
committente**Comune di Colle Santa Lucia**

Via Villagrande n.57
32020 Colle Santa Lucia (BL)

Responsabile Unico del Procedimento

ing. Stefano Tancon

Responsabile area tecnico-manutentiva

ing. Stefano Tancon



progettisti incaricati**Sinergo Spa**

via Ca' Bembo, 152
30030, Maerne di Martellago - Venezia - Italia
T +39 041.3642511 - F +39 041.640481
www.sinergospa.com - info@sinergospa.com

sinergo**Responsabile integrazione prestazioni op. specialistiche e op. architettoniche**

arch. Alberto Muffato

Responsabile del Progetto Strutturale

ing. Stefano Muffato

Responsabile del progetto Impiantistico e del Progetto Antincendio

ing. Filippo Bittante

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione

ing. Stefano Muffato

Geologo

geol. Luca Santi

progettisti incaricati**Righetto + Partners**

Via Tre Garofoli 3 int. 2, Venezia (VE)
T +39 041942983 - F +39 041942983
studio@rparchitetti.com - www.rparchitetti.com



Progettista opere architettoniche

Arch. Giuseppe Righetto

gruppo di lavoro

arch. Marika Scaduto	ing. Alberto Minato
arch. Daniela Rossato	per.ind. Beppino Bortot
arch. Giovanni Agrò	ing. Vincenzo Bacchan
dott.arch. Anna Acciarino	geom. Giancarlo Rizzato

oggetto

PROGETTO DEFINITIVO
RISTRUTTURAZIONE GLOBALE MESSA IN
SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO EDIFICIO
MUNICIPALE E UFFICI

CUP: G21I20000000001 - CIG: 8670767F45

località

Colle Santa Lucia

elaborato

Schema elettrico unifilare Illuminazione pubblica
UT10 - Carpenteria quadri

E.01.7

file		commessa	
RP027-03_PD_E.01.7_TAV_r00		RP027	
rev	data	redatto	verificato approvato
rev	data	redatto	verificato approvato
rev	data	redatto	verificato approvato
00	30.06.2023	BB	BB BB

QUADRO

Totale fogli schema	02
---------------------	----

Studio
Bortot & C. srl
V. Cal de Formiga 12
S.Giustina(BL)
T. 043 788 473

COMMITTENTE
COMUNE COLLES.LUCIA

PROGETTO
Impianto Illumin.
Pubblica

QUADRO
P.zza Municipio

AIP.01

DATI CARPENTERIA
Norma Rif.CEI-EN 61439/1-2
Marca DKC CONCHIGLIA
Tipo GH5-8/52/T

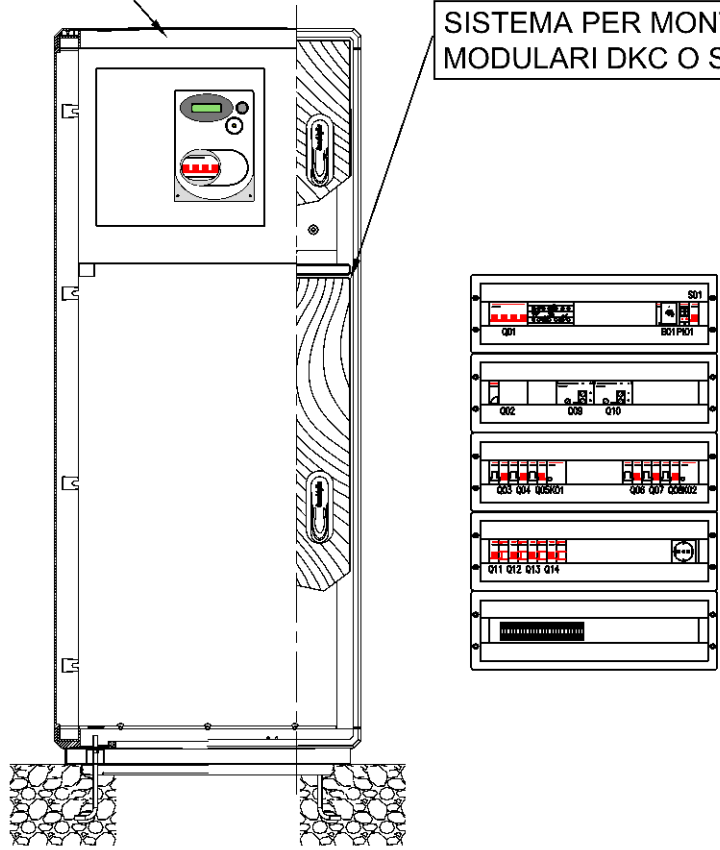
ELETTRICI
Un (V) 400
Inq(A) 25
Fr(Hz) 50
Icc(kA) 15

