

COMMITTEEN E
SOGGETTO PROPONENTE:

INNOVATIVE SOLUTIONS srl

Corso Canalgrande, 9
41122 Modena (MO)

ENTE:



MITSUBISHI CHEMICAL ADVANCED MATERIALS srl

Piazza Della Repubblica, 5
20121 Milano (MI)



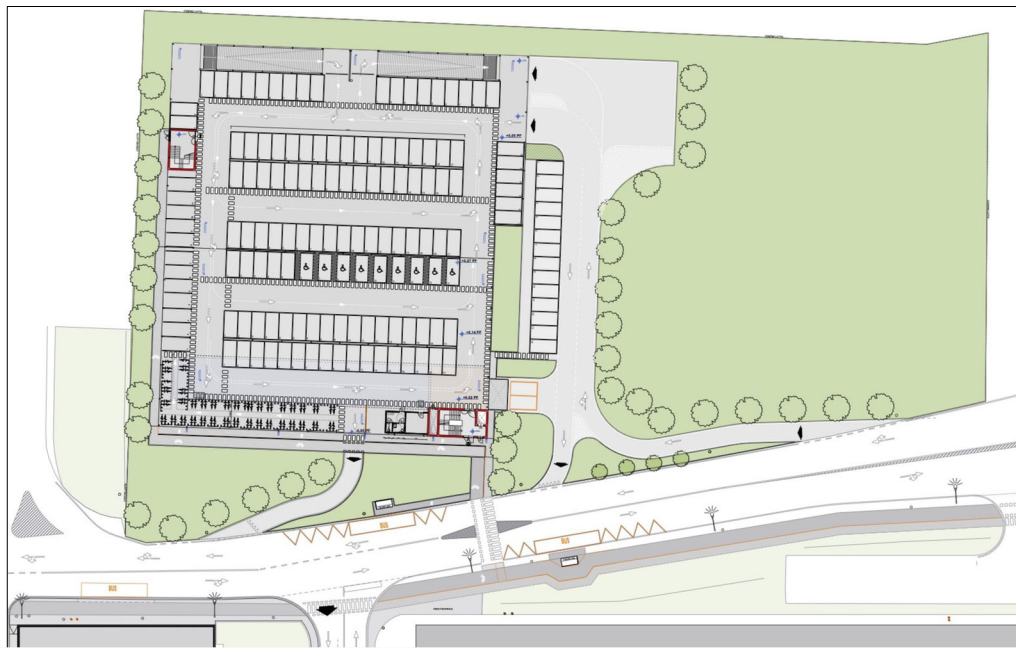
C.P.C. srl

Via Del Tirassegno, 55
41122 Modena (MO)



**AMPLIAMENTO DEL COMPARTO INDUSTRIALE PRODUTTIVO CPC-MCAM
AI SENSI DELL'ART. 53 DELLA L.R. 24/2017
- REALIZZAZIONE DI NUOVO PARCHEGGIO MULTIPIANO -**

PROCEDIMENTO UNICO L.R. 24/2017 ART.53



FASE:

PDC

FABBR:

MP

DISCIPLINA:

E

PROGR:

02.01

REVISIONE:

rev00

FABBRICATO:

MP

OGGETTO:
**IMPIANTI ELETTRICI
SCHEMI ELETTRICI UNIFILARI**

FILE PDF: PDC_MP_E-02.01_rev00.pdf

00 26/01/2024 EMISSIONE

CODICE PROGETTO: SDE8

FILE: SDE8M1.dwg

REV. DATA DESCRIZIONE

TIMBRI:

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI:



PROSPAZIO S.C.a.r.l.

Via Regina Pacis, 86/b
41049 Sassuolo (MO)
Tel. +39 0536 91.94.34
info@prospazio.com
www.prospazio.com



COORDINAMENTO **ING. GIULIO RIMINI** STUDIO ARCHILINEA S.R.L.

ARCHITETTONICO **ING. GIULIO RIMINI** STUDIO ARCHILINEA S.R.L.

