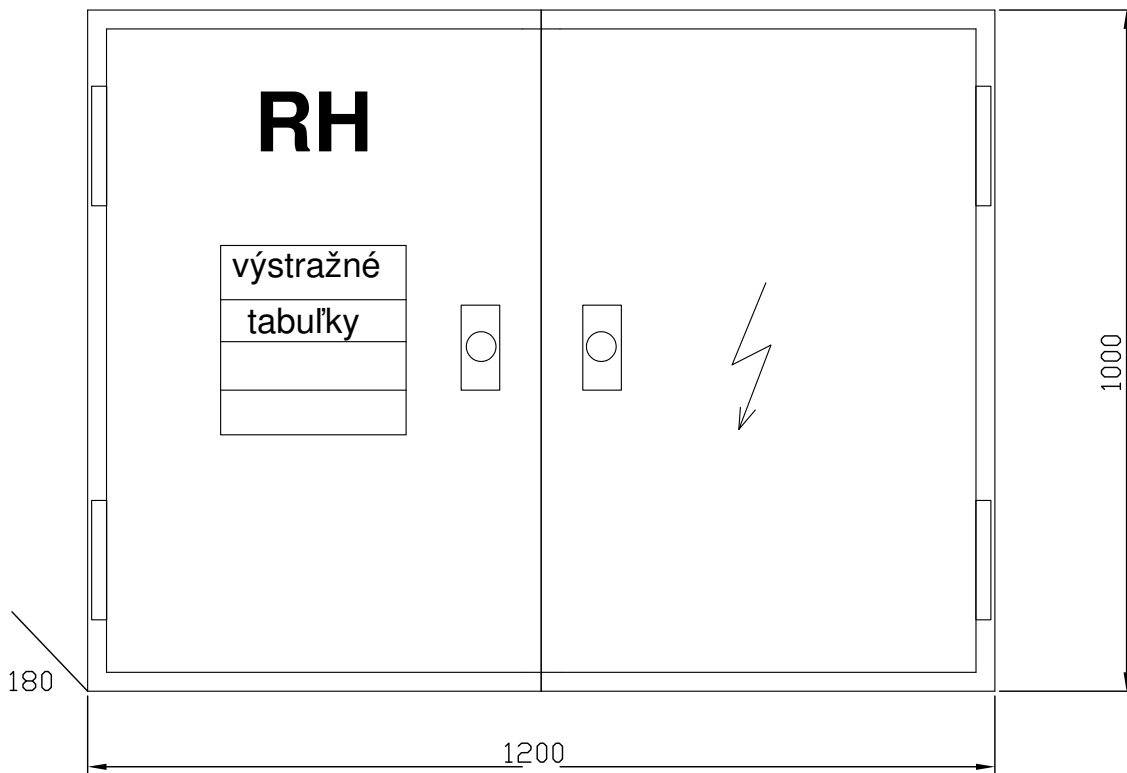


# Rozvádzač RH - IP40/IP20 (ATYP. BIELA)



## Rozvádzač RH - IP40/IP20

(skriňa atypická oceľoplechová pre zapustenú montáž do niky v steny chodby, 1020x1050x180, IP40/IP20 dvierka bielej farby, 2x 600mm, 132 modulová)

Pi = 60 kW, s = 0.6

Ps = 42 kW

In = 63A

Ar = 30 MWh/rok

Prívod: zdola

Vývody: zhora

Vývody: uzemnenie - zdola, ochr. pospoj. - zhora

Prostredie a vonkajšie vplyvy: VVN pre štandardné vonkajšie vplyvy v zmysle STN 33 2000-5-51/2010

### UPOZORNENIE

(typ a rozmery rozvádzača upresniť pri realizácii pre atypický oceľoplechový zap., dvierka bielej farby!!!)

