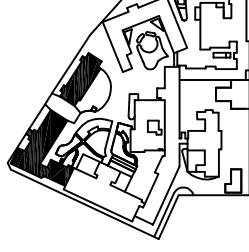


TITOLO:

Interventi di adeguamento
alle norme di prevenzione
incendi del
Padiglione "Polimedico"
del P.O. di Gallarate.



S.A. TECNICO - A.S.S.T. VALLE OLONA
Pres. Ospedaliero di Gallarate

Elaborato n.

E-203

Scala:

//

Oggetto:

PROGETTO PRELIMINARE-DEFINITIVO-ESECUTIVO
IMPIANTI ELETTRICI

Descrizione:

Schema Quadro Elettrico Integrativo
Piano Terzo - Medicina Generale - QEI-P3-MG

Progettazione:

Ing. PAOLO PURICELLI

S.A. TECNICO - A.S.S.T. VALLE OLONA

PRES. OSP. S. ANTONIO ABATE DI GALLARATE
L.go Bolto, 2 - 21013 Gallarate (Va)
Tel.: 0331 751565 - Fax: 0331 751564

Direttore Generale:

DOTT. BRAZZOLI GIUSEPPE

Consulente Impianti Elettrici



Viale Vittorio Emanuele II, 43 - 24121 - Bergamo
Tel.: 035/215044 - 035/243128
Fax.: 035/242268
E-mail: rrotre@rotre.it

Studio di Progettazione Ing. Francesco Catalfano

D
C
B
A

Giugno 2015 - Aggiornamenti dopo osservazioni Rapporto Intermedio n. 1 R1 - CV442 del 08-06-2015

Settembre 2014

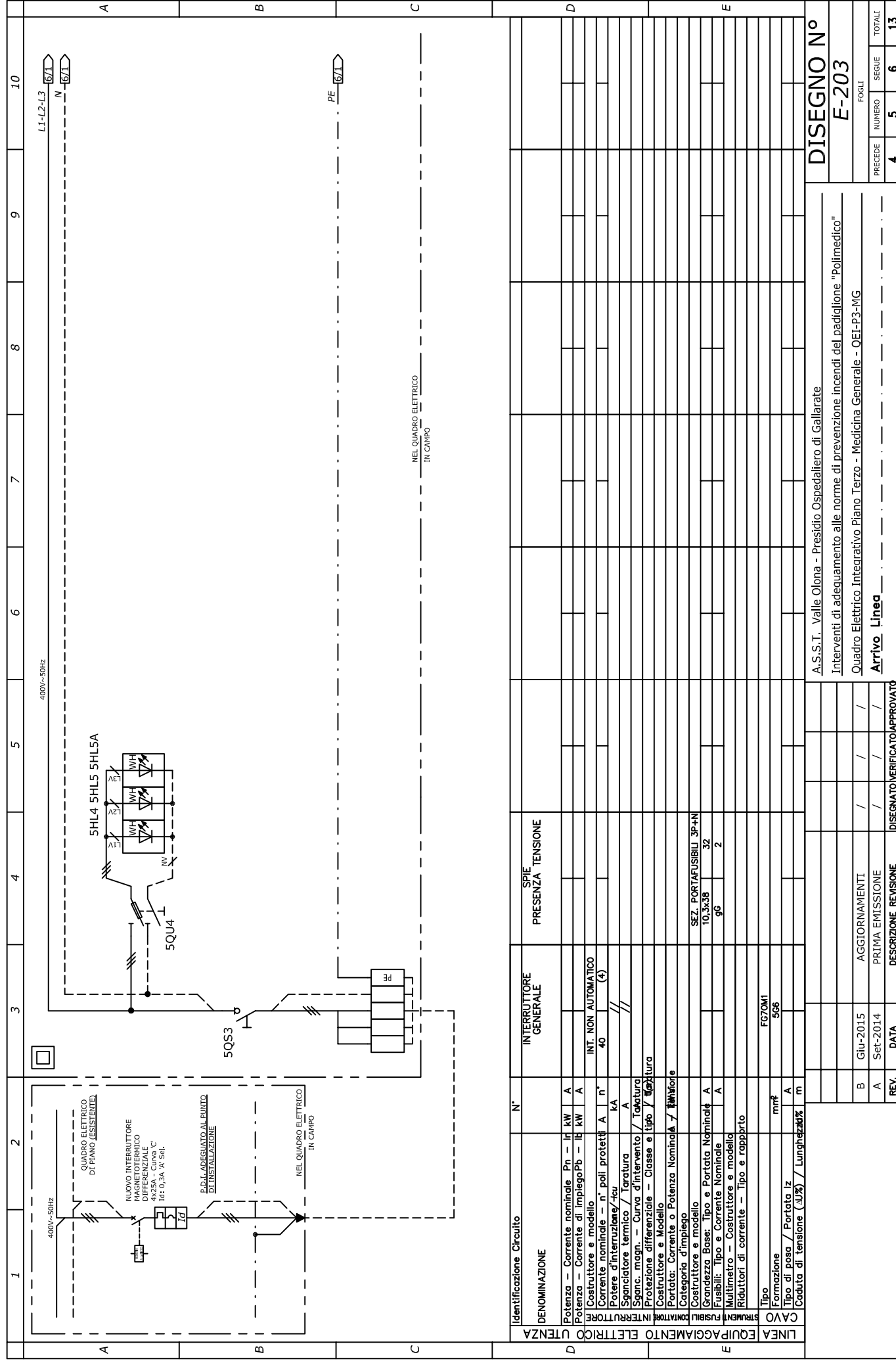
[illegible]

