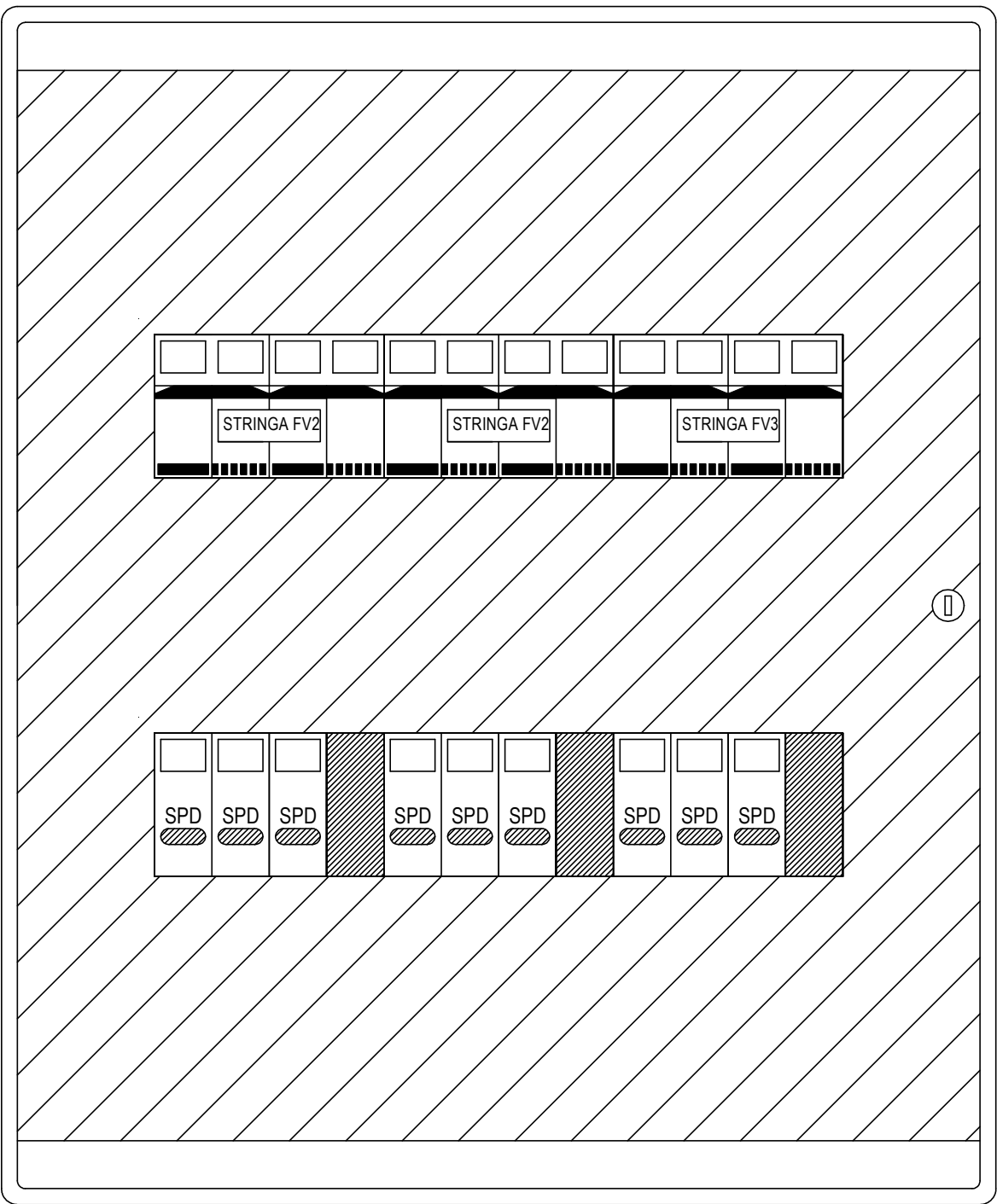