Rozvodná sieť 3/N/PE AC 400V/230V 50Hz, TN-S (NN PRÍVOD VSR)

Rozvodná sieť 3/N/PE AC 400V/230V 50Hz, TN-S (Elektroinštalácia)

Ochranné opatrenia pred zásahom el. prúdom-samočinné odpojenie napájania

základná ochrana: základná izolácia, kryty alebo zábrany

ochrana pri poruche: samočinné odpojenie pri poruche musí vyhovovať čl. 411.4 pre systém TN ochranné pospájanie, ochranné uzemnenie doplnková ochrana prúdovými chráničmi vo vymedzených priestoroch

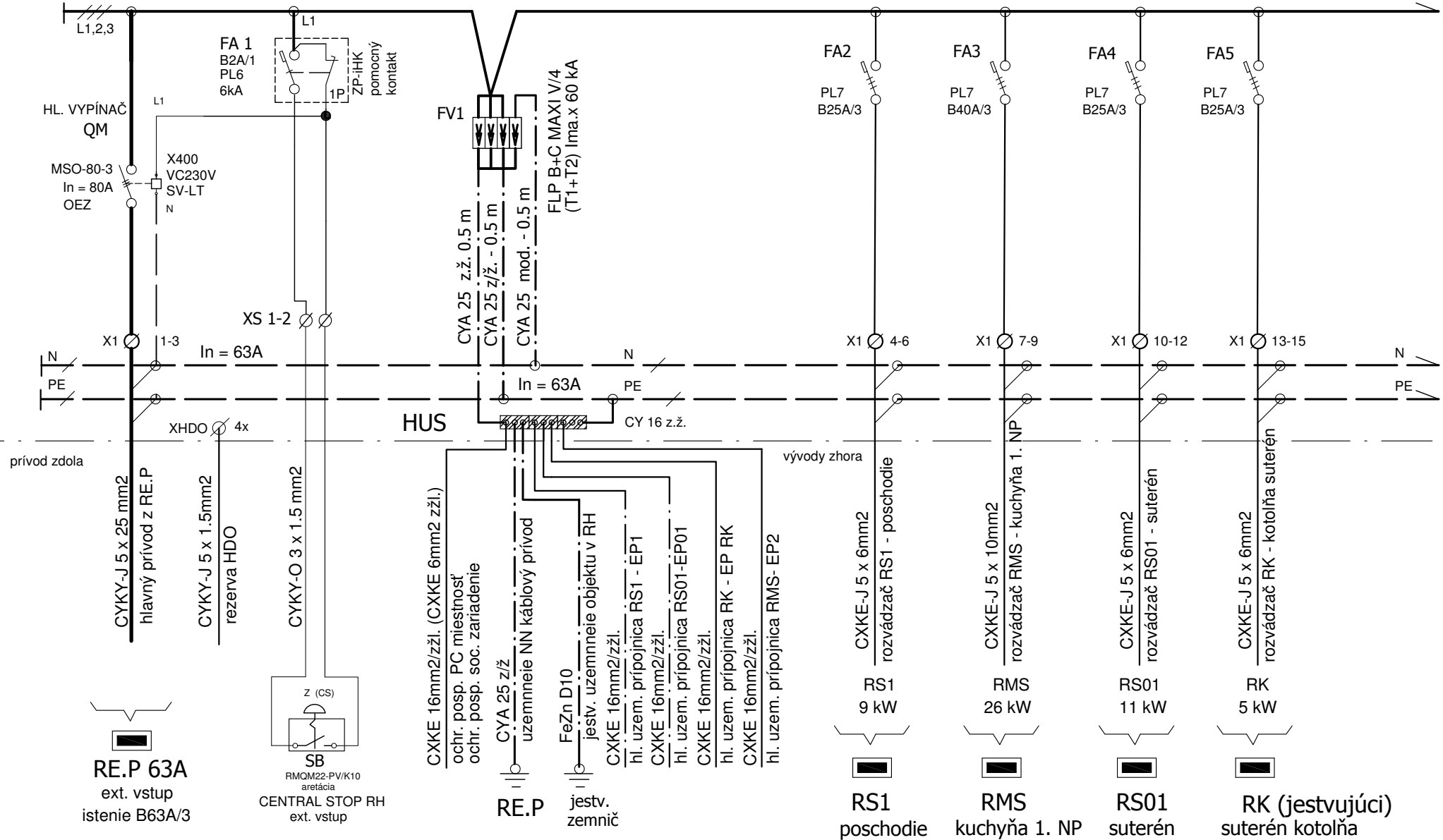
VED. PROJEKTANT STAVBA	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL		
ING.K.FRAŇO	ING. Štefan TROPP	ING. Štefan TROPP		
INVESTOR : OBCENÝ ÚRAD MALACHOV, ORTÚTSKA CESTA 145, MALACHOV			DÁTUM	04/2023
NÁZOV STAVBY : <b>BUDOVA ZÁKLADNEJ ŠKOLY A MATERSKEJ ŠKOLY MALACHOV</b>			STUPEŇ	PROJEKT STAVBY
			FORMÁT	8 x A4
			MIERKA	-
NÁZOV OBJEKTU : <b>ELEKTROINŠTALÁCIA</b>			PROFESIA	
OBSAH VÝKRESU : <b>ROZVÁDZAČ RH</b>			ČÍS. VÝKRESU	<b>E-4</b>

