRENTE NOMINALE																
15	SEZ. SOT. CA.		TIPO		CORRENTE NOMINALE																
16	FUSIBILI		TIPO		CORRENTE NOMINALE																
17	CONVATTORI		TIPO		POTENZA IN A.C. 3																
18	RELE' TERMICO		TIPO		CAMPO REGOLAZIO.		TARATURA		A A												
19	TRASFORMATORE		TIPO		POTENZA		VA														
20	FUSIBILI AUSIL.		TIPO		TARATURA		A														
21	COMMUTATORE AMPEROMETRICO																				
22	COMMUTATORE VOLTMETRICO																				
23	RAPPORTO																				
24	TIPO		CLASSE																		
25	TIPO		CLASSE																		
26	TIPO		CLASSE																		
27	TIPO		CLASSE																		
28	VOLTMETRO		TIPO		CLASSE																
29	CAMO		SEZIONE		TIPO		mmq		3X6+N+T		2X1,5+T		2X1,5+T		2X1,5+T		2X1,5+T		2X1,5+T		
30	POTENZA		LUNGHEZZA		SIGLA		mt														
31	CAMO		SEZIONE		TIPO		mmq														
32	COMANDI		LUNGHEZZA		SIGLA		mt		2												
33																					

DAL FG. 03



1	NUMERAZIONE		T7	N7	⚡	R8	N8	⚡	S9	N9	⚡	T10	N10	⚡	R11	N11	⚡	S12	N12	⚡	T13	N13	⚡
2	MORSETTI	TIPO	SEZIONE		mmq																		
3		POSIZIONE																					
4	SIGLA UTENZA		Q7			Q8		Q9		Q10		Q11		Q12		Q13							
5	DENOMINAZIONE UTENZA		LUCE LAVASTOVIGLIE + DEP. VIVANDE			LUCE SPOGLATIOIO + WC		LUCE DISIMPEGNO + LOC. ASCENSORE		FM DISIMPEGNO LOC.PULIZ.+LOC.ASC.		FM PARRUCH. BARB.+PODOLOGO		FM G.E. AUTOCLAVE		ALIMENTAZIONE FM CENTR. TERMICA							
6	POTENZA NOMINALE		kW																				
7	CORRENTE NOMINALE		A			V																	
8	TENSIONE NOMINALE		V			220V F+N 50Hz		220V F+N 50Hz		220V F+N 50Hz		220V F+N 50Hz		220V F+N 50Hz		220V F+N 50Hz							
9	SCHEMA FUNZIONALE DI RIFERIMENTO		F.G.																				
10	TIPO		CORRENTE NOMINALE		A	2X10		2X10		2X10		2X16		2X16		2X16		2X16		2X16		2X16	
11	DIFFERE. ΔIn		0.03		A S	0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03	
12	RELE' M. CAMPO REG.		100		A A	100		100		160		160		160		160		160		160		160	
13	RELE' T. CAMPO REG.		10		A A	10		10		16		16		16		16		16		16		16	
14	SEZ. A VUOT.		TIPO		CORRENTE NOMINALE	A																	
15	SEZ. SOT. CA.		TIPO		CORRENTE NOMINALE	A																	
16	FUSIBILI		TIPO		CORRENTE NOMINALE	A																	
17	CONVATTORI		TIPO		POTENZA IN A.C. 3	kW																	
18	RELE'		TIPO		TIPO DI AVVIAMENTO																		
19	TERMICO		CAMPO REGOLAZIO.		A A	A A																	
20	TRASFORMATORE		RAPPORTO		VA																		
21	FUSIBILI AUSIL.		TIPO		TARATURA	A																	
22	COMMUTATORE AMPEROMETRICO																						
23	COMMUTATORE VOLTMETRICO																						
24	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		2X1,5+T		2X1,5+T		2X2,5+T		2X2,5+T		2X2,5+T		2X2,5+T			
29	POTENZA		LUNGHEZZA		SIGLA	mt																	
30	CANO		SEZIONE		TIPO	mmq																	
31	COMANDO		LUNGHEZZA		SIGLA	mt																	
32																							
33																							

DAL FG. 04

[illegible]

Studio Tecnico Ing. Sergio Lancia  
Via G. Da Vialone n. 8 05100 Terri  
Tel. 0744/288242 Fax 0744/288242  
E-mail: [lancia.sergio@gmail.com](mailto:lancia.sergio@gmail.com)

SCHEMI ELETTRICI  
QUADRO PIANO INTERRATO ALLA DX  
SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA

Comm. USL Umbria 2
Ditto

n° tavolo	05	tavola n°	05
Dis. <b>OEPIDX</b>			