MECCANICI
Porta Piena
Dim(mm) 1390x580x460
Forma 1
Materiale VTR
Posa PAVIMENTO
Sez. minima cavi (mm²)
- per int. scatolati
- per int. modulari
comunque non inferiore a
quella della linea protetta
Cavi cablaggio FG17

NOTE

VANO CONTATORE
DISTRIBUTORE

SISTEMA PER MONTAGGIO
MODULARI DKC O SIMILARI



NUM	DESCRIZIONE	FGL	COL
Q01	GENERALE QUADRO	01	15
Q02	SCARICATORE SOVRATENSIONI	01	20
Q03	FASE L1 LATO A	01	30
Q04	FASE L2 LATO A	01	35
Q05	FASE L3 LATO A	01	40
Q06	FASE L1 LATO B	01	50
Q07	FASE L2 LATO B	01	55
Q08	FASE L3 LATO B	01	60
B01	COMANDO CREPUSCOLARE	01/1	25
P101	COMANDO ORARIO	01/1	30
S01	SELETTORE MAN-O-AUT	01/1	40
K01	COMANDO LINEA A	01/1	45
K02	COMANDO LINEA B	01/1	50
K02	COMANDO LINEA B	01/1	50
K02	COMANDO LINEA B	01/1	50
K02	COMANDO LINEA B	01/1	50
K02	COMANDO LINEA B	01/1	50
K02	COMANDO LINEA B	01/1	50
Q11	CIRCUITO AUSILIARIO	02	05
Q12	PRESA DI SERVIZIO INTERNA QUADRO	02	10
Q13	LINEA TVCC (RISERVA)	02	15
Q14	RISERVA	02	20

