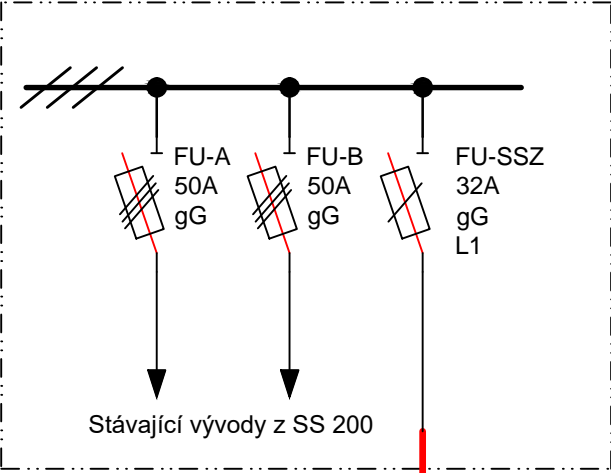
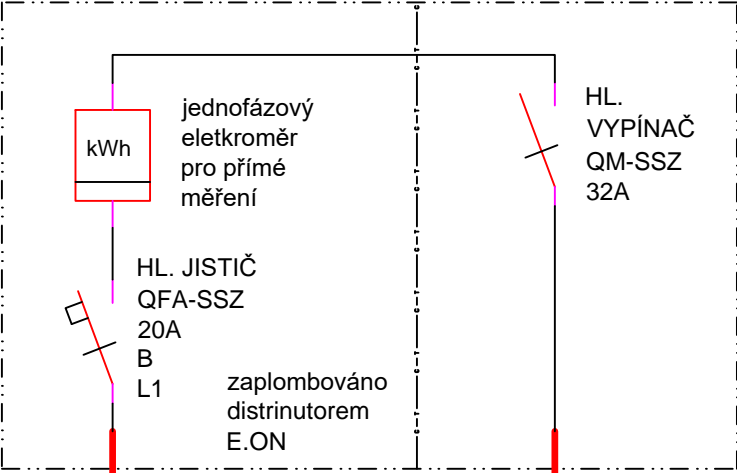


SS 200:
Proudová soustava a napětí:
NN - TN-C, 3PEN 230/400V, 50 Hz

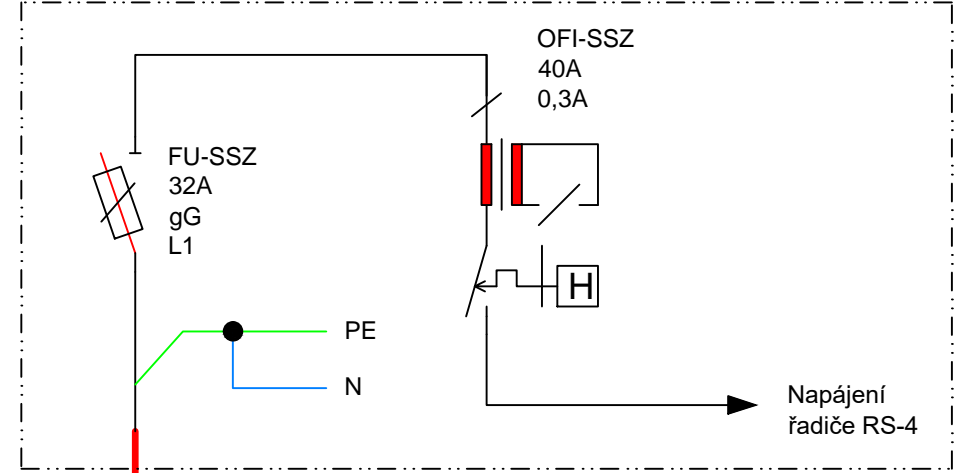


RE-SSZ:
Proudová soustava a napětí:
NN - TN-C, 1PEN 230V, 50 Hz



WL1 - NYJ-J 4x16 mm² - 80 m

RS-4:
Proudová soustava a napětí:
NN - TN-C-S, 1NPE 230V, 50 Hz



WL2 - NYJ-J 4x16 mm² - 10 m

Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena podle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2:

A. Ochrana živých částí - izolací, kryty a přepážkami

B. Ochrana neživých částí:

Rozvaděč RE a řadič RS-4:

1.1. Ochranné opatření: automatické odpojení od zdroje nadproudovými jistíci prvky v síti TN-C-S

1.2. Doplnková ochrana: doplňujícím ochranným pospojováním podle článku 415.2

Vnější zařízení SSZ:

1.1. Ochranné opatření: automatické odpojení od zdroje proudovým chráničem v síti TN-C-S

1.2. Doplnková ochrana: doplňujícím ochranným pospojováním podle článku 415.2

Doplňující ochranné pospojování bude provedeno zemnicím páskem FeZn 30x4 mm. Zemnicí kulatina bude uložena do kabelové trasy. Schéma doplňujícího ochranného pospojování je na výkresu číslo C.5

Vypracoval: Ing. Josef Klíma	Projektant: Ing. Karel Tomek	ELEKTRO ING. KLÍMA s.r.o.	
Místo stavby: Město Třebíč, křižovatka Hrotovická x Spojovací	Investor: Město Třebíč Karlovo nám 104/55 674 01 Třebíč; IČ: 00290629	T. Bati 1041, Třebíč, 674 01 IČ: 25522043, DIČ: CZ25522043	
Název stavby: SSZ a VO na křižovatce ulic Hrotovická x Spojovací, Třebíč		Dokumentace:	DUR
Objekt: SSZ a VO - světelné signalizační zařízení a veřejné osvětlení		Datum:	8 / 2018
Název výkresu: Schéma napájení SSZ		Formát:	A3
		Měřítko:	-
		Č. výkresu:	C.6