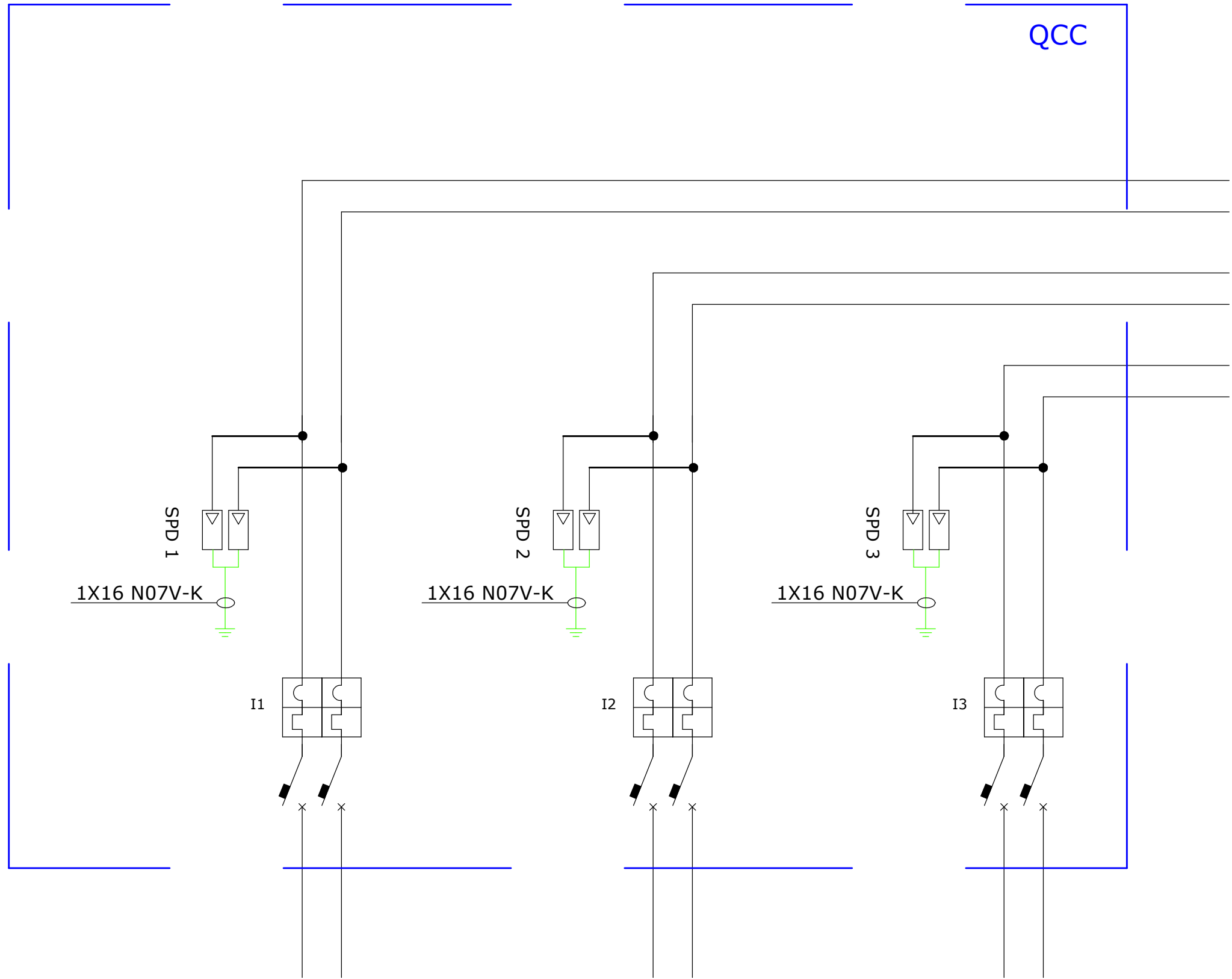