Studio
Bortot & C. srl
V. Cal de Formiga 12
S.Giustina(BL)
T. 043 788 473

COMMITTENTE
COMUNE COLLES.LUCIA

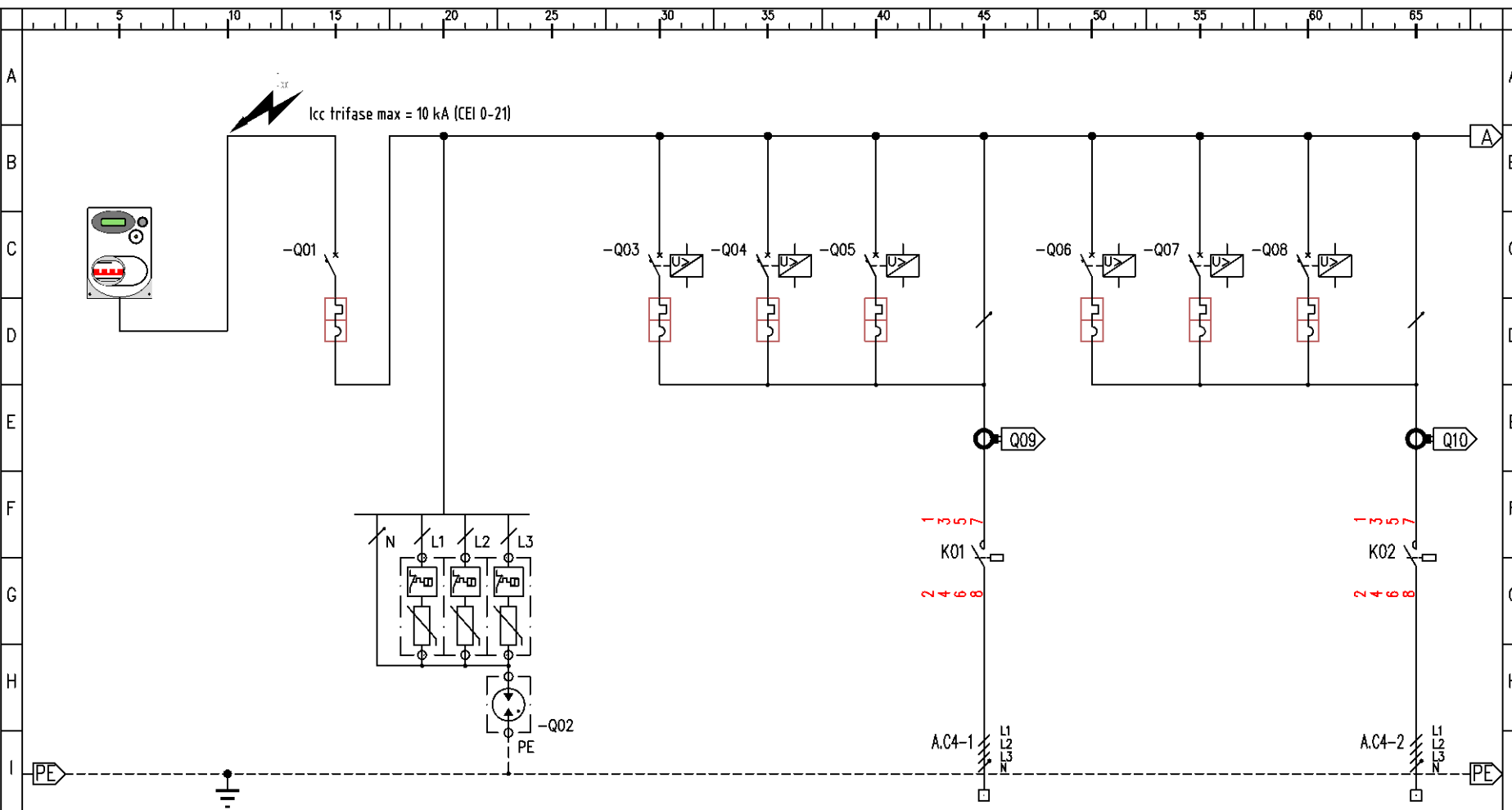
PROGETTO
Impianto Illumin.
Pubblica

QUADRO
P.zza Municipio

AIP.01

NOTE

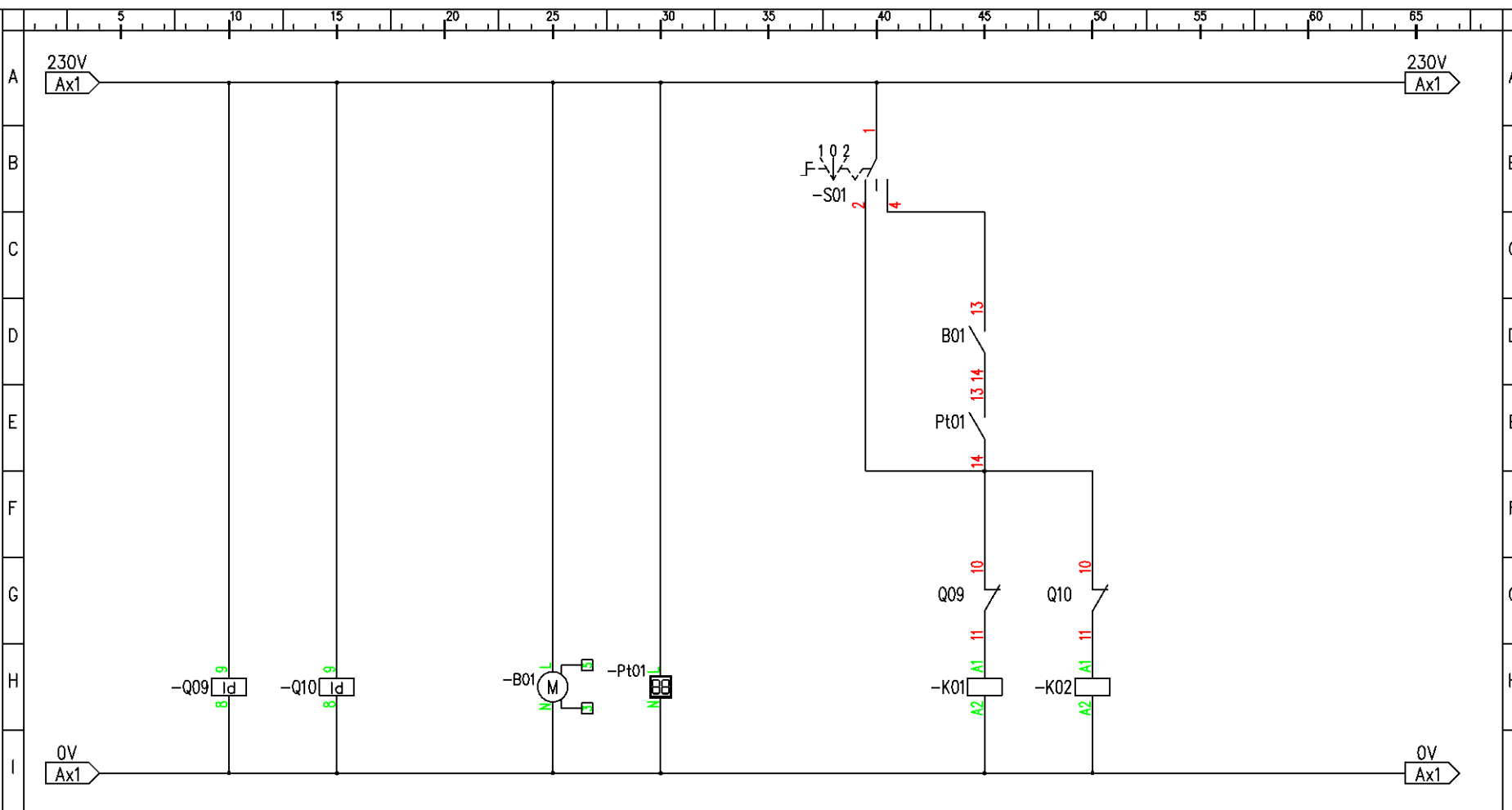
ATTENZIONE
Gli apparecchi in
campo di classe I
Sono da collegare al
conduttore di terra
in corda di rame
posato nello scavo
o nella tubazione
interrata















CARATTERISTICHE DISP. PROTEZIONE	CARATTERISTICHE LINEA													Rev.
	Marca - Tipo	CONTATORE	COLLETTORE	GENERALE	SCARICATORE	FASE L1	FASE L2	FASE L3	LINEA ILL. PUBBL.	FASE L1	FASE L2	FASE L3	LINEA ILL. PUBBL.	
	Poli - In - Curva	ENTE FORNITORE	DI TERRA	QUADRO	SOVRATENSIONI	LATO A	LATO A	LATO A	LATO A	LATO B	LATO B	LATO B	LATO B	
	Potere di interruzione (kA)													
	I _{dn} (mA) - [Rit.] (ms)													
	Calibro (A)													
	Tensione (V)													
	Note													
	Denominazione													
	Tipo cavo													
	Formazione - sezione (mm ²)													
	Corrente impiego (I _b -A)													
	Portata linea (I _z -A)													
	Lunghezza (m)													
	Tipo posa													
	Foglio/colonna													
	Tensione (V)/Cad. tens. (%)													
	P. attiva (kW) / cos φ													