STRUTTURE **ING. DANILO DALLARI** STUDIO INGEGNERI ASSOCIATI DALLARI-FREGNI

ELETTRICO **ING. MAURIZIO MANZINI** STUDIO TECNICO ASSOCIATO MANZINI

MEC-ANTINCENDIO **Per.Ind. PAOLO BURANI** STUDIO BURANI-NOCETTI

GEOLOGO **DOTT. GEOL. FRANCESCO DETTORI**

ACUSTICA

COMMITTENTE

SINDACO

GIANCARLO MUZZARELLI

RUP

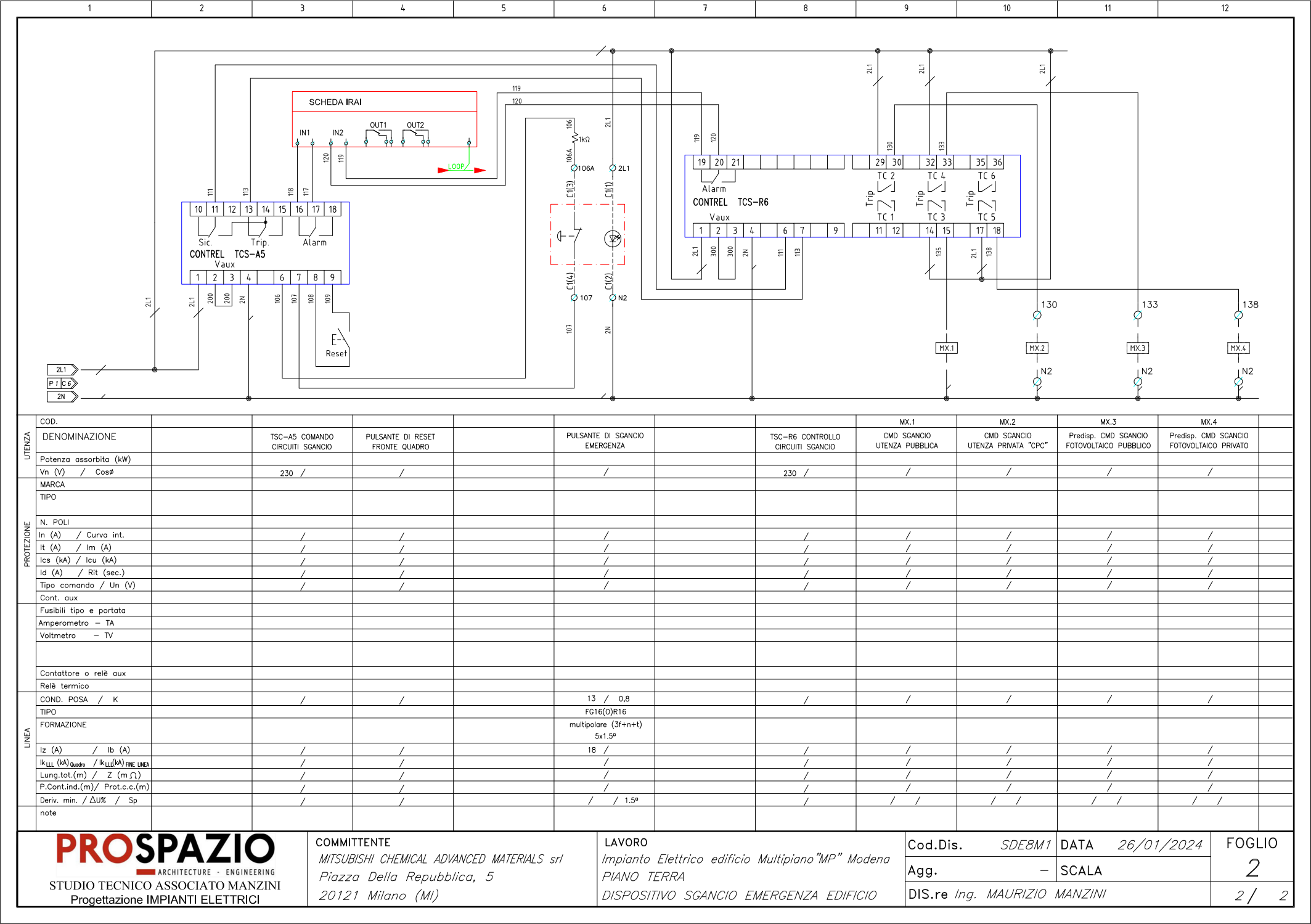
ING. BARBARA NEROZZI

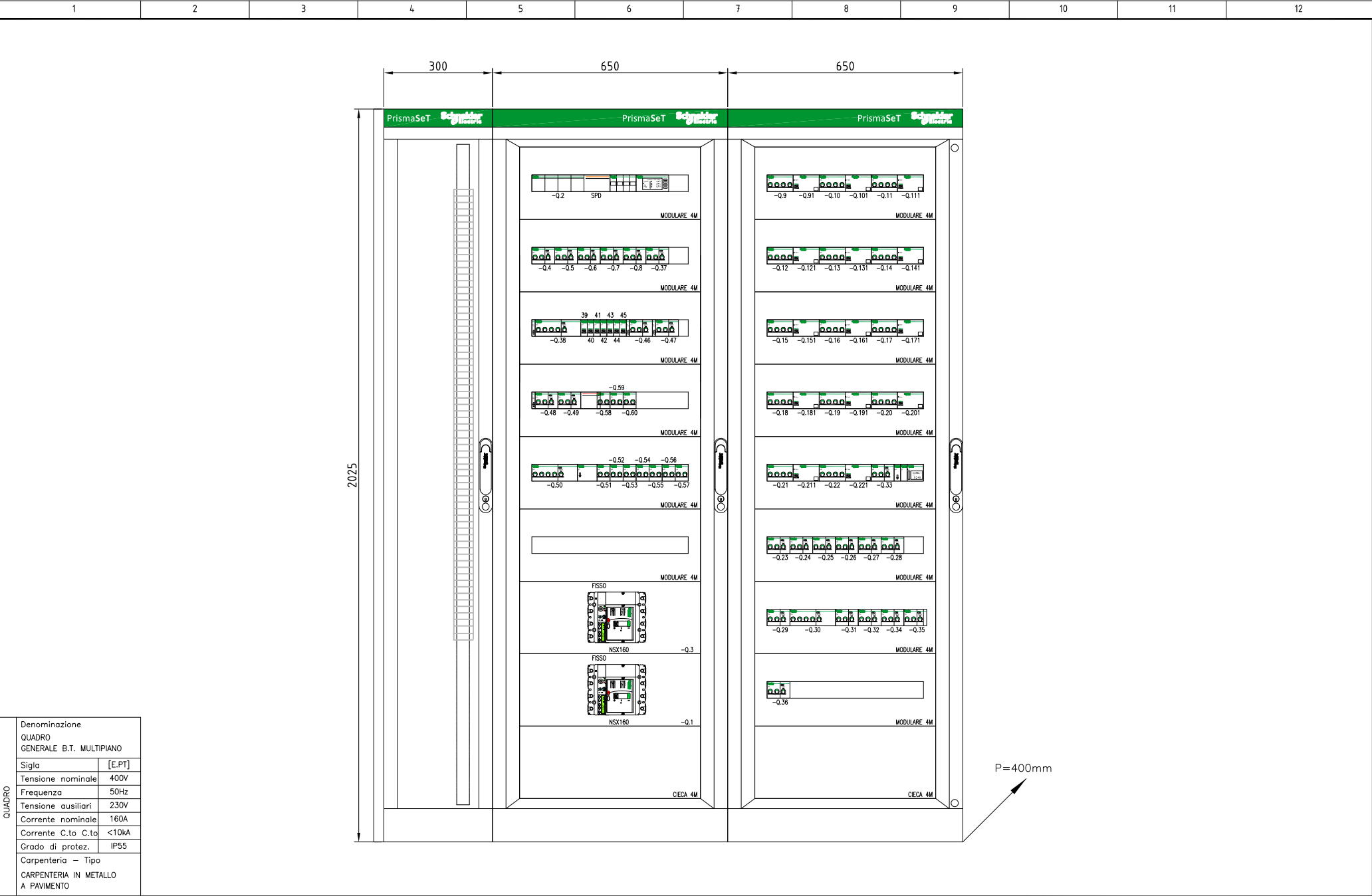
DISEGNATORE: **ANDREA SALANI**

RESPONSABILE: **ING. MAURIZIO MANZINI**

È vietato l'uso di copie non autorizzate di questo disegno, nonché qualsiasi riproduzione, parziale o totale, e qualsiasi forma di trasmissione a concorrenti o a terzi senza previa autorizzazione scritta. (Prescrizioni di legge vigenti per la tutela del diritto di proprietà intellettuale e industriale).

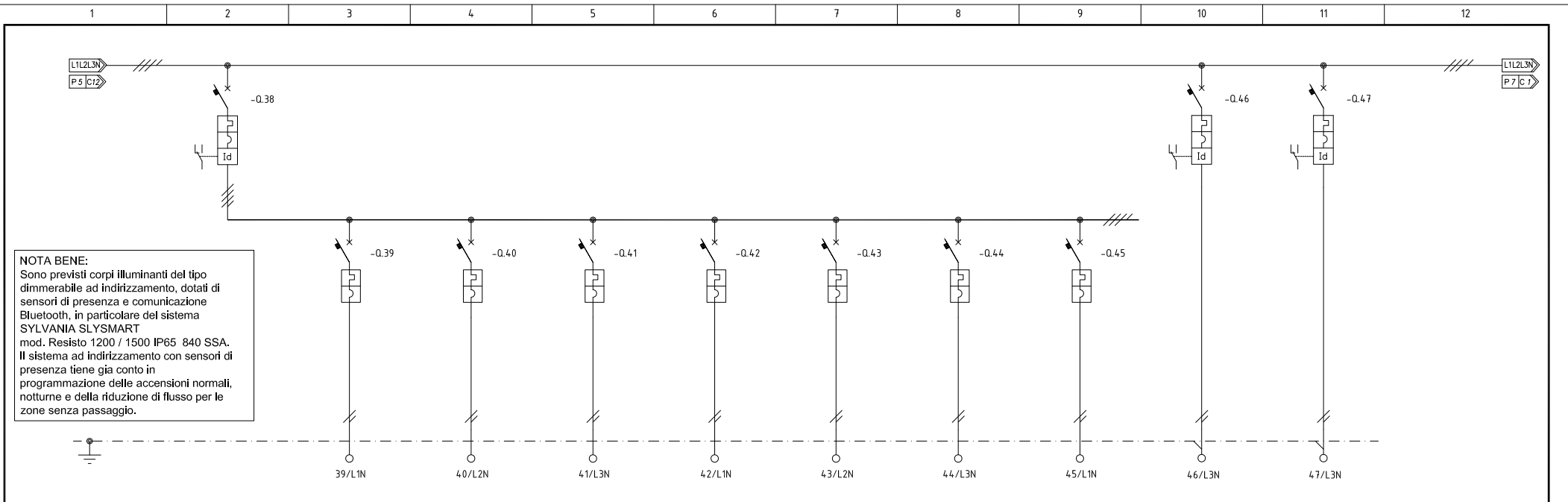




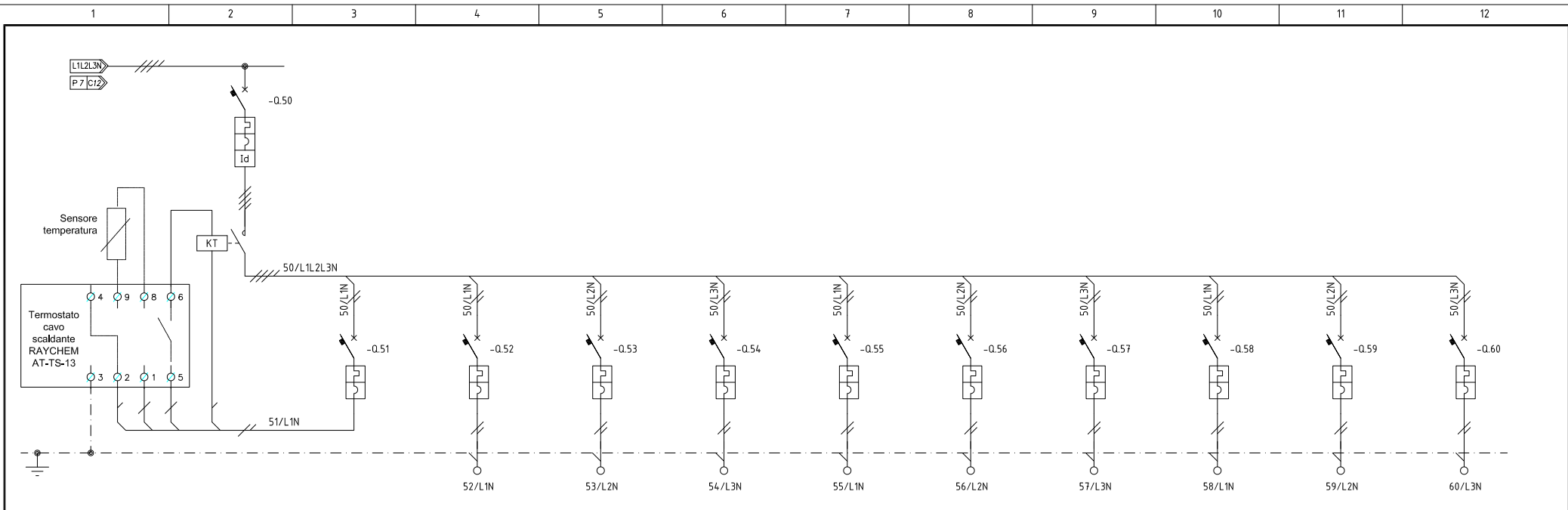


QUADRO	Denominazione	QUADRO GENERALE B.T. MULTIPIANO
	Sigla	[E.PT]
	Tensione nominale	400V
	Frequenza	50Hz
	Tensione ausiliari	230V
	Corrente nominale	160A
	Corrente C.to C.to	<10kA
	Grado di protez.	IP55
	Carpenteria - Tipo	
	CARPENTERIA IN METALLO A PAVIMENTO	