QUADRO QCC

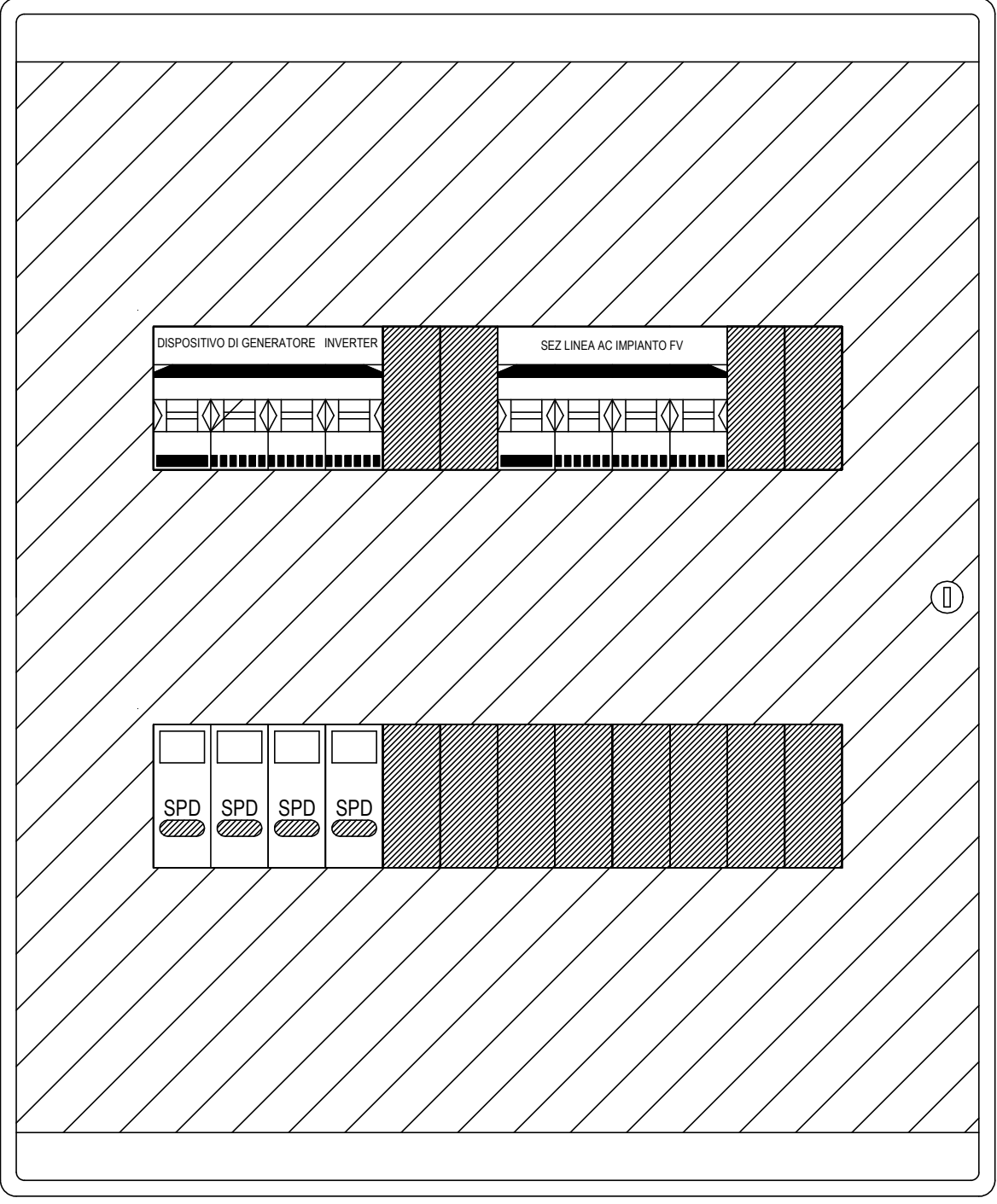


Tipo involucro :
24 DIN IP65
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143
Tensione: 800 V cc