# Rozvádzač RH - IP40/IP20

4.2

NN prívod: 3 PE+N, str.50Hz, 400V/230V, TN-S  
 NN vývody: 3 PE+ N, str.50Hz, 400V/230V, TN-S

I<sub>ks</sub> = 6,0 kA      I<sub>n</sub> = 63A

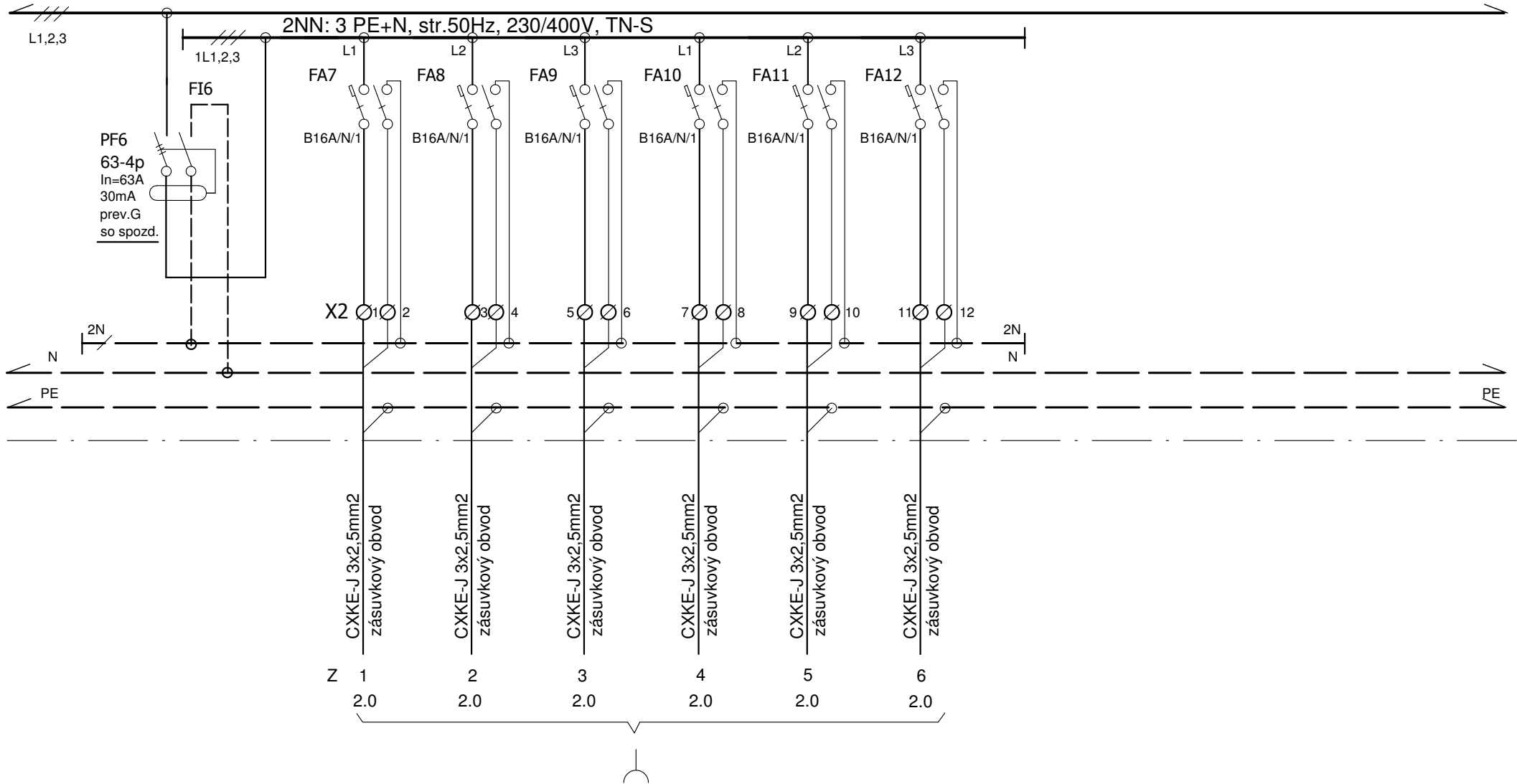