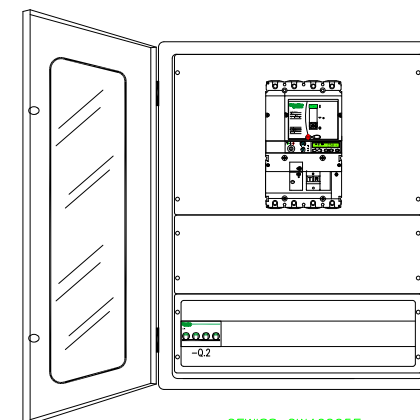
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--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

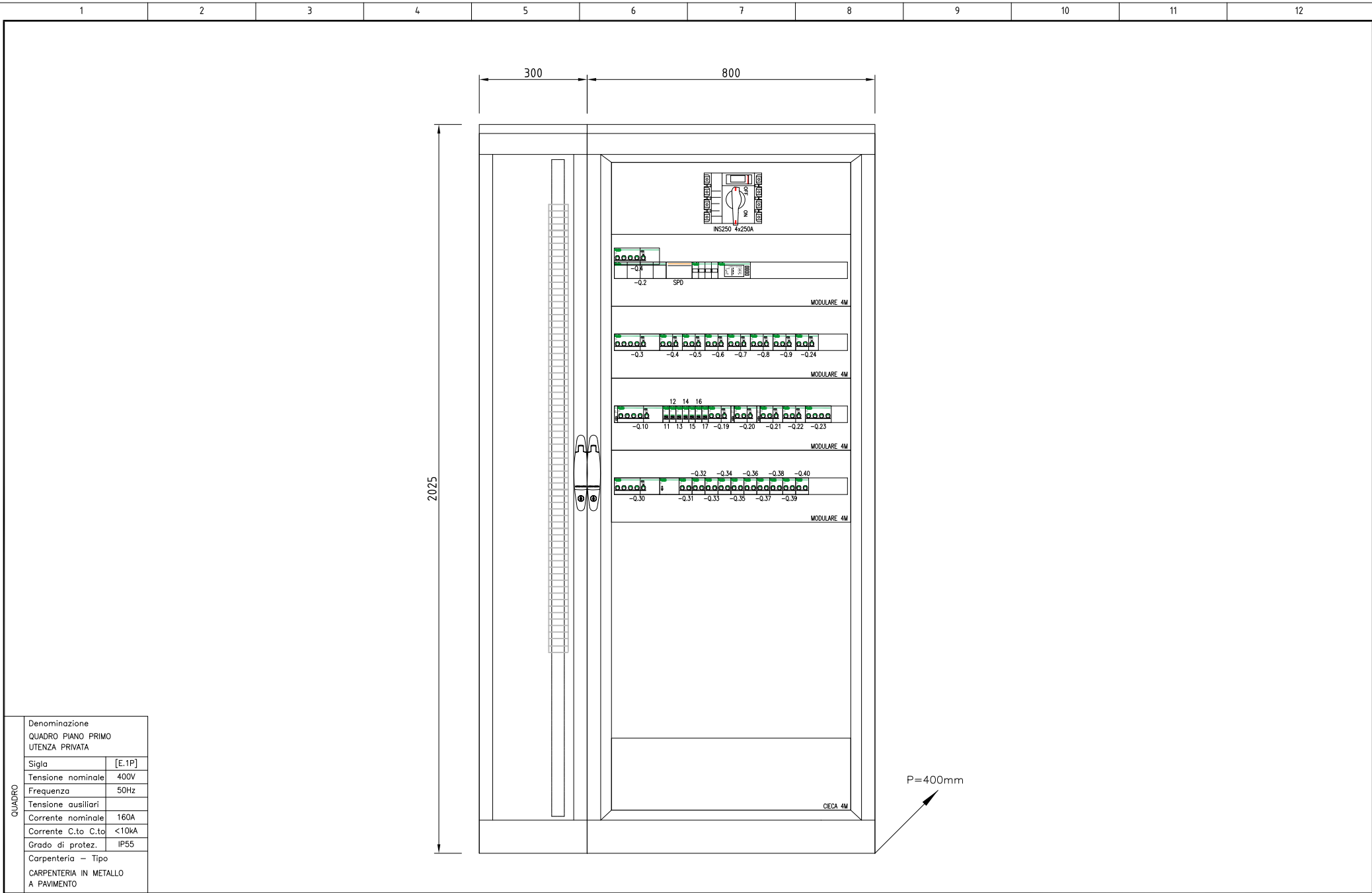


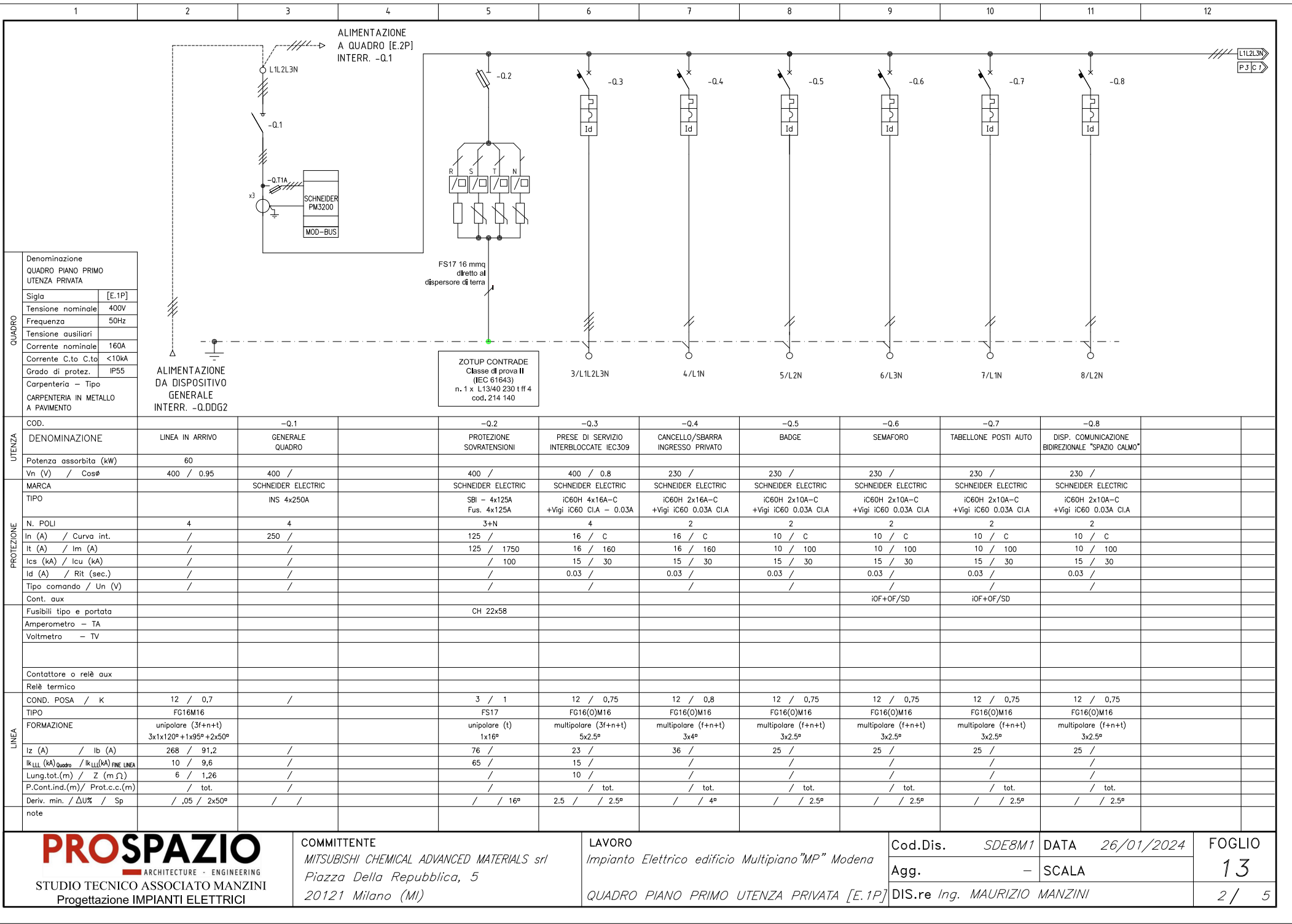
UTENZA	COD.	-0.38	-0.39	-0.40	-0.41	-0.42	-0.43	-0.44	-0.45	-0.36	-0.47		
DENOMINAZIONE		ILLUMINAZIONE PARCHEGGIO PIANO TERRA	LINEA ILLUMINAZIONE 1	LINEA ILLUMINAZIONE 2	LINEA ILLUMINAZIONE 3	LINEA ILLUMINAZIONE 4	LINEA ILLUMINAZIONE 5	LINEA ILLUMINAZIONE 6	LINEA ILLUMINAZIONE 7	ILLUMINAZIONE WC +LOC. GESTIONE EMERGENZE	ILLUMINAZIONE SCALE DX		
Potenza assorbita (kW)			0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66				
Vn (V) / Cosφ		400 / 0.8	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 /	230 /		
MARCA		SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC		
TIPO		iC60H 4x16A-C +Vigi iC60 CIA - 0.03A	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC60H 2x10A-C +Vigi iC60 0.03A CIA	iC60H 2x10A-C +Vigi iC60 0.03A CIA		
N. POLI		4	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	2	2		
In (A) / Curva int.		16 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C		
It (A) / Im (A)		16 / 160	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100		
Ics (kA) / Icu (kA)		7.5 / 15	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	15 / 30	15 / 30		
Id (A) / Rit (sec.)		0.03 /	/	/	/	/	/	/	/	0.03 /	0.03 /		
Tipo comando / Un (V)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
Cont. aux		iOF+OF/SD								iOF+OF/SD	iOF+OF/SD		
Fusibili tipo e portata													
Amperometro - TA													
Voltmetro - TV													
Contattore o relè aux													
Relè termico													
COND. POSA / K		/	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75		
TIPO			FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16		
FORMAZIONE			multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x2.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x1.5 ^o	multipolare (f+n+t) 3x1.5 ^o		
Iz (A) / Ib (A)		/	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	18 /	18 /		
Ik _{LLL} (kA) _{Quadro} / Ik _{LLL} (kA) _{FINE LINEA}		15 /	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/	/		
Lung.tot.(m) / Z (mΩ)		/	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37		
P.Cont.ind.(m) / Prot.c.c.(m)		/	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.		
Deriv. min. / ΔU% / Sp		/ /	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	1.5 / 2,50 / 2.5 ^o	/ / 1.5 ^o	/ / 1.5 ^o		
note													

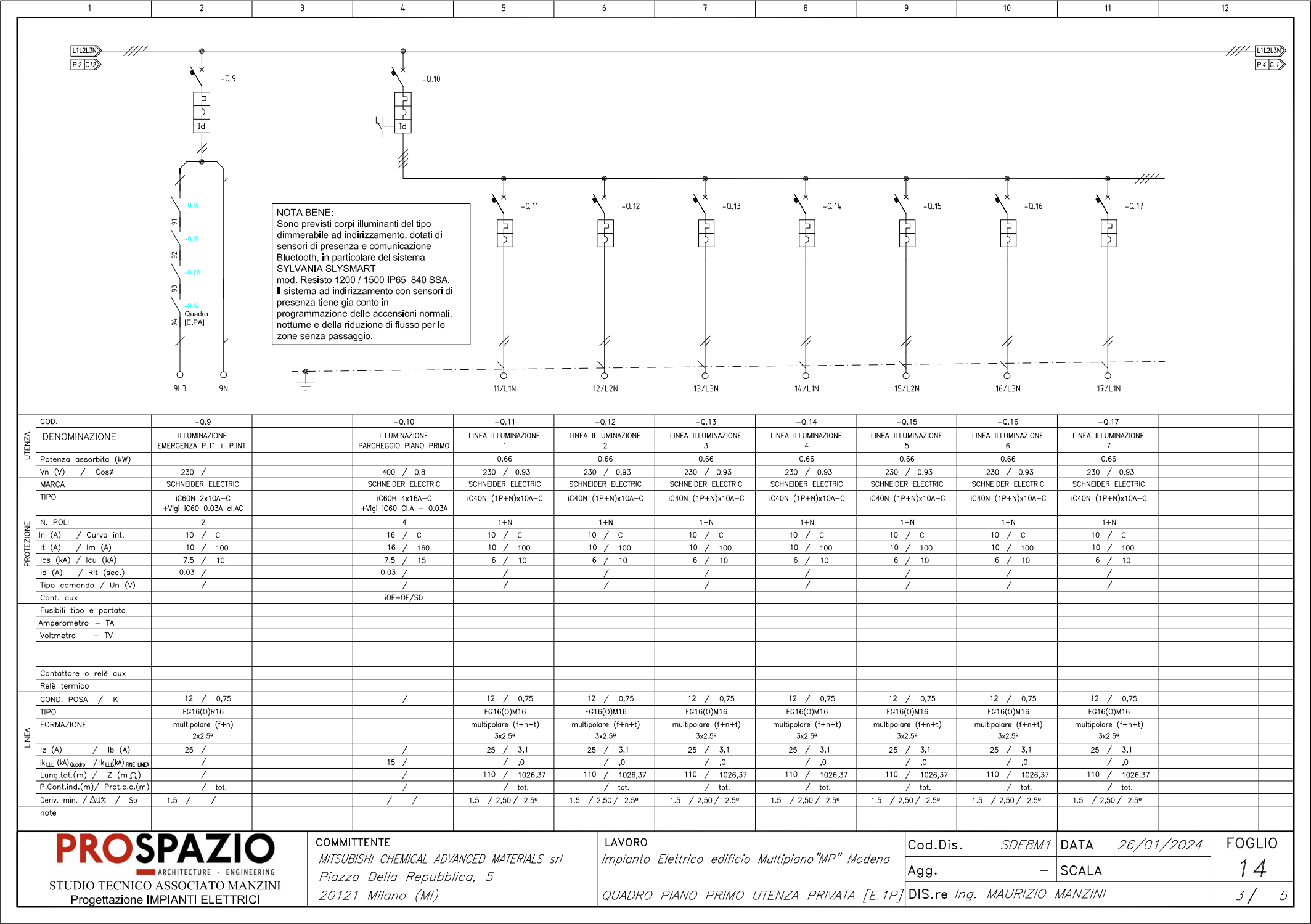


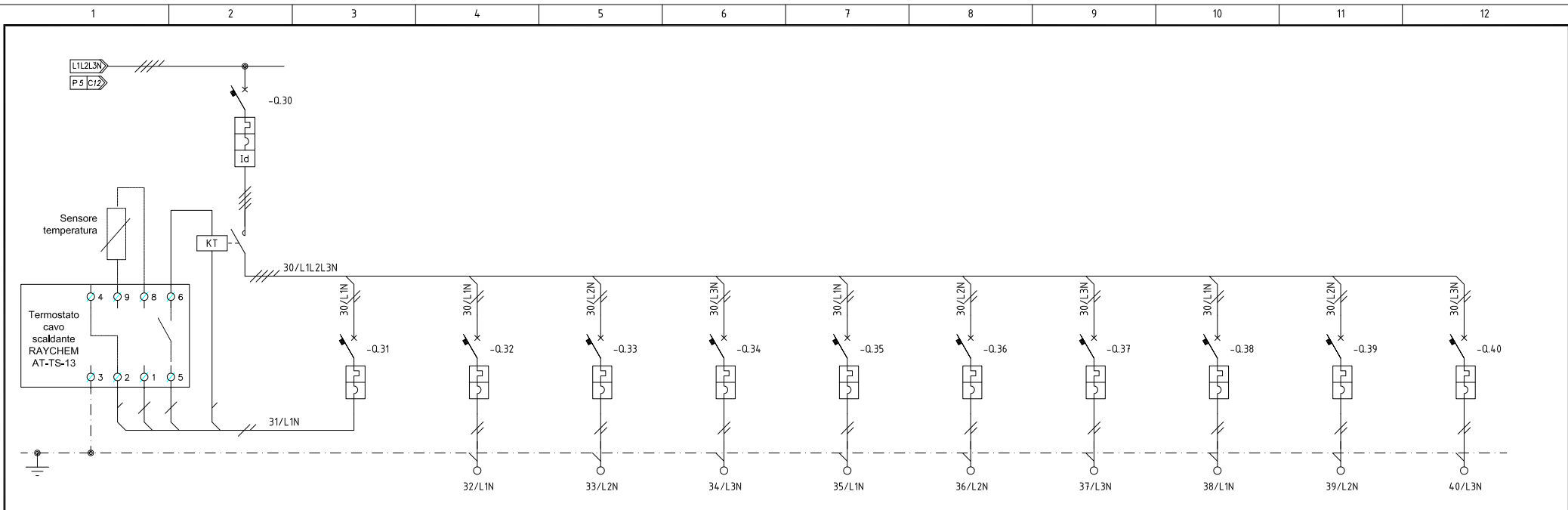
UTENZA	COD.	-0.50	-0.51	-0.52	-0.53	-0.54	-0.55	-0.56	-0.57	-0.58	-0.59	-0.60	
	DENOMINAZIONE	CAVI SCALDANTI TUBAZ. ANTINCENDIO	AUX	CAVO SCALDANTE #1	CAVO SCALDANTE #2	CAVO SCALDANTE #3	CAVO SCALDANTE #4	CAVO SCALDANTE #5	CAVO SCALDANTE #6	CAVO SCALDANTE #7	CAVO SCALDANTE #8	CAVO SCALDANTE #9	
PROTEZIONE	Potenza assorbita (kW)												
	Vn (V) / Cosφ	400 / 0.8	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	
	MARCA	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	
	TIPO	IC60H 4x25A-D +Vigi IC60 CIA - 0.03A	IC60H 2x10A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CIA	
	N. POLI	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	In (A) / Curva int.	25 / D	10 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	
	It (A) / Im (A)	25 / 500	10 / 100	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	
	Ics (kA) / Icu (kA)	7.5 / 15	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	
	Id (A) / Rit (sec.)	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	
	Tipo comando / Un (V)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
LINEA	Cont. aux												
	Fusibili tipo e portata												
	Amperometro - TA												
	Voltmetro - TV												
	Contattore o relè aux	S.E. - ICT63 4P											
	Relè termico												
	COND. POSA / K	/	/	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	
	TIPO			FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	
	FORMAZIONE			multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	
	Iz (A) / Ib (A)	/	/	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	
LINEA	Ik _{LLL} (kA) _{Quadro} / Ik _{LLL} (kA) _{FINE LINEA}	15 /	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Lung.tot.(m) / Z (mΩ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	P.Cont.ind.(m) / Prot.c.c.(m)	/	/	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	
	Deriv. min. / ΔU% / Sp	/ /	/ /	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	
	note												