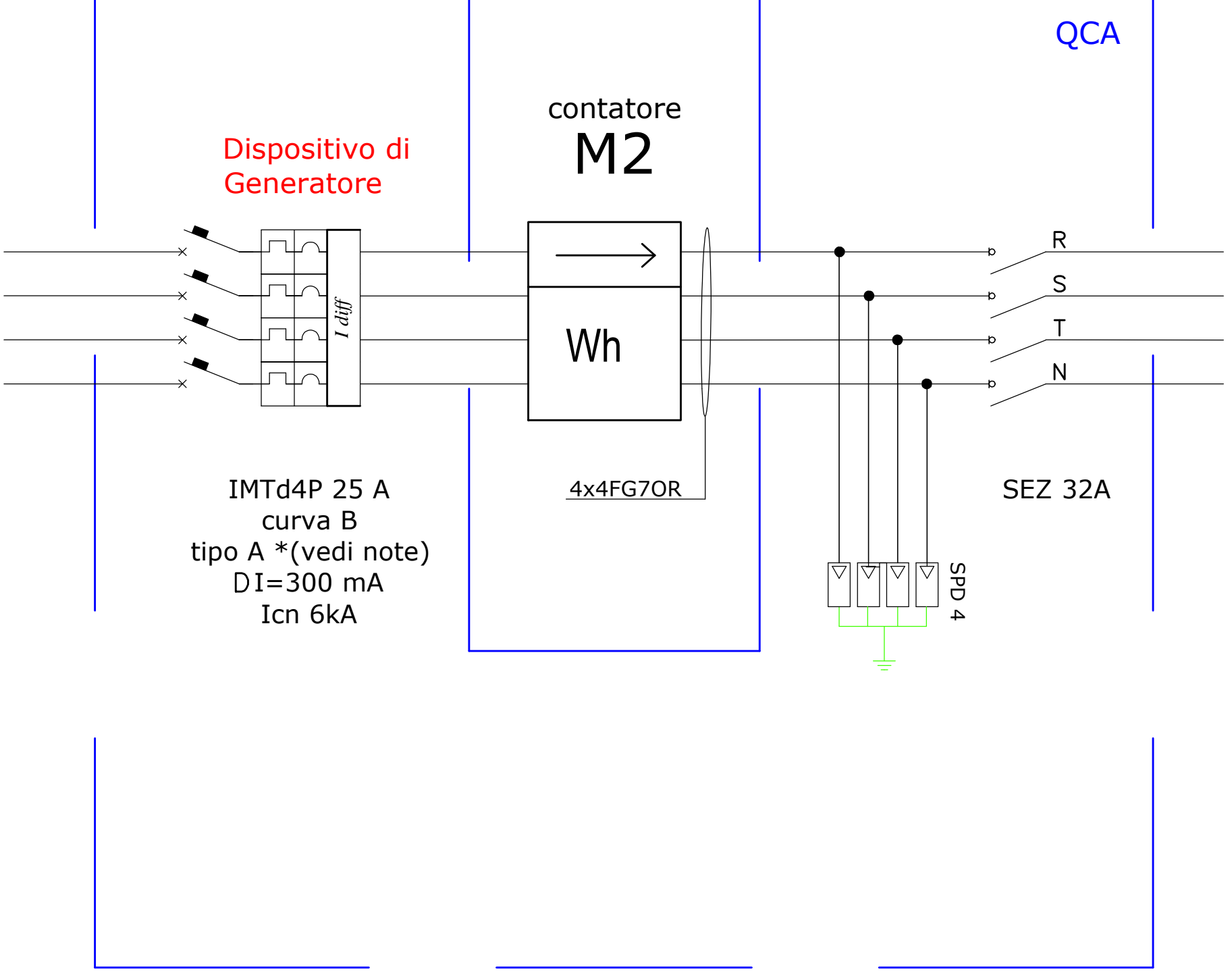
DALLE STRINGHE FV1, FV2, FV3

ALL'INVERTER

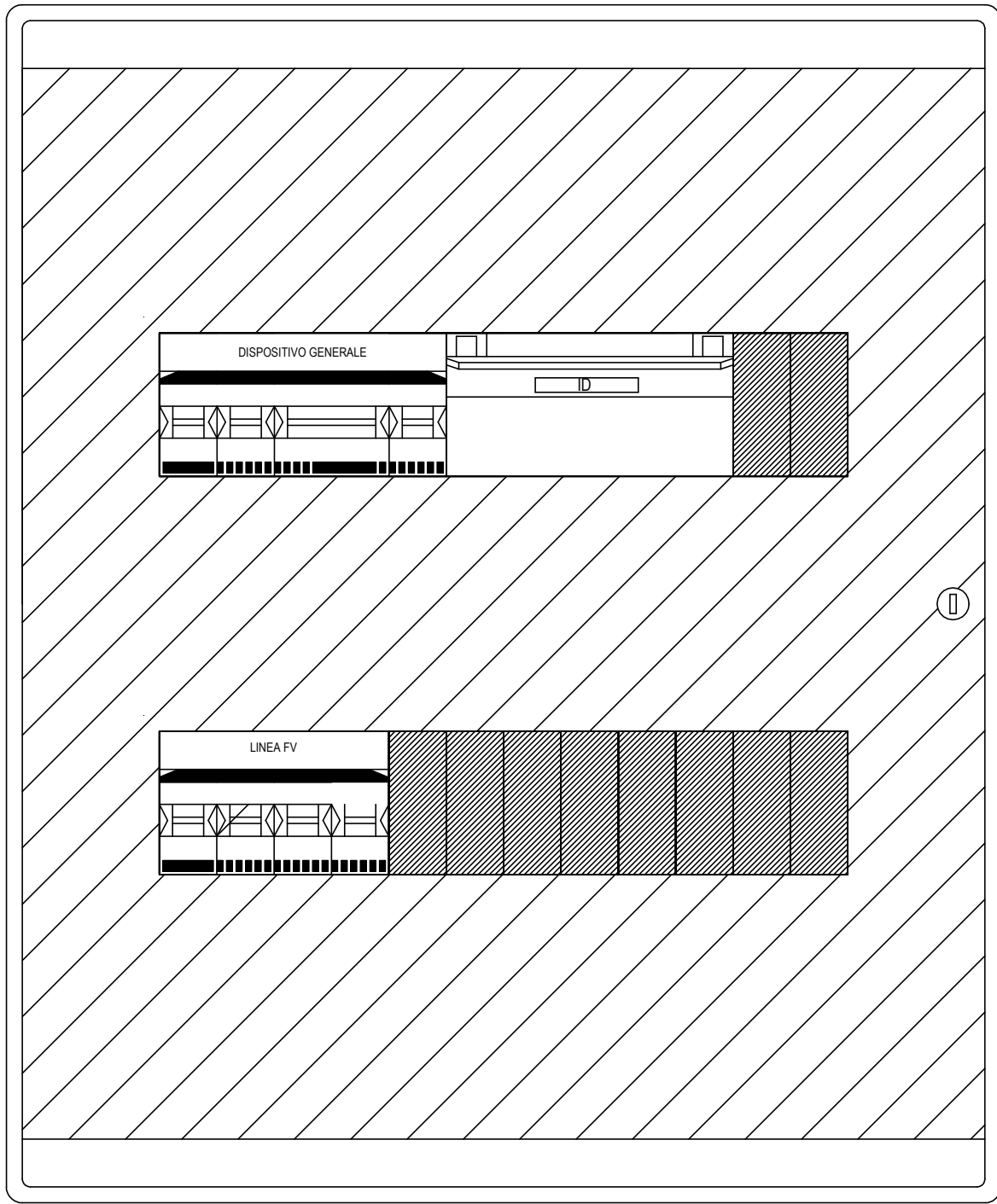


Tipo involucro :
24 DIN IP65
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143
Tensione: 380 V ac