# Rozvádzač RH - IP40/IP20

4.3

NN: 3 PE+ N, str.50Hz, 400V/230V, TN-S

I<sub>ks</sub> = 6,0 kA    I<sub>n</sub> = 63A



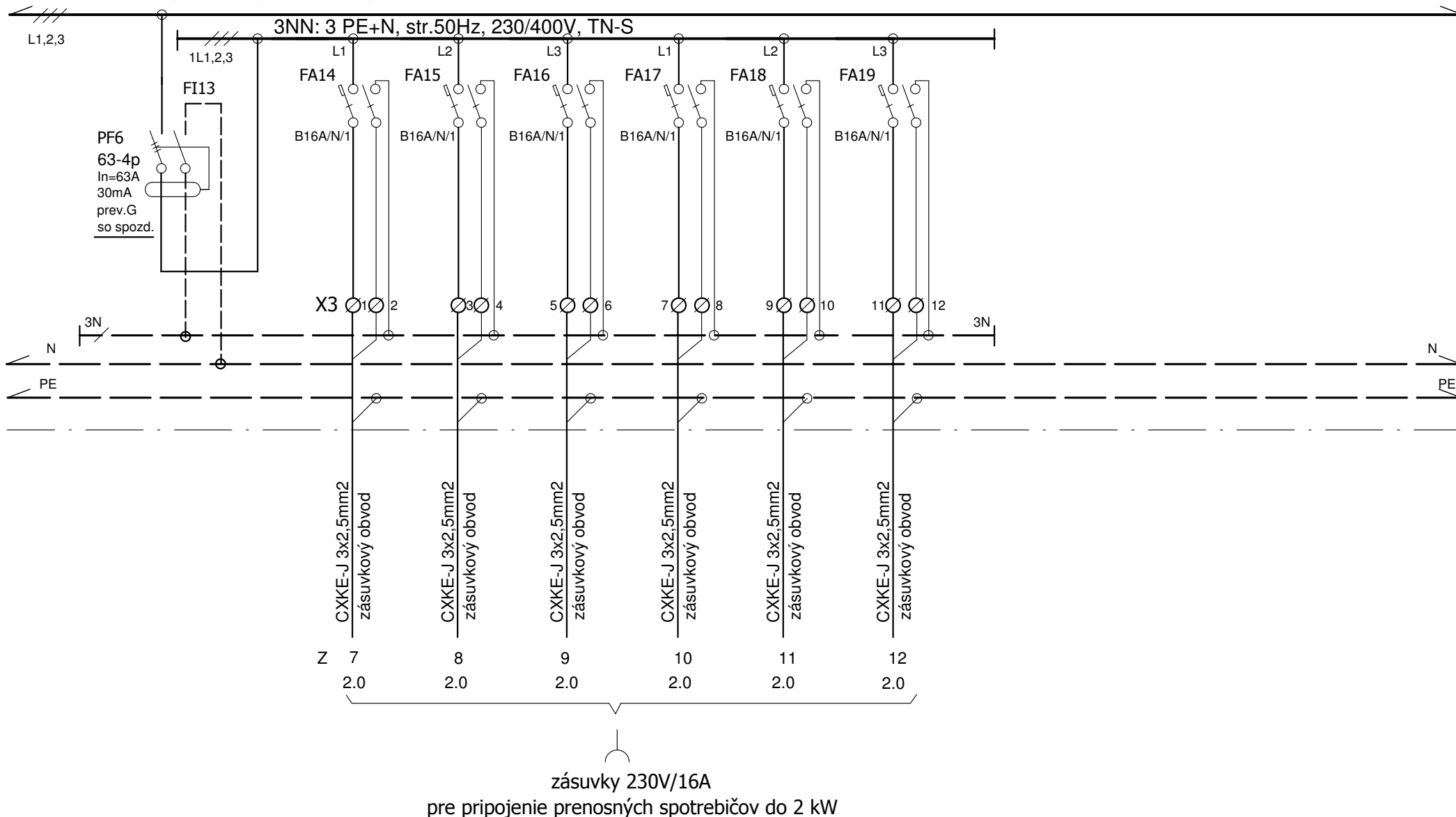
zásuvky 230V/16A  
pre pripojenie prenosných spotrebičov do 2 kW

# Rozvádzač RH - IP40/IP20

4.4

NN: 3 PE+ N, str.50Hz, 400V/230V, TN-S

I<sub>ks</sub> = 6,0 kA    I<sub>n</sub> = 63A

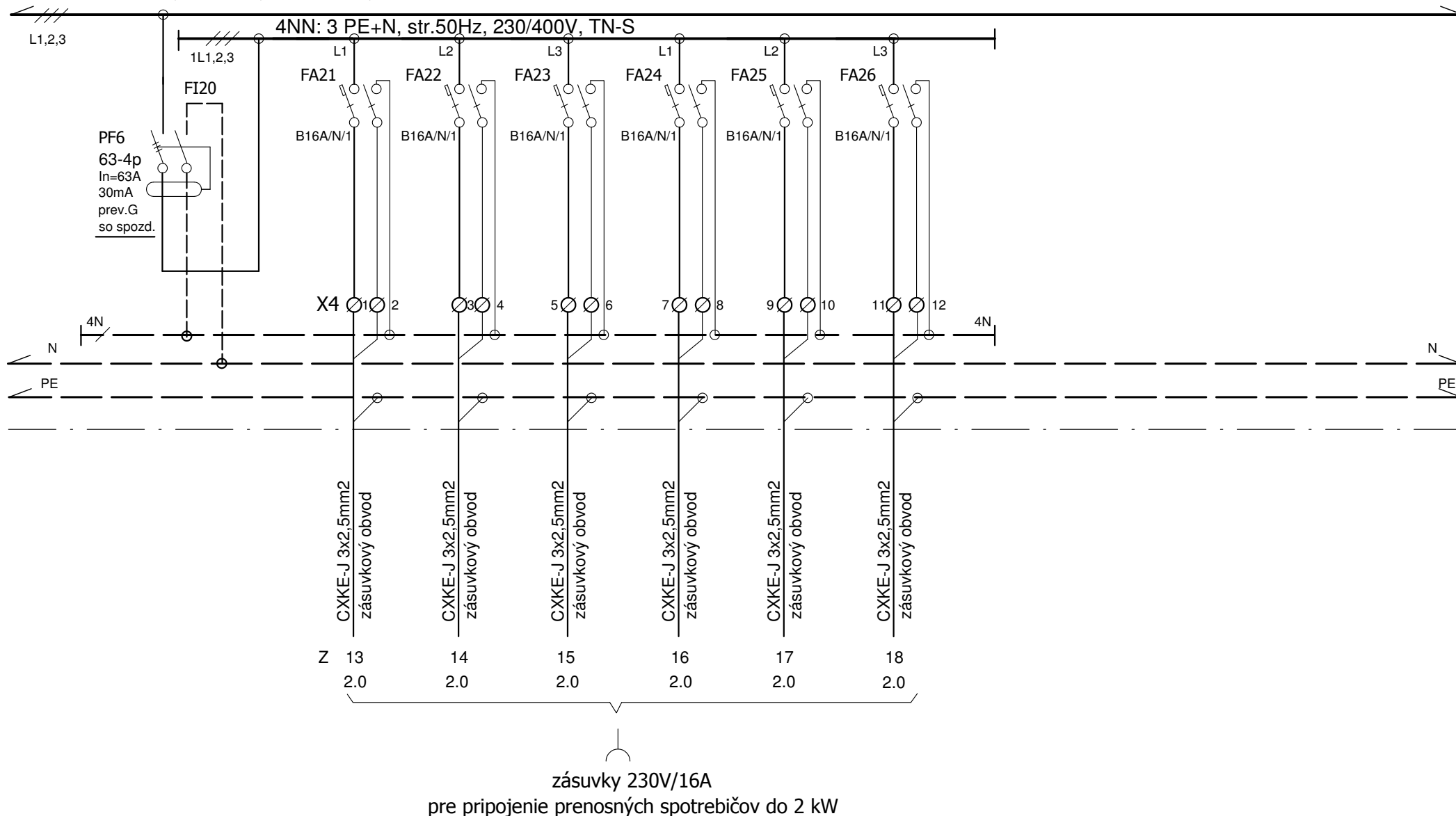


# Rozvádzač RH - IP40/IP20

4.5

NN: 3 PE+ N, str.50Hz, 400V/230V, TN-S

I<sub>ks</sub> = 6,0 kA I<sub>n</sub> = 63A

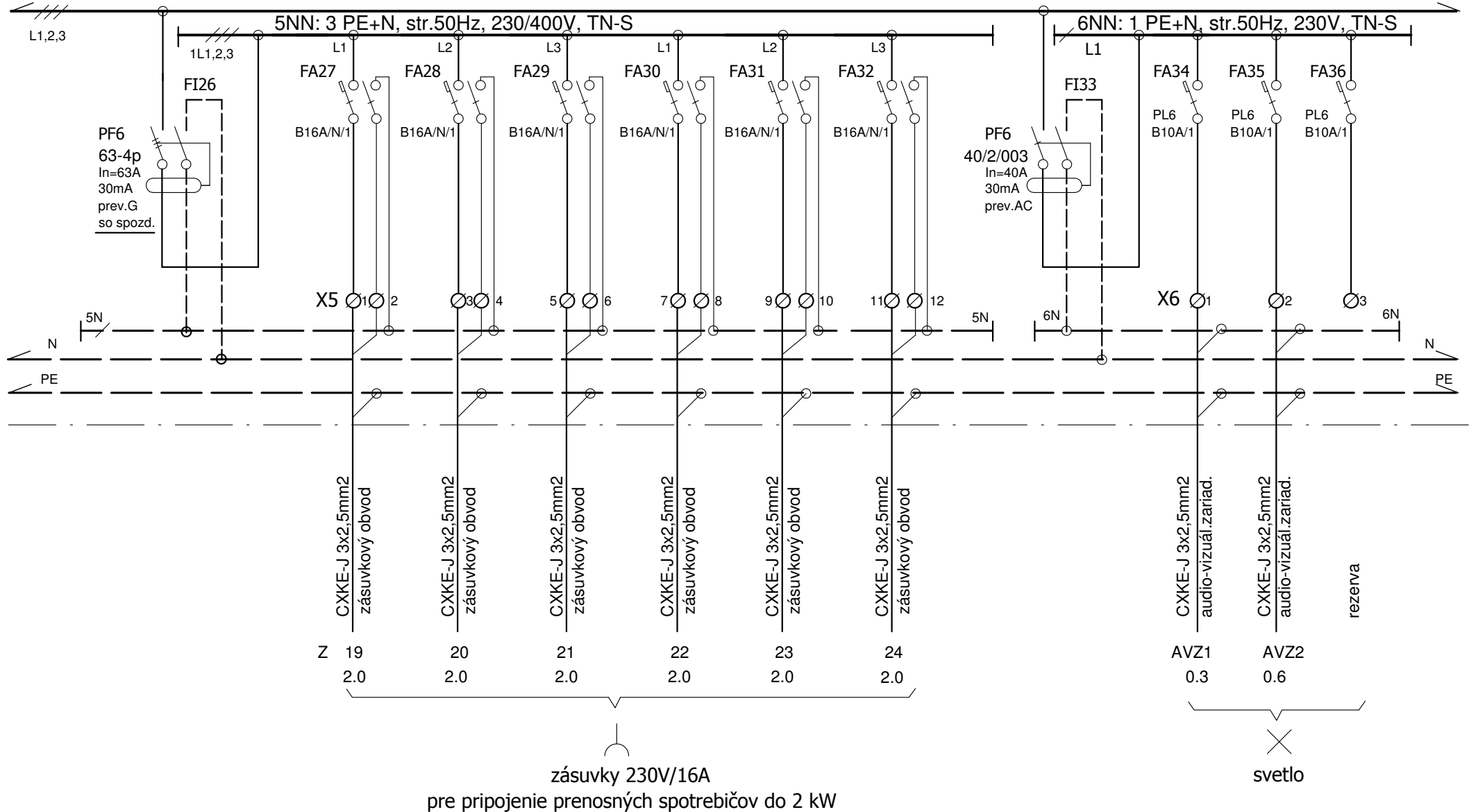


# Rozvádzač RH - IP40/IP20

4.6

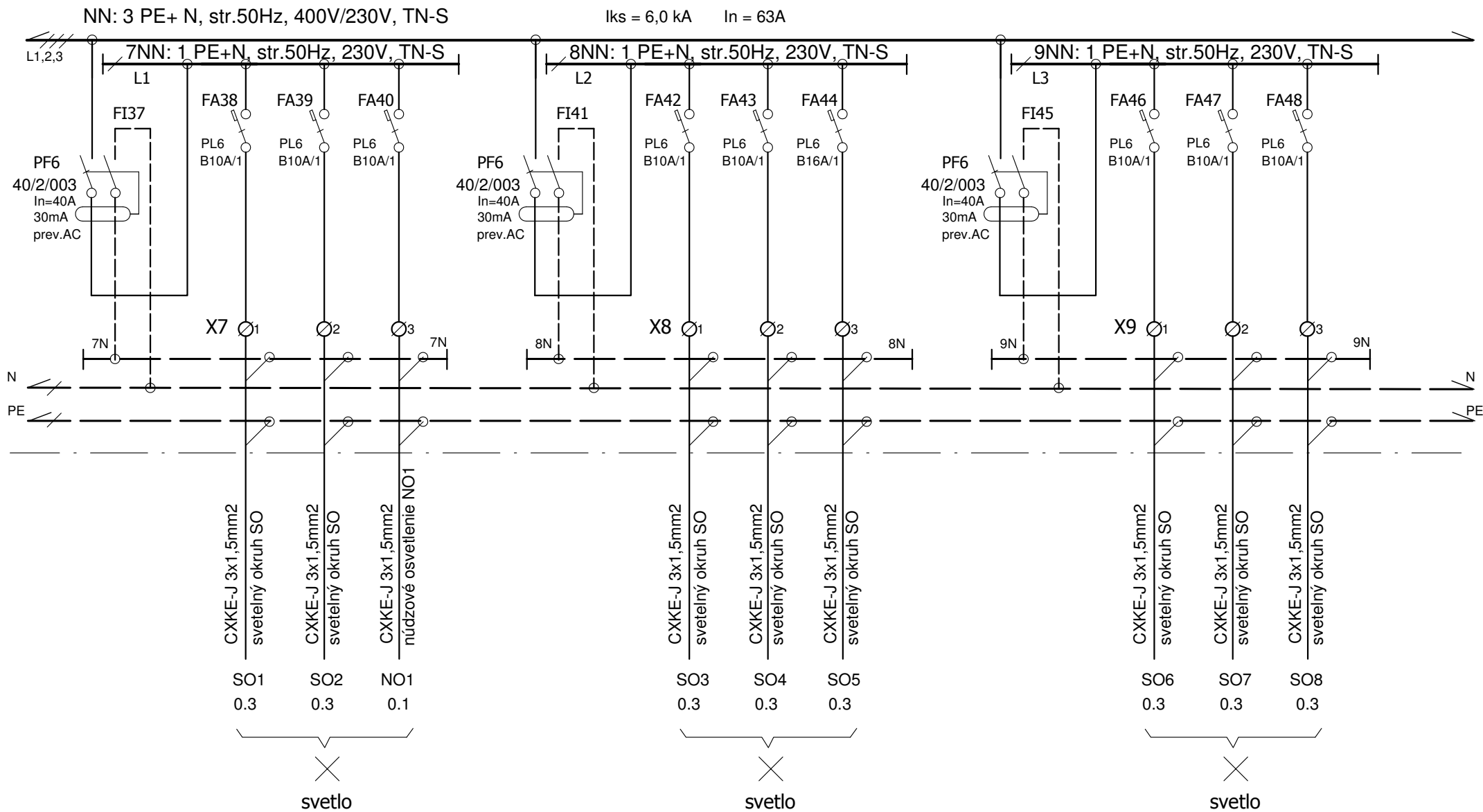
NN: 3 PE+ N, str.50Hz, 400V/230V, TN-S

I<sub>ks</sub> = 6,0 kA In = 63A



# Rozvádzač RH - IP40/IP20

4.7



# Rozvádzač RH - IP40/IP20

