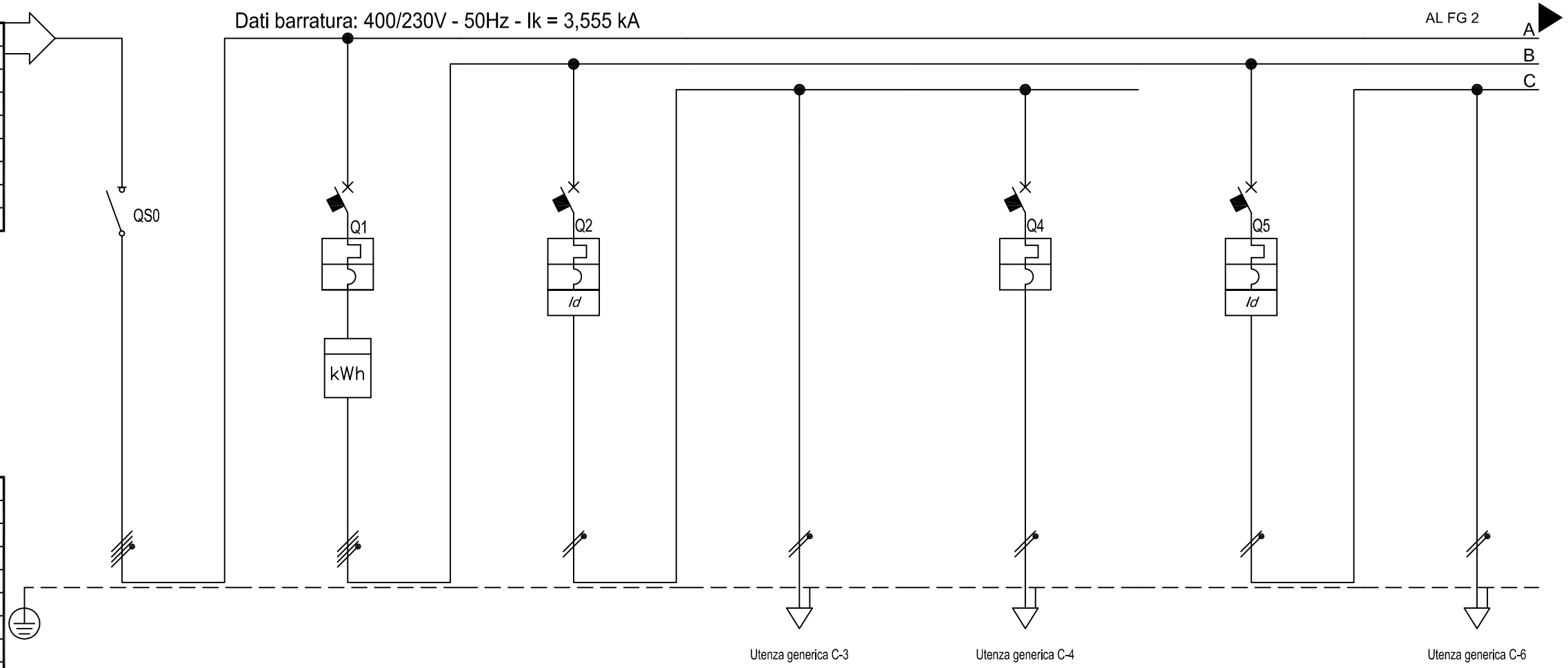
DATA: 02/10/2019

Da Quadro:	QGBT
Partenza:	C-2
Cavo [mm²]:	1(3x35+(1x25))+(1PE25)
Lunghezza [m]:	80
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

NOTA: Apparecchiature tipo Schneider o altre con caratteristiche elettriche equivalenti

Prefisso quadro:	QPTN
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,564
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	



Sigla utenza		C-0	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5	C-6
Descrizione		INTERRUTTOR EGENERALE	GENERALE LUCE	LUCE CORRIDOIO LATO EST	LUCE NORMALE	LUCE EMERGENZA	LUCE SCALA	LUCE NORMALE
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	16	1,85	0,4	0,3	0,1	0,4	0,3
CORRENTE (Ib)	[A]	35	3,646	1,823	1,367	0,456	1,823	1,367
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA	SCHNEIDER	SCHNEIDER	SCHNEIDER	—	SCHNEIDER	SCHNEIDER	—
	MODELLO	INS125 M.NERA	iC60N	iC60N+Vigi A	—	iC60N	iC60N+Vigi A	—
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	—	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	—
	TIPOLOGIA	Sezionatore	MagnetoTermico	MagnetoTermicoDiff.	No Protezione	MagnetoTermico	MagnetoTermicoDiff.	No Protezione
	In max/min/Reg. [A]	—/— / 125	—/— / 63	—/— / 16	—/— / —	—/— / 10	—/— / 16	—/— / —
	Im max/min/Reg. [A]	—/—/—	—/—/630	—/—/160	—/—/—	—/—/100	—/—/160	—/—/—
	P.d.I. / Curva [kA]	— / —	6 / C	6 / C	— / —	6 / C	6 / C	— / —
	Id max/min/Reg./Classe [A]	—	—	0,03 - Cl. A	—	—	0,03 - Cl. A	—
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,72	0,73	0,74	1,21	1,01	0,74	0,88
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	—	—	—	FG16OM16	FG16OM16	—	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	—	—	—	50	50	—	15
	POSA	—	—	—	143/3M13_/30/0,7	143/3M13_/30/0,7	—	143/3M13_/30/0,7
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	—	—	—	0,700	0,700	—	0,700
	Sezione [mmq]	—	—	—	1(3G2,5)	1(3G1,5)	—	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	—	—	—	25	18	—	25

TITOLO
QUADRO PIANO TERRA NORD - QPTN

Schema Unifilare

CODICE

PREFISSO QPTN

COMMITTENTE
AGENZIA INPS
Corso Francia, 45
COLLEGNO (TO)

FILE U_QPTN_00001		FOGLIO 1	SEGUE 2
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO QE-03		COMMESSA 511	

CIG 805799864E