DALL'INVERTER

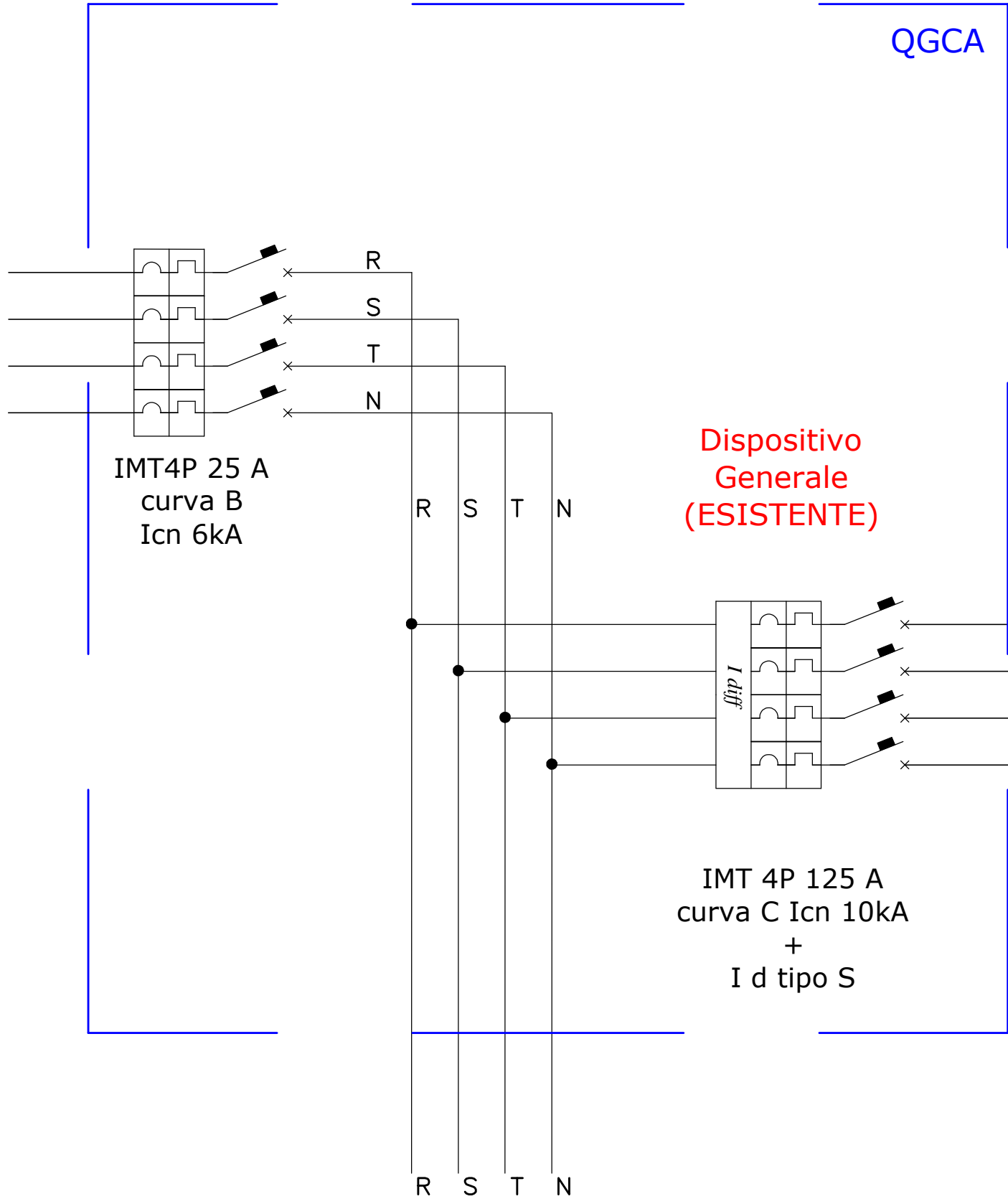


AL QGCA



Tipo involucro :
24 DIN IP65
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143
Tensione: 380 V ac

DAL QCA



AL CONTATORE MI

	Interruttore automatico magneto-termico categoria di utilizzazione DC 21B, In=10 A, Vn= 880V, Vmax=1000V (o equivalente)
	Scaricatore di sovratensione SPD di tipo 2 marca ABB Mod OVR PV 40 1000P TS max V 1000 Vcc , corrente nom/max di scarica 20/40 kA (o equivalente)
	Scaricatore di sovratensione SPD di tipo 2 corrente massima di scarica 40 kA, tensione massima continuativa L-PE 440 V
	Interruttore automatico magneto-termico
	Interruttore automatico magneto-termico differenziale
	Convertitore CC/CA (inverter) trifase con dispositivo di interfaccia interno conforme alla disposizione ENEL DK 5940 ED 2.2 Pca max 12 ,5 kW
	Contatore dell'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico

AL QUADRO ELETTRICO PRINCIPALE EDIFICIO

COMUNE DI PUTIFIGARI

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO
DA 13.20 kWp PRESSO LA COMUNITA' ALLOGGIO E CENTRO DI
AGGREGAZIONE SOCIALE VIA CAVOUR - PUTIFIGARI (SS)

PROGETTO
DEFINITIVO-ESECUTIVO

ELABORATO

9

TAV 07 PROGETTO: Ubicazione inverter e
quadri elettrici

I PROGETTISTI:
dott. ing. Enrico Doppiu

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dr. sc. urb. José Angel Delogu

dott. ing. Roberto Ginesu
dott. ing. Carlo Desole
dott. ing. Rodolfo Mura
dott. ing. Luigi Carta

IL SINDACO

DATA: Marzo 2011

SCALA: