



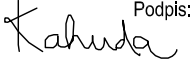

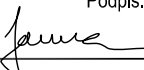
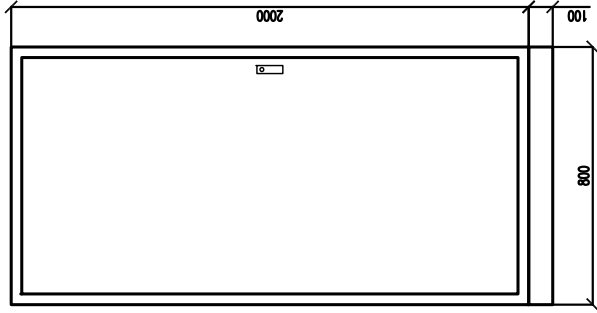


OBJEDNATEL:		<b>Plzeňské městské dopravní podniky</b> 		<b>Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.</b> Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:  <b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz		společník 2:  <b>Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.</b> Národní 984/15 110 00 Praha 1 tel.: +420 221 412 800 www.mottmac.com		Souprava číslo:	
HIP: <b>Ing. Jan Kočí</b> tel.: <b>296 154 401</b> Stupeň: <b>DPS</b>		Podpis:  Název a účel díla: <b>REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY</b> <b>Plzeň, Slovanská alej 35</b>			
Zpracovatelský útvar: tel.: <b>+420 296 154 158</b> Vedoucí útvaru: <b>Ing. Jan Kahuda</b> Podpis: 		Název části díla: <b>E. Stavební část - stavební soubory</b> <b>SOD II Objekty odstavení tramvají (ODT)</b> <b>E.2 TZB</b>		<b>E.</b> <b>E.2</b>	
Odpovědný projektant: <b>Ing. Radek Procházka</b> Podpis:  Vypracoval: <b>David Janura</b> Podpis: 		Název přílohy: <b>SO ODT 10-04 Silnoproudé rozvody</b> <b>SO ODT 10-05 Osvětlení</b> <b>HLAVNÍ ROZVADĚČ 1ROh1</b>		Změna: - Číslo příl.: <b>102</b>	
Skart. znak: <b>V20/2039</b> Datum: <b>11/2019</b> Počet formátů: <b>8x A4</b> Měřítko: - IČD:		<b>19</b> <b>7246</b> <b>006</b> <b>06</b> <b>04</b> <b>04-05</b>			

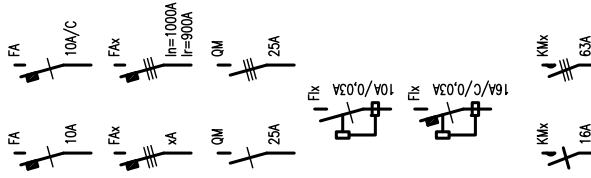
Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně–technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!

# Rozvaděč 1ROh1 čelní pohled



- PROVEDENÍ: SCHRACK RAK  
skříňový, oceloplechový, 1 pole  
rám a dveře z ocelového plechu  
IP55/20  
KRYTÍ:  
ROZMĚRY (š/v/h): 800x2000x400 (+sokl 100)  
POŽÁR.ODOLNOST: –  
ZKRAT.ODOLNOST: 10kA

## LEGENDA:



Jistič jednofázový  
10A – s charakteristikou typu B  
10A/C – s charakteristikou typu C

Jistič trojfázový  
In – jmenovitý proud  
Ir – redukovaný proud

Vypínač (jednofázový/trojfázový)

Proudový chránič 10A s rozdílovým  
vybavovacím proudem 30mA

Proudový chránič 16A s vestavěnou  
nadproudovou ochranou (char. C)  
a rozdílovým vybavovacím proudem 30mA

Stykač (silový kontakt) jednofázový/trojfázový

Průchodka (dimenze dle kabelu)

Přepětová ochrana 2.stupně

Svorkovnice ovládacích obvodů

Impulsní / časové relé (obecně)

Cívka stykače / relé

Časové relé se zpožděným (nastavitelným)  
přítahem a odpadem

Kontakt přepínače / relé (stykače)

## POZNÁMKY:

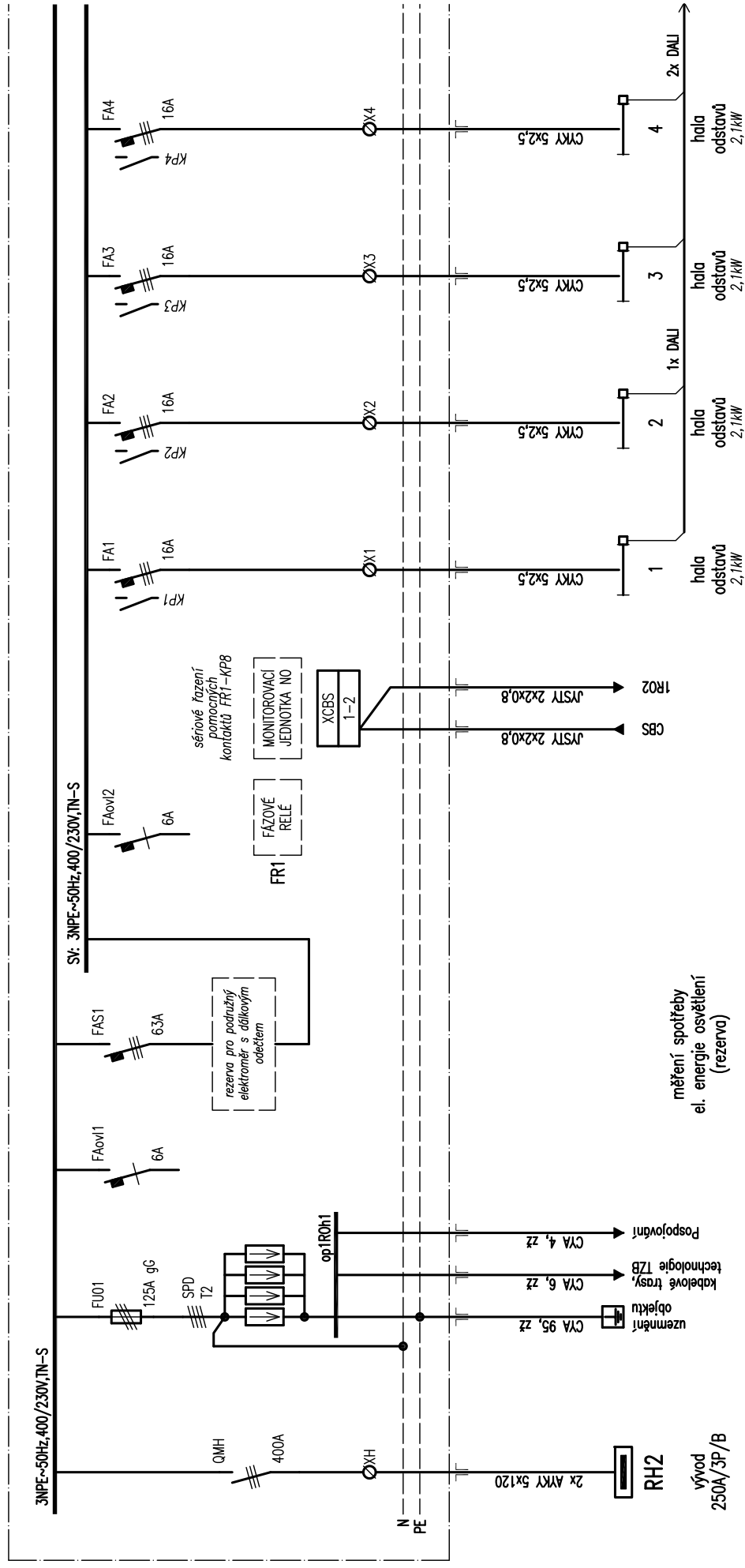
Vývody z příslušných svorkovnic (jednotlivé vodiče) budou označeny návlačkami s nsmazatelným popisem: každý kabel bude označen příslušným štítkem, který bude obsahovat označení rozváděče, typ a dimenzi kabelu a určení napájeného zařízení. Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávaná zařízení včetně všech el. parametrů odpovídají této projektové dokumentaci a v případě nutnosti upraví zapojení !!!

AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň SO ODT 02 Remizovací haly	SCHEMA: Hlavní rozvaděč objektu 1ROh1 – LEGENDA	LIST: 1/8	DATUM: 29. listopadu 2019
			VYPRACOVAL: Radek Procházka

← pokračování

pokračování →

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň  
SO ODT 02 Remizovací haly

SCHÉMA: Hlavní rozvaděč objektu 1R0h1

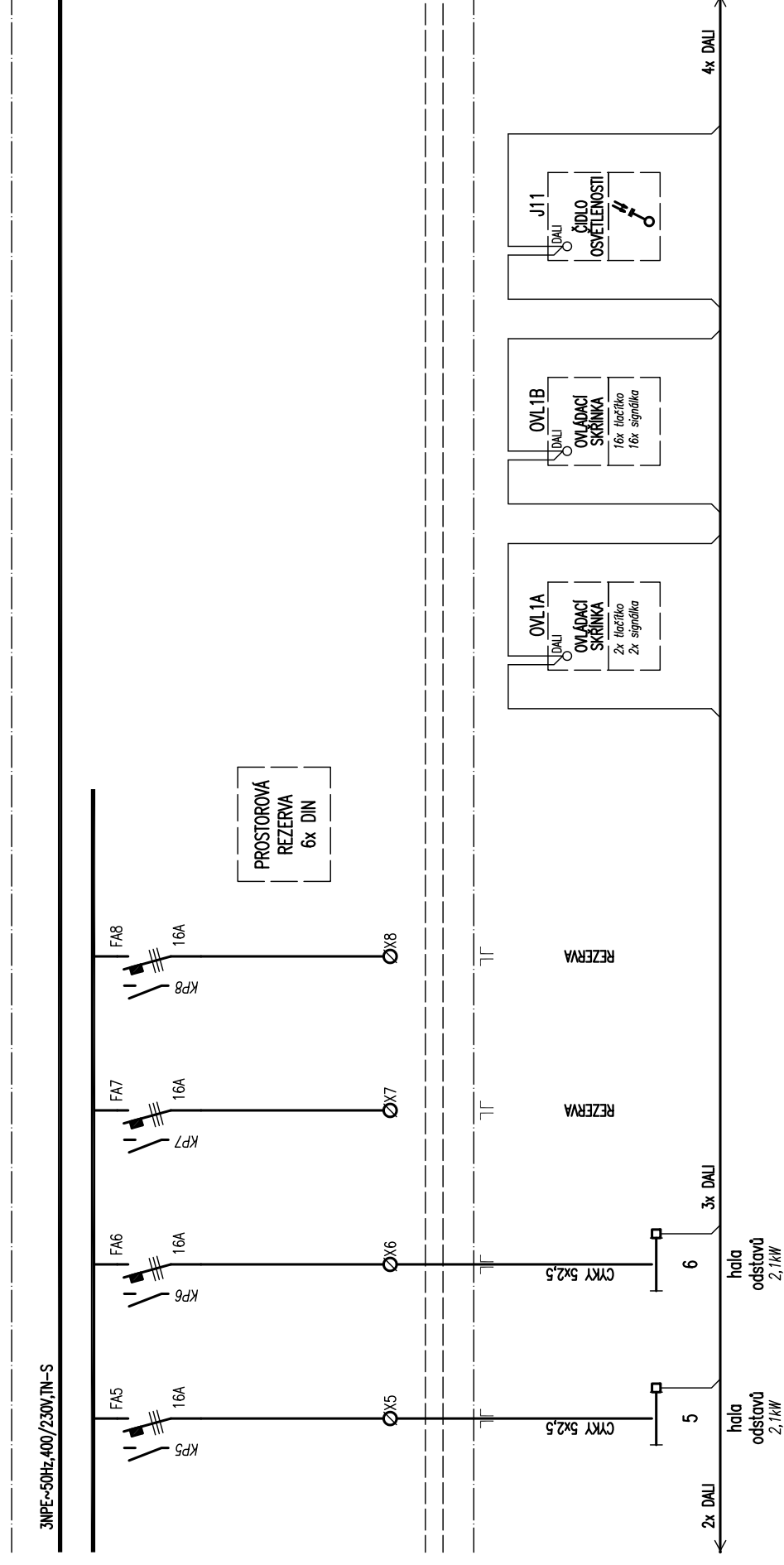
LIST: 2/8

DATUM: 29. listopadu 2019  
VYPRACOVAL: Radek Procházka

↓ pokračování

pokračování 

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče.



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Pízeň  
S0 ODT 02 Remizovací haly

**SCHEMA:**  
Hlavní rozvaděč objektu 1ROh1

LIST: 7 / 8

DATUM: 29. listopadu 2019

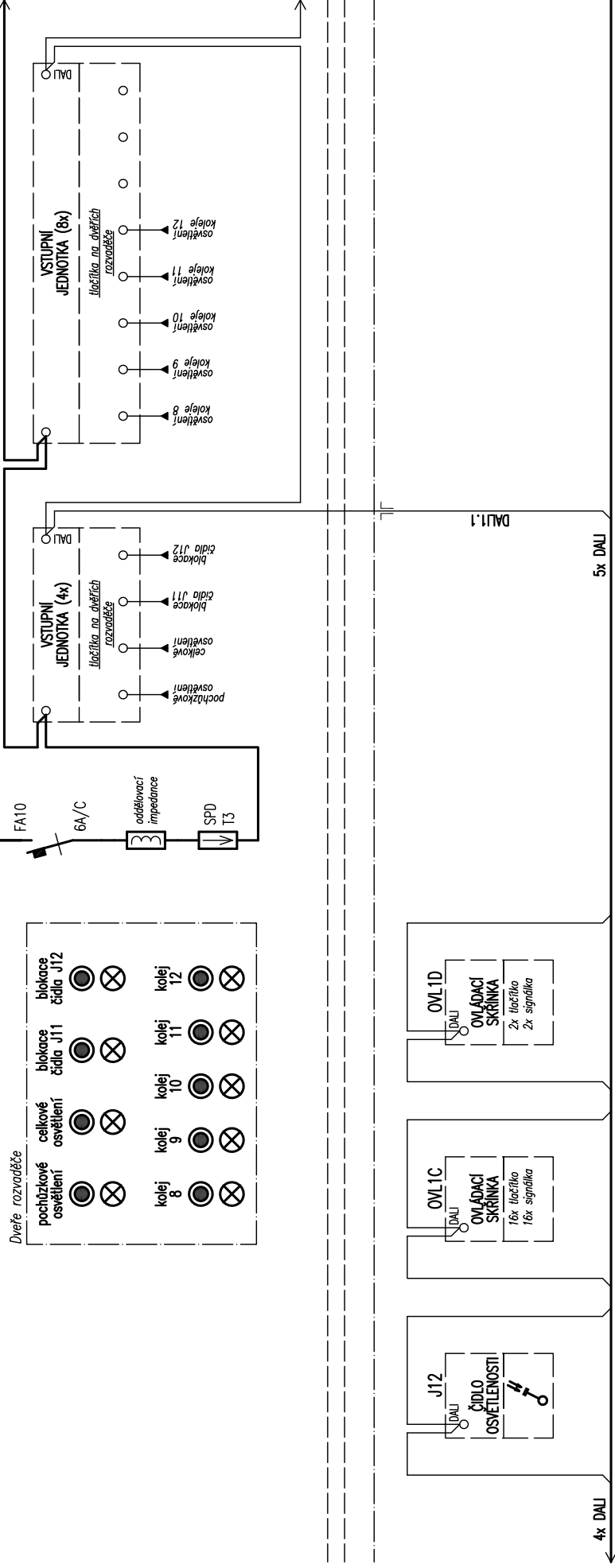
**WYPRACOWAL:** Radek Procházka

← pokračování

pokračování →

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!

3NPE~50Hz,400/230V,TN-S



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň  
SO ODT 02 Remizovací haly

SCHÉMA:  
Hlavní rozvaděč objektu 1R0h1

LIST: 4/8

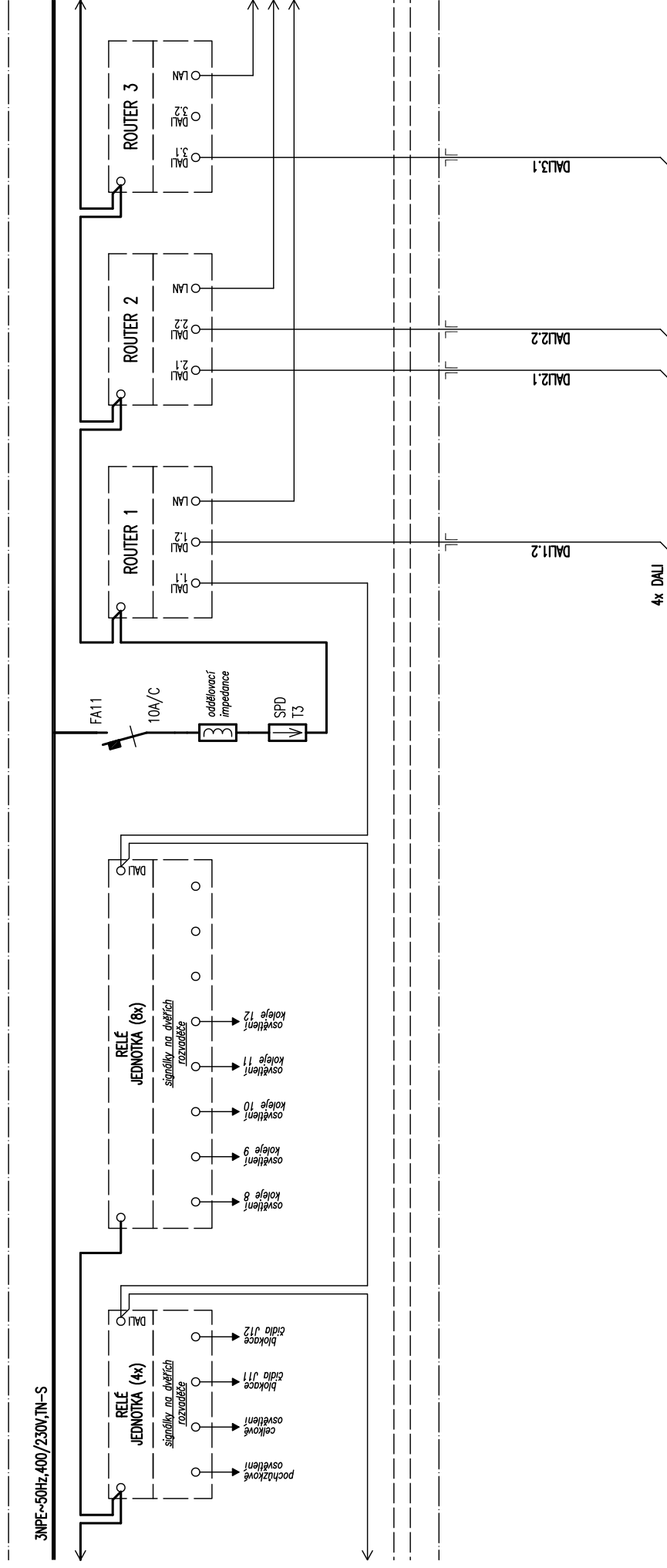
DATUM: 29. listopadu 2019

VYPRACOVAL: Radek Procházka

← pokračování

pokračování →

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