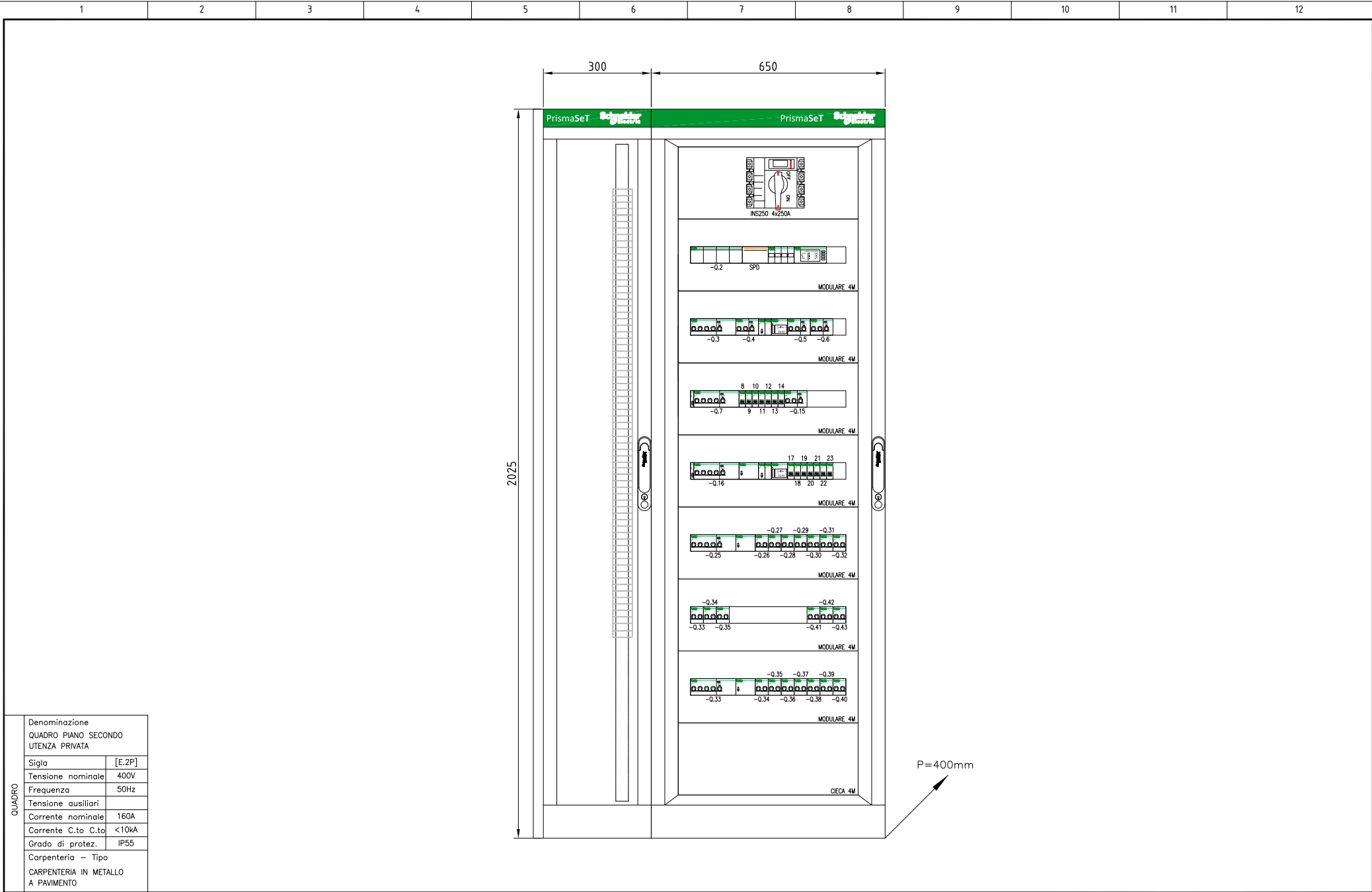


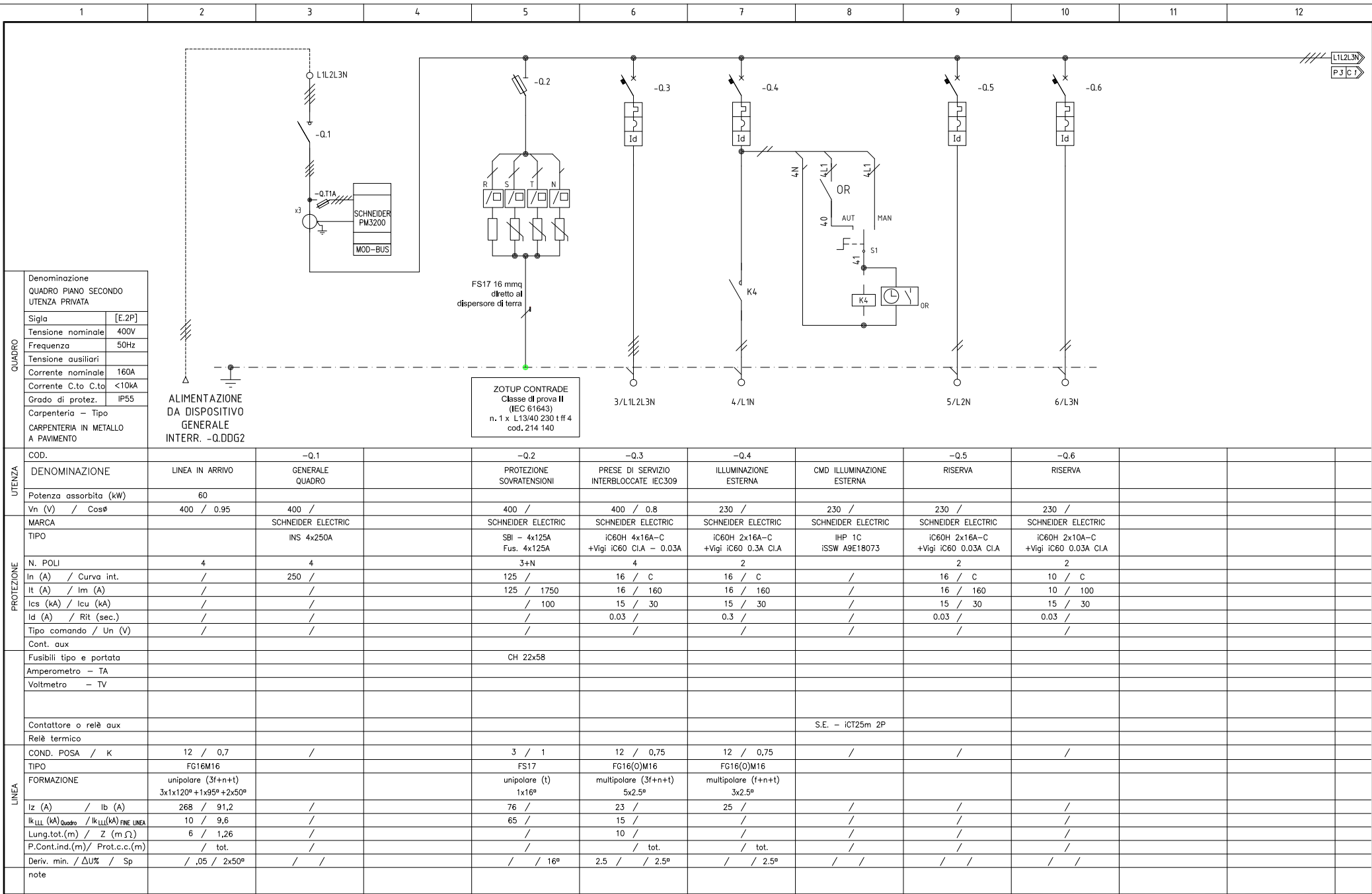


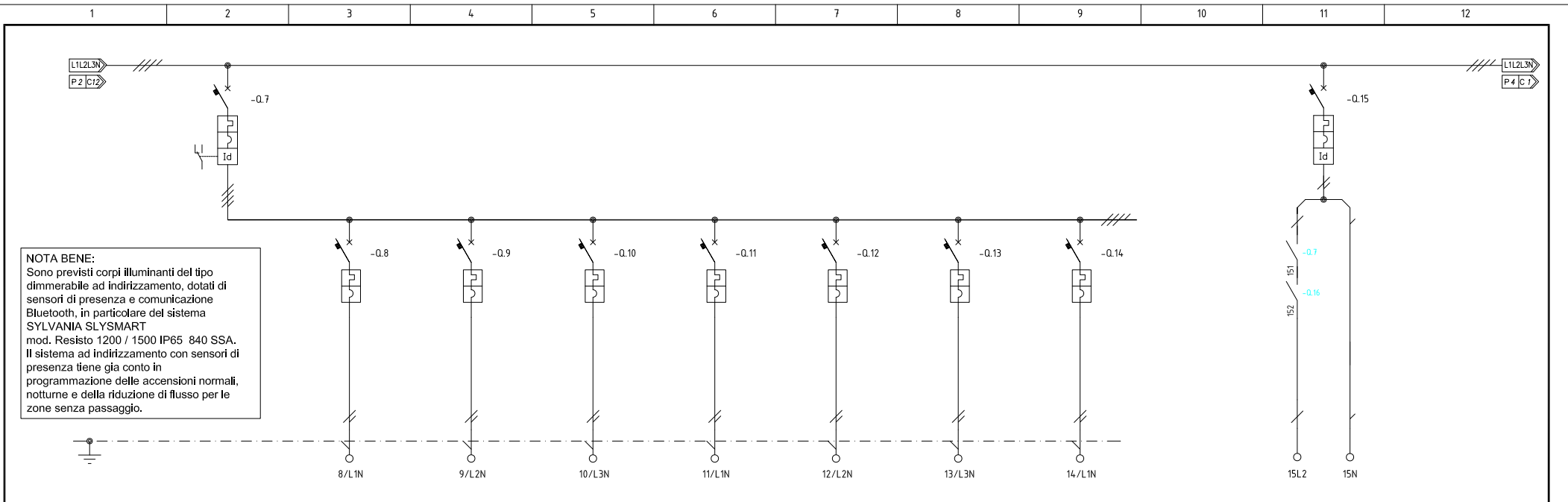




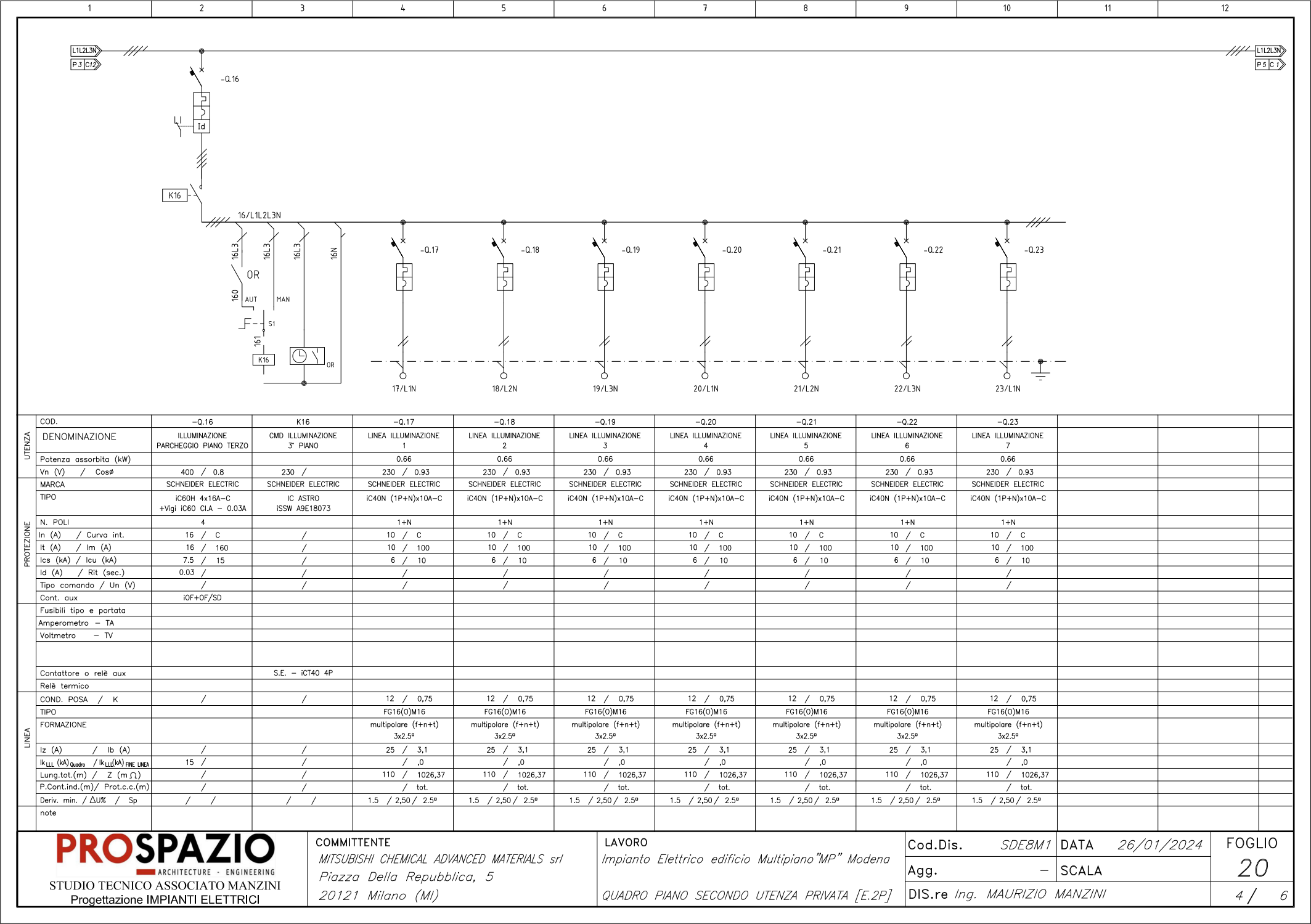
UTENZA	COD.	-Q.30	-Q.31	-Q.32	-Q.33	-Q.34	-Q.35	-Q.36	-Q.37	-Q.38	-Q.39	-Q.40	
	DENOMINAZIONE	CAVI SCALDANTI ANTINCENDIO P.1*	AUX	CAVO SCALDANTE #1	CAVO SCALDANTE #2	CAVO SCALDANTE #3	CAVO SCALDANTE #4	CAVO SCALDANTE #5	CAVO SCALDANTE #6	CAVO SCALDANTE #7	CAVO SCALDANTE #8	CAVO SCALDANTE #9	
PROTEZIONE	Potenza assorbita (kW)												
	Vn (V) / Cosφ	400 / 0.8	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	
	MARCA	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	
	TIPO	IC60H 4x25A-D +Vigi IC60 CLA - 0.03A	IC60H 2x10A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	IC60H 2x16A-C +Vigi IC60 0.03A CLA	
	N. POLI	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	In (A) / Curva int.	25 / D	10 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C	
	It (A) / Im (A)	25 / 500	10 / 100	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160	
	Ics (kA) / Icu (kA)	7.5 / 15	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	
	Id (A) / Rit (sec.)	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	0.03 /	
	Tipo comando / Un (V)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
LINEA	Cont. aux												
	Fusibili tipo e portata												
	Amperometro - TA												
	Voltmetro - TV												
	Contattore o relè aux	S.E. - iCT63 4P											
LINEA	Relè termico												
	COND. POSA / K	/	/	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	
	TIPO			FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	
	FORMAZIONE			multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	multipolare (f+n+t) 3x4°	
	Iz (A) / Ib (A)	/	/	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	34 /	
	Ik _{LL} (kA) _{Quadro} / Ik _{LL} (kA) _{FINE LINEA}	15 /	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Lung.tot.(m) / Z (mΩ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	P.Cont.ind.(m) / Prot.c.c.(m)	/	/	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	
	Deriv. min. / ΔU% / Sp	/ /	/ /	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	/ / 4°	
	note												