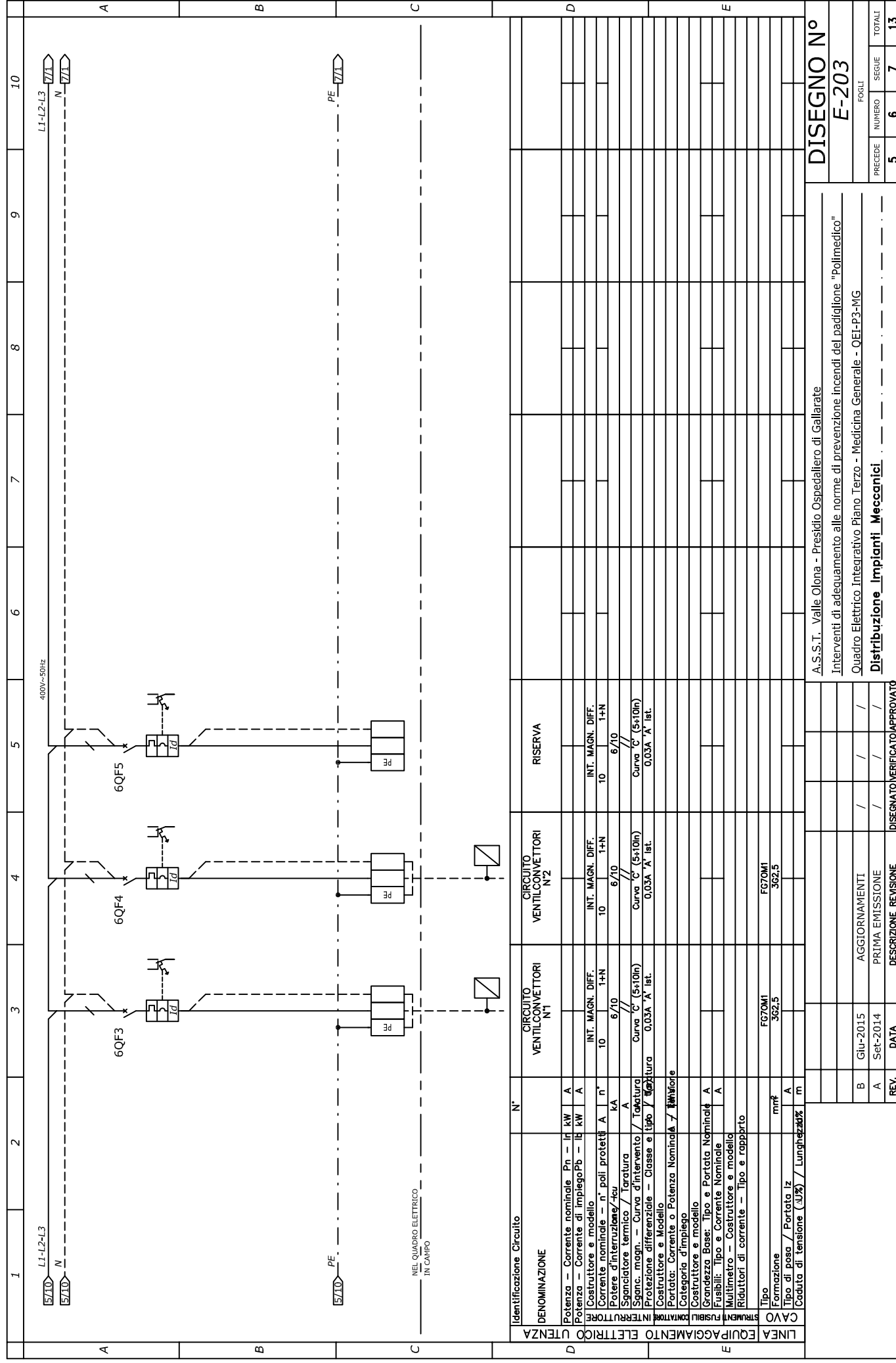
[illegible]

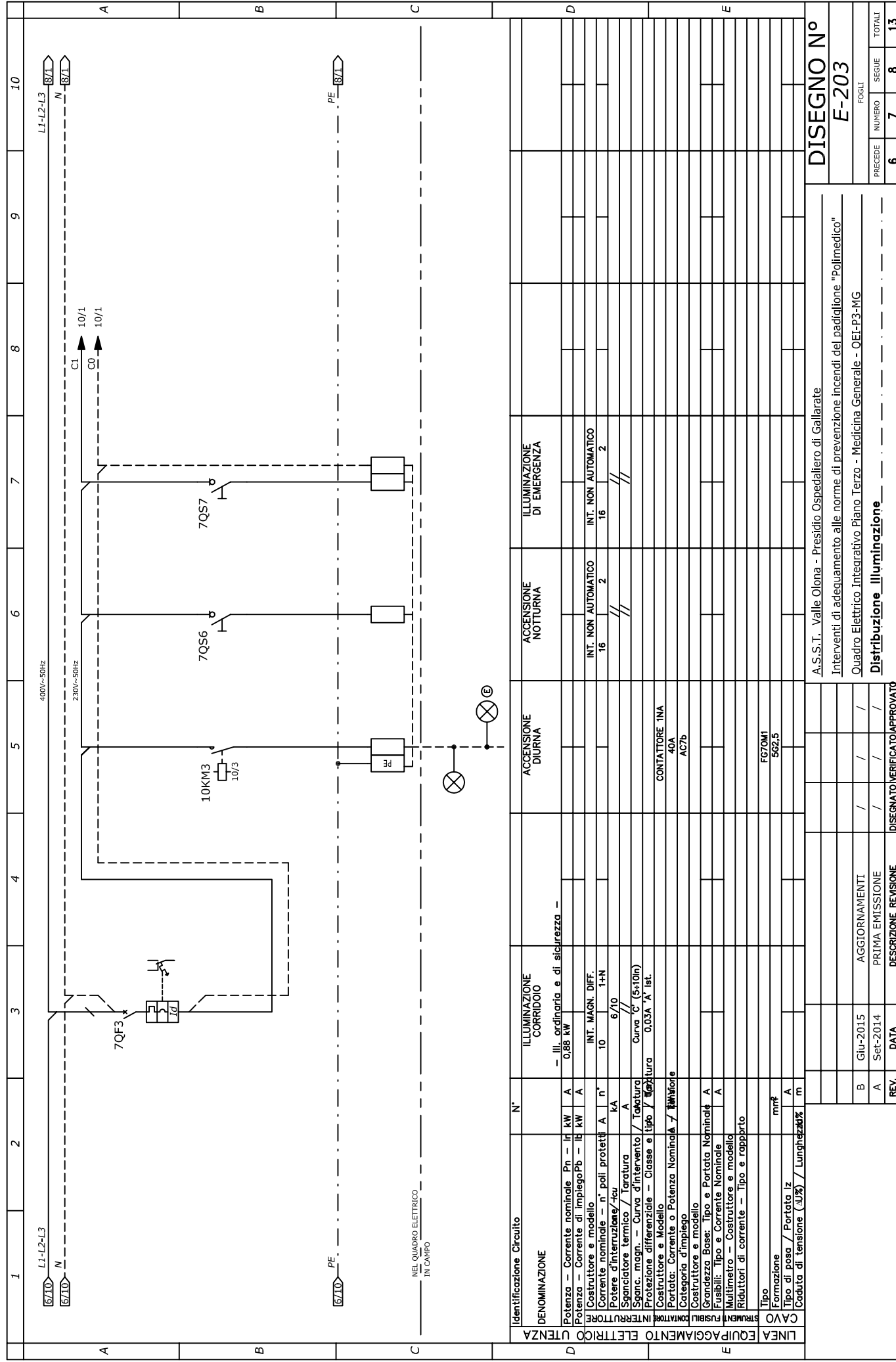
DISEGNO N°		
E-203		
FOGLI		
PRECEDE	NUMERO	SEGUE
2	3	4
		TOTALI
		13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
LEGENDA DEI SIMBOLI ELETTRICI									
A	Contatto di chiusura		Selettore 0-1 (contatto di chiusura manuale)		Indicatore luminoso (led)		Relè passo-passo (contatto di potenza)		Trasformatore di corrente
	Contatto di apertura		Selettore 1-0-2 (contatto a 3 posizioni mantenute)		Indicatore luminoso lampeggiante		Sezionatore con fusibile incorporato		Contatore di energia
	Contatto di scambio con interruzione momentanea (contatto di stato)		Selettore 1-0-2 a ritorno automatico		Avvisatore acustico		Interruttore automatico magnetotermico differenziale		Multimetro digitale
B	Contatto di chiusura ritardato alla chiusura		Bobina di comando (segno generale)		Circuito monofase (fase + neutro)		Interruttore automatico magnetotermico		Strumento indicatore V=voltmetro A=amperometro ...=.....
	Contatto di apertura ritardato alla chiusura		Bobina di comando con ritardo alla ricaduta		Circuito trifase con neutro		Interruttore automatico differenziale puro		Interblocco meccanico
C	Contatto di chiusura ritardato all'apertura		Bobina di comando con ritardo all'attrazione		Conduttore di protezione (PE)		Relè differenziale a soglie regolabili		Bobina di apertura per interruttore
	Contatto di apertura ritardato all'apertura		Bobina di comando di relè ad aggancio meccanico (passo-passo)		Sezionatore		Apparecchiatura estraibile		Apparecchiatura dotata di isolamento di Classe II
D	Contatto di scambio per effetto termico (contatto di segnalazione scattato)		Interruttore orario (giornaliero / settimanale)		Interruttore di manovra/sezionatore		Trasformatore di sicurezza resistente al cortocircuito		Comando di emergenza con pulsante sottovetro
	Contatto di posizione in chiusura (finecorsa)		Interruttore crepuscolare		Contattore (contatto di chiusura principale)		Trasformatore di sicurezza non resistente al cortocircuito		Morsetto (circuitto di potenza)
	Contatto di posizione in apertura (finecorsa)		Resistore		Contattore (contatto di apertura principale)		Batteria di accumulatori o di pile		Morsetto (circuitto ausiliario)
E	Contatto di chiusura, con comando a pulsante		Fusibile		Relè luce scale (contatto di potenza)		Condensatore		Terra