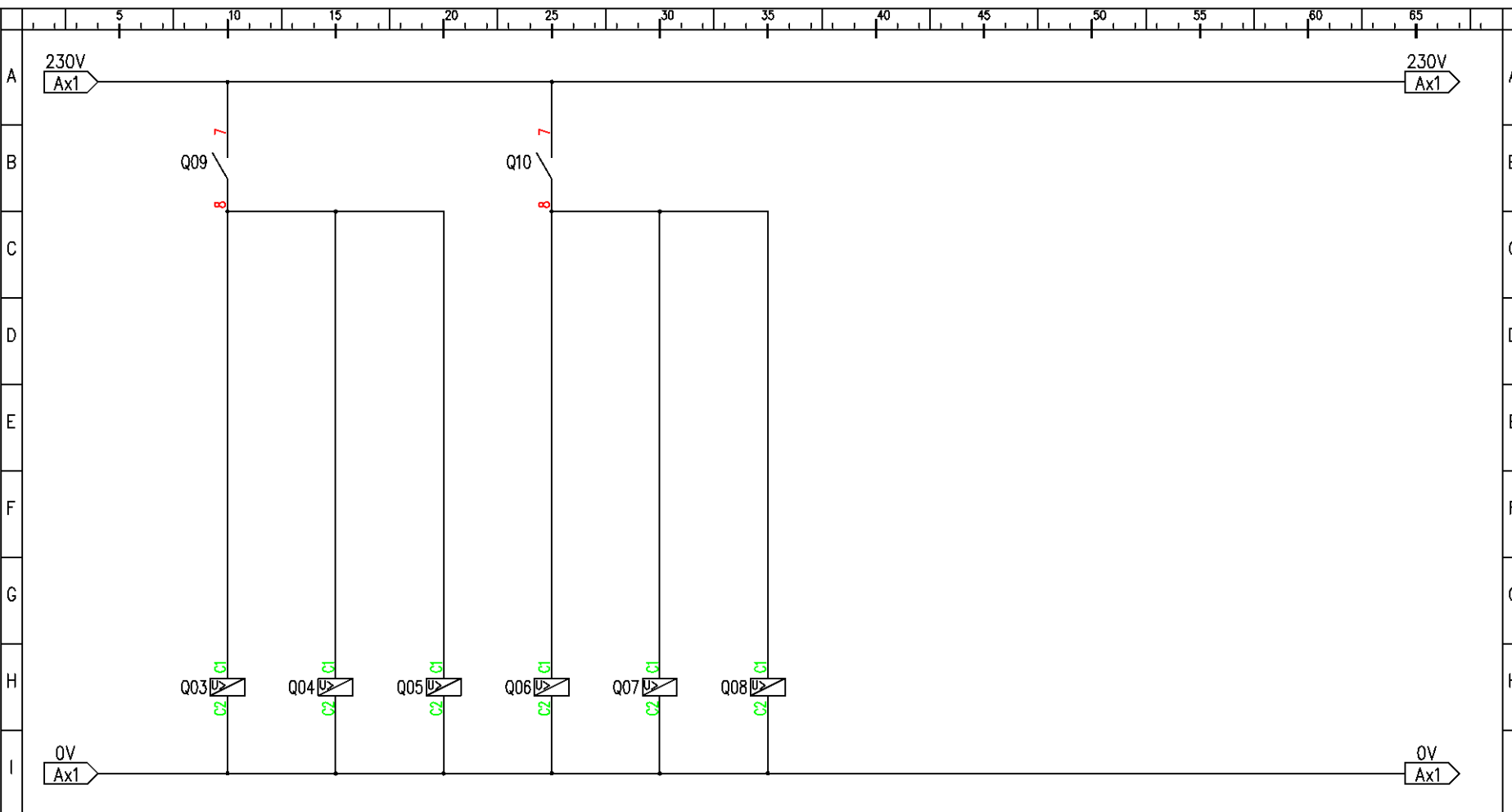
Fg. n°
01
di:
02

NOTE

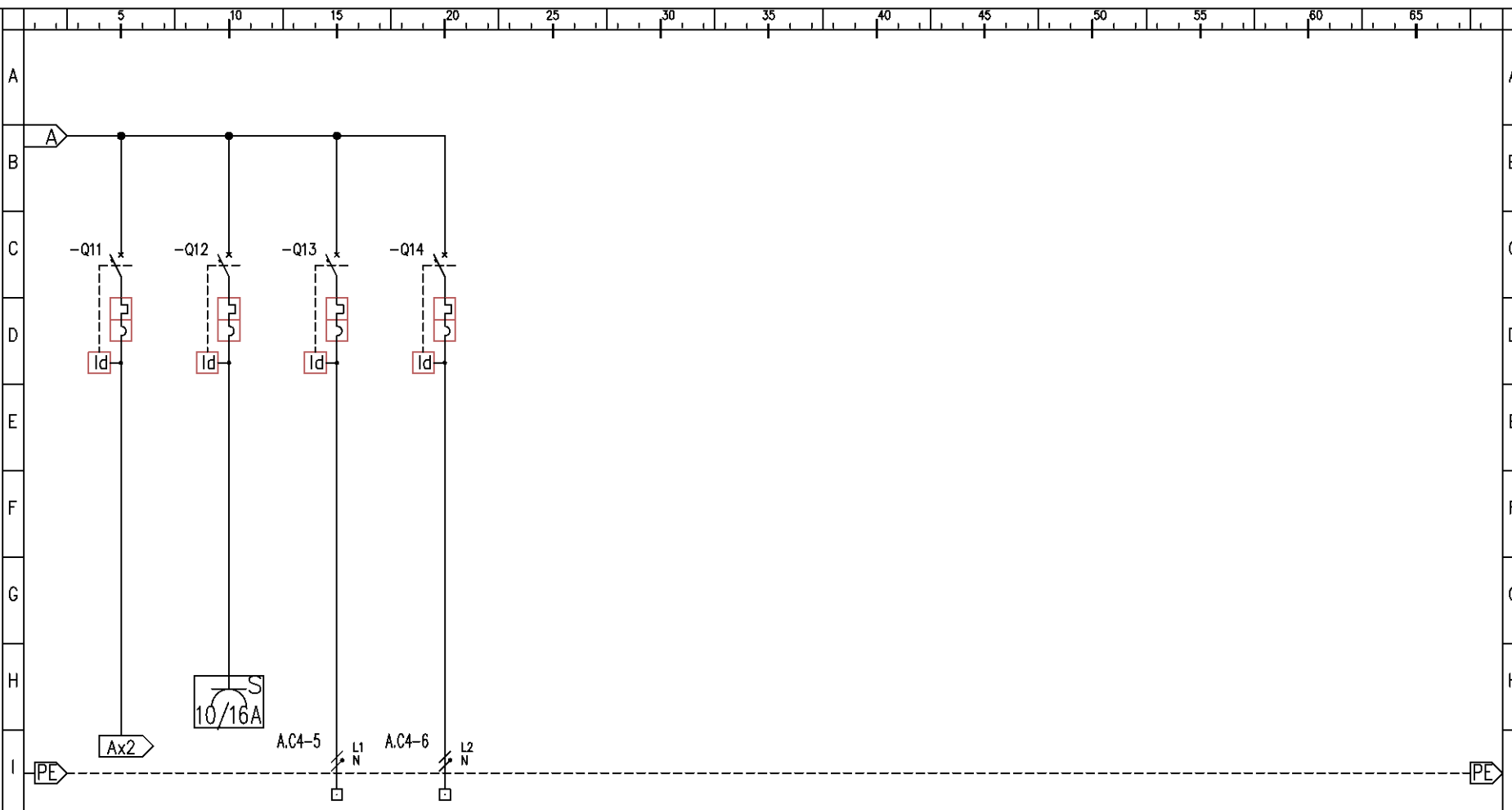


CARATTERISTICHE COMANDO	Marca - Tipo Poli - In - Curva Potere di interruzione (kA) I _{dn} (mA) - [Rit.](ms) Calibro (A) Tensione (V) Note	DOS - DER3	DOS - DER3	MG JC200	MG-IHP-15720	MG - CM	MG - CT25	MG - CT25				Rev.
		2 NA-NC	2 NA-NC	1x10	1x10	1x20	4x25 - 4NA	4x25 - 4NA				
		0.06-30K[0-10K]	0.06-30K[0-10K]									
				2÷200lx 230	7gg-42um 230							
		48÷400 3 TENTATIVI	48÷400 3 TENTATIVI				230	230				
						3 Posiz. SELETTORE MAN-O-AUT						
	Denominazione linea	DIFFERENZIALE LINEA A OVEST	DIFFERENZIALE LINEA A EST	COMANDO CREPUSCOLARE	COMANDO ORARIO		COMANDO LINEA A	COMANDO LINEA B				
		02/1-10	02/1-25	02/1-35	02/1-35		01-45 01-45 01-45 01-45	01-65 01-65 01-65 01-65				
												
												

NOTE

[illegible]

NOTE

[illegible]

Rev

Fg. n	02
di:	02