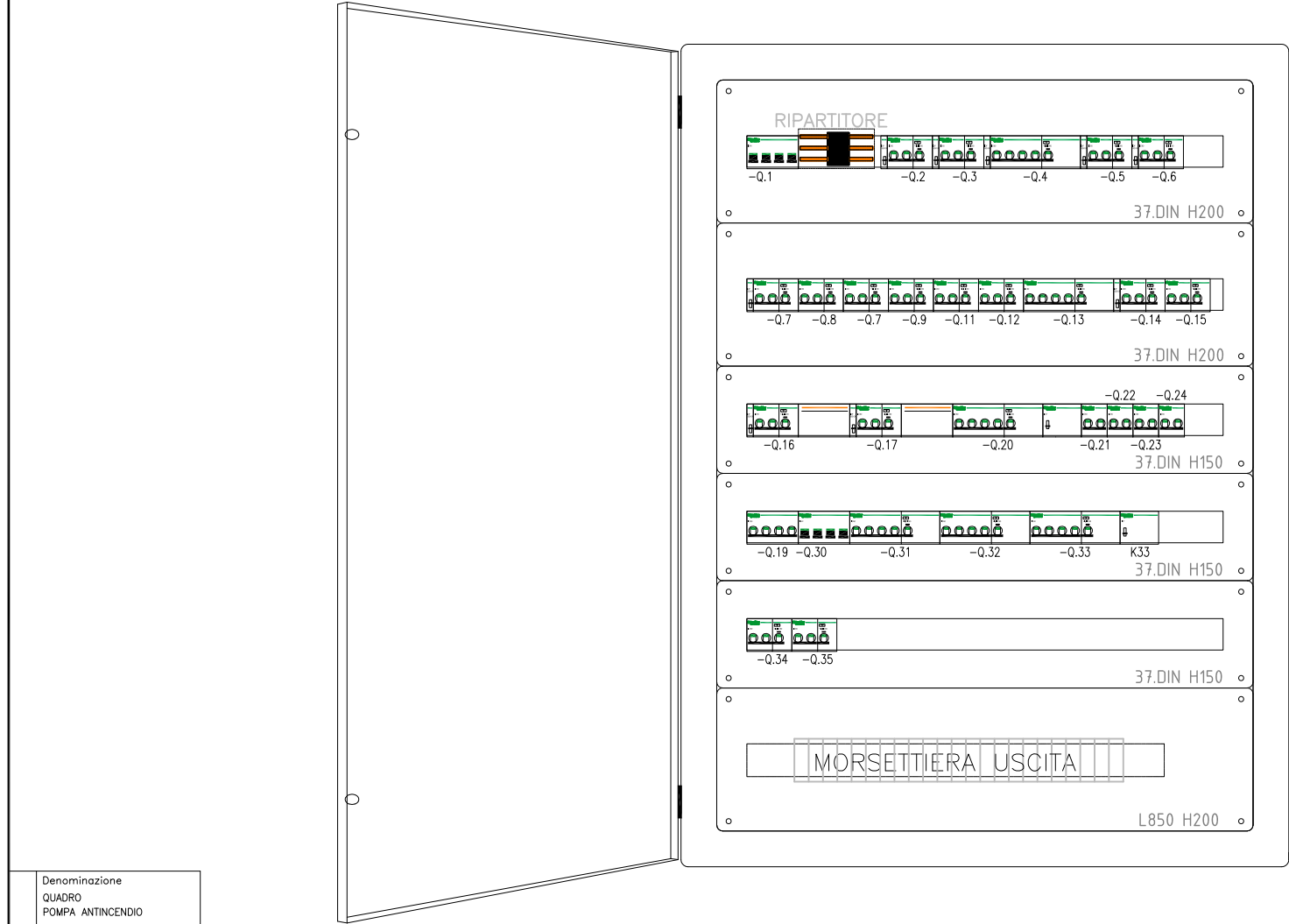






UTENZA	COD.	-Q.7	-Q.8	-Q.9	-Q.10	-Q.11	-Q.12	-Q.13	-Q.14		-Q.15	
DENOMINAZIONE		ILLUMINAZIONE PARCHEGGIO PIANO SECONDO	LINEA ILLUMINAZIONE 1	LINEA ILLUMINAZIONE 2	LINEA ILLUMINAZIONE 3	LINEA ILLUMINAZIONE 4	LINEA ILLUMINAZIONE 5	LINEA ILLUMINAZIONE 6	LINEA ILLUMINAZIONE 7		ILLUMINAZIONE EMERGENZA P.2' + P.3'	
Potenza assorbita (kW)			0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66			
Vn (V) / Cosφ		400 / 0.8	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93	230 / 0.93		230 /	
MARCA		SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC	
TIPO		iC60H 4x16A-C +Vigi iC60 cLA - 0.03A	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C	iC40N (1P+N)x10A-C		iC60N 2x10A-C +Vigi iC60 0.03A cLAC	
N. POLI		4	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N		2	
In (A) / Curva int.		16 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C		10 / C	
It (A) / Im (A)		16 / 160	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100	10 / 100		10 / 100	
Ics (kA) / Icu (kA)		7.5 / 15	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10		7.5 / 10	
Id (A) / Rit (sec.)		0.03 /	/	/	/	/	/	/	/		0.03 /	
Tipo comando / Un (V)		/	/	/	/	/	/	/	/		/	
Cont. aux		iOF+OF/SD										
Fusibili tipo e portata												
Amperometro - TA												
Voltmetro - TV												
Contattore o relè aux												
Relè termico												
COND. POSA / K		/	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75	12 / 0.75		12 / 0.75	
TIPO			FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16	FG16(O)M16		FG16(O)R16	
FORMAZIONE			multipolare (f+n+t) 3x2.5°	multipolare (f+n+t) 3x2.5°	multipolare (f+n+t) 3x2.5°	multipolare (f+n+t) 3x2.5°	multipolare (f+n+t) 3x2.5°	multipolare (f+n+t) 3x2.5°	multipolare (f+n+t) 3x2.5°		multipolare (f+n) 2x2.5°	
Iz (A) / Ib (A)		/	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1	25 / 3,1		25 /	
Ik _{LL} (kA) _{Quadro} / Ik _{LL} (kA) _{FINE LINEA}		15 /	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0	/ ,0		/	
Lung.tot.(m) / Z (mΩ)		/	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37	110 / 1026,37		/	
P.Cont.ind.(m) / Prot.c.c.(m)		/	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.	/ tot.		/ tot.	
Deriv. min. / ΔU% / Sp		/ /	1.5 / 2,50 / 2.5°	1.5 / 2,50 / 2.5°	1.5 / 2,50 / 2.5°	1.5 / 2,50 / 2.5°	1.5 / 2,50 / 2.5°	1.5 / 2,50 / 2.5°	1.5 / 2,50 / 2.5°		1.5 / /	
note												