A.S.S.T. Valle Olona - Presidio Ospedaliero di Gallarate									
Interventi di adeguamento alle norme di prevenzione incendi del padiglione "Polimedicco"									
Quadro Elettrico Integrativo Piano Terzo - Medicina Generale - OEI-P3-MG									
Legenda dei Simboli Elettrici									
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REVISIONE	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	DISEGNO N°		
							E-203		
B	Giu-2015	AGGIORNAMENTI	/	/	/		FOGLI		
A	Set-2014	PRIMA EMISSIONE	/	/	/		PRECEDERE		
							NUMERO		
							SEGUIE		
							TOTALI		
							3		
							4		
							5		
							13		







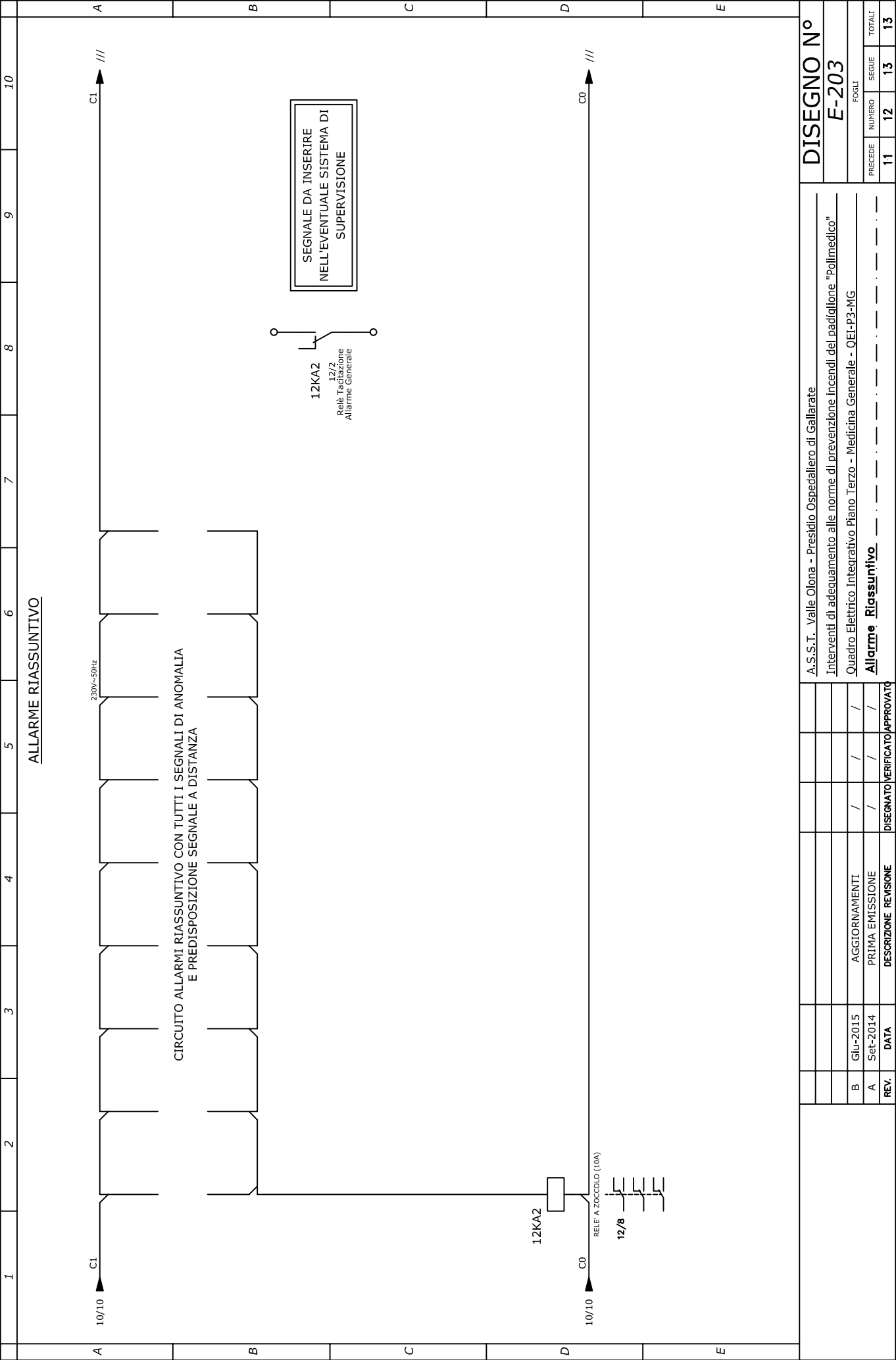
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		400V~50Hz									
A		L1-L2-L3									
		N									
B											
C		PE									
		NEL QUADRO ELETTRICO IN CAMPO									

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A										
B										
C										
D										
E										

Foglio vuoto disponibile per eventuali futuri ampliamenti

								A.S.T. Valle Olona - Presidio Ospedaliero di Gallarate Interventi di adeguamento alle norme di prevenzione incendi del padiglione "Polimedico" Quadro Elettrico Integrativo Piano Terzo - Medicina Generale - QEI-P3-MG Foglio Disponibile				DISEGNO N° E-203					
												FOGLI					
												PRECEDE		SEGUE		TOTALI	
												10		11 12		13	



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	Le dimensioni del quadro sono indicative									
	Prevedere contenitore con spazio libero di almeno il 20%									
	Portella con Serratura a Chiave									
B										
C	CARPENTERIA IN MATERIALE ISOLANTE (HALOGEN FREE) 54 MODULI (3x18 MODULI) GRADO DI PROTEZIONE IP _≥ 4x CON SERRATURA A CHIAVE									
D										
E										
DISEGNO N° E-203										
FOGLI										
PRECEDE NUMERO SEGUE TOTALI										
12 13 / 13										