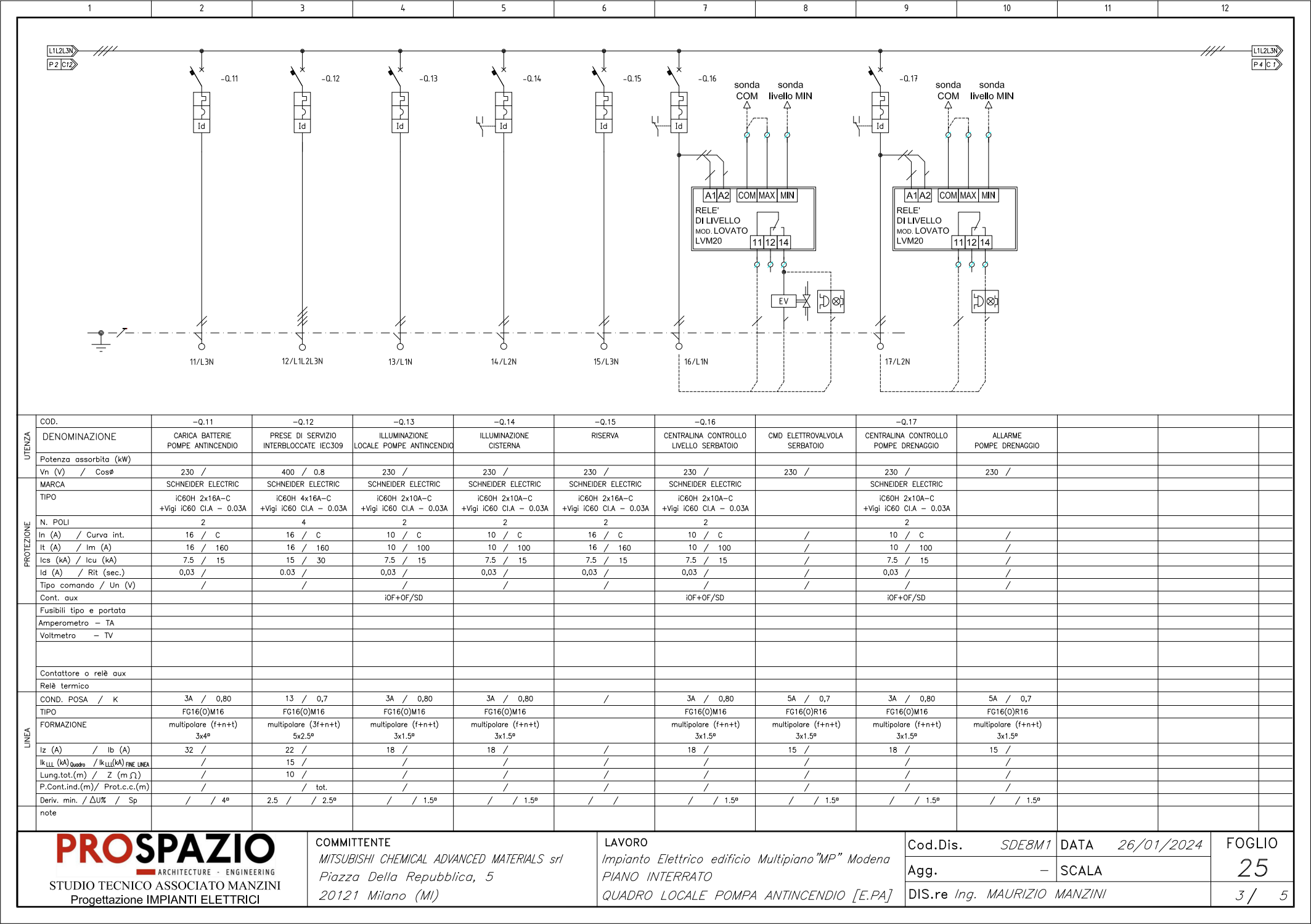


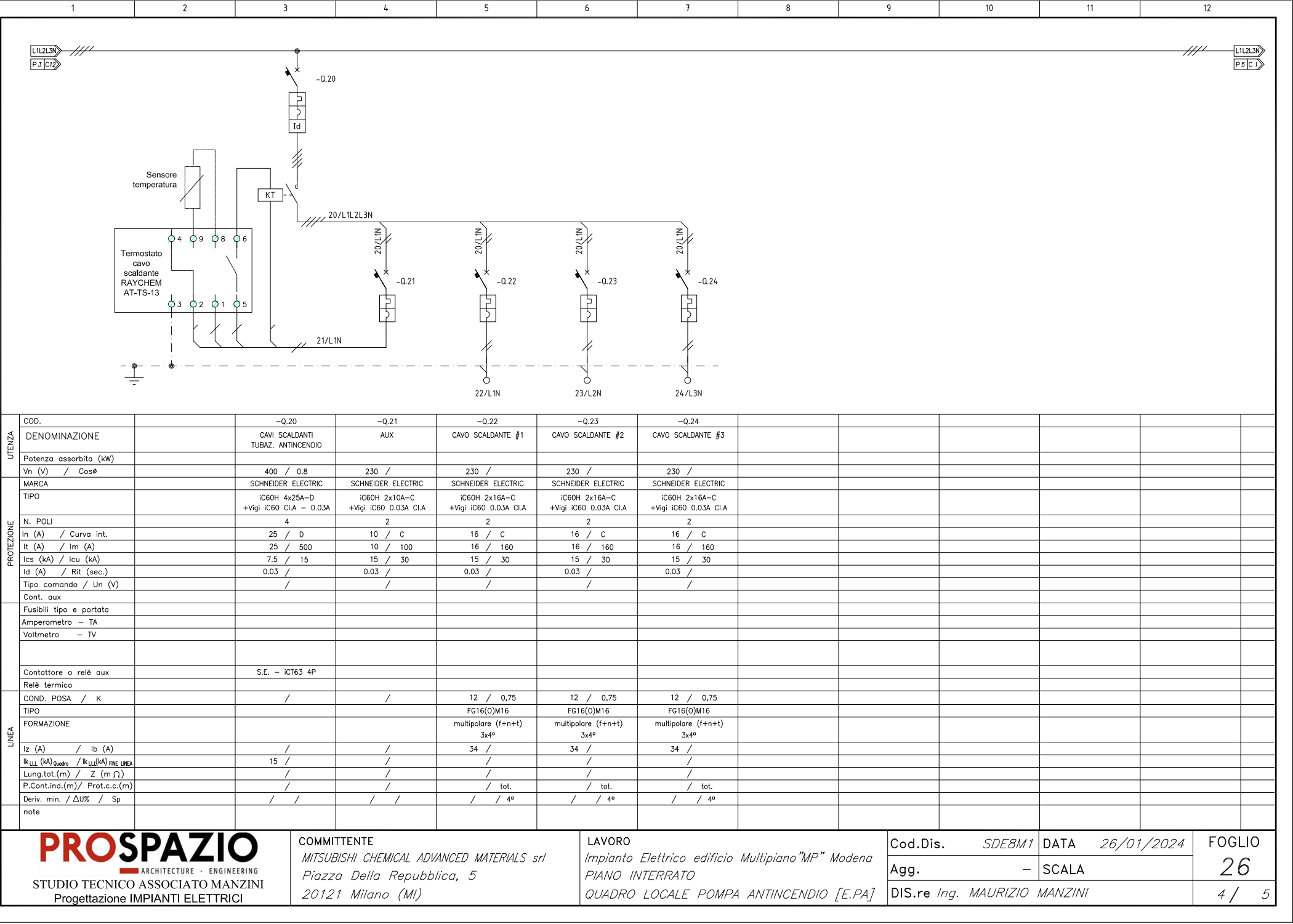


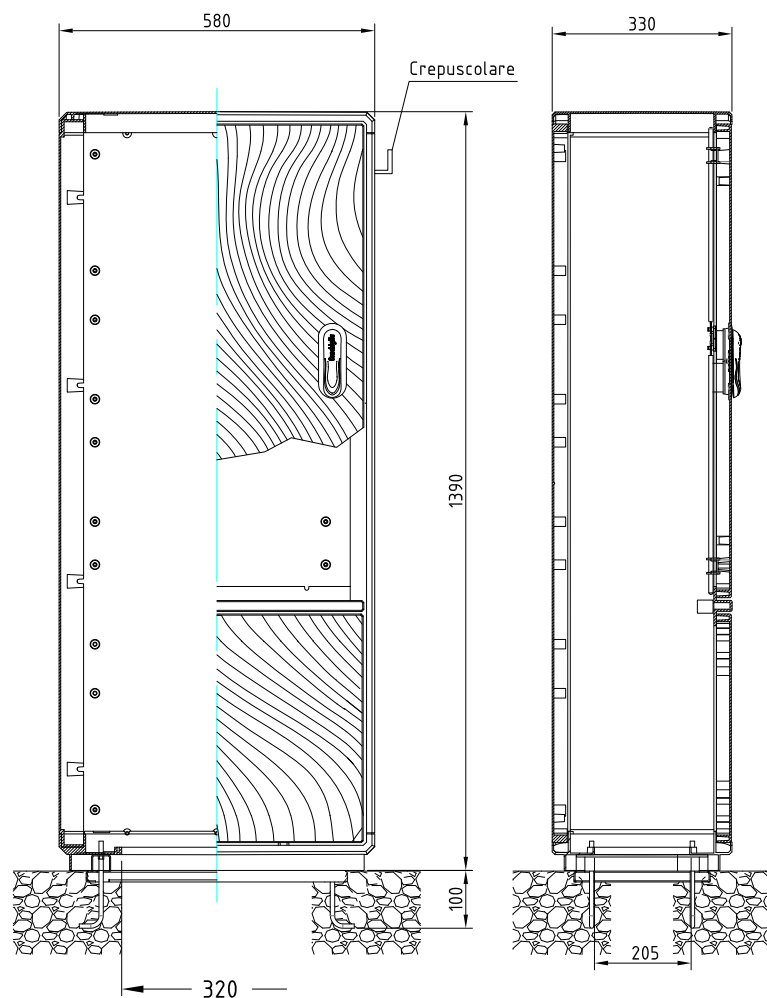
QUADRO

Denominazione QUADRO POMPA ANTINCENDIO	
Sigla	[E.P.A.]
Tensione nominale	400V
Frequenza	50Hz
Tensione ausiliari	
Corrente nominale	63A
Corrente C.to C.to	<6kA
Grado di protez.	IP65
Carpenteria – Tipo CARPENTERIA IN MATERIALE ISOLANTE	

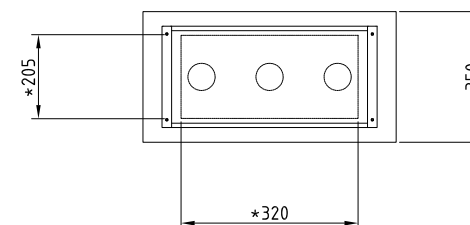
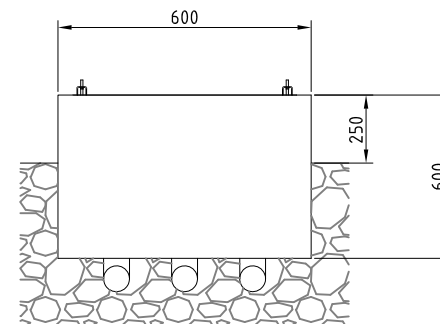
HAGER LUME serie ORION Plus
in poliestere IP65
cod. FL307BA
7 file x 37 mod. DIN
850x1150x300mm (LxHxP)



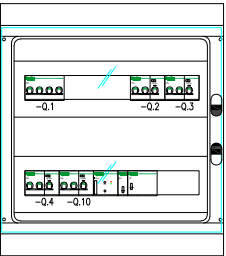




DIMENSIONI MINIME CONSIGLIATE PER PLINTO
* SPAZIO UTILE PER POSIZIONAMENTO CAVIDOTTI



DKC CONCHIGLIA:
ARMADIO Vetrorresina Grafi5-1390x580x330 - IP55
- 1vano+zoccolo
CODICE 077508190
SIGLA G5-8/25/ZT



Centralino IP65
da parete 36 mod.
in policarbonato
serie CDK GW40107

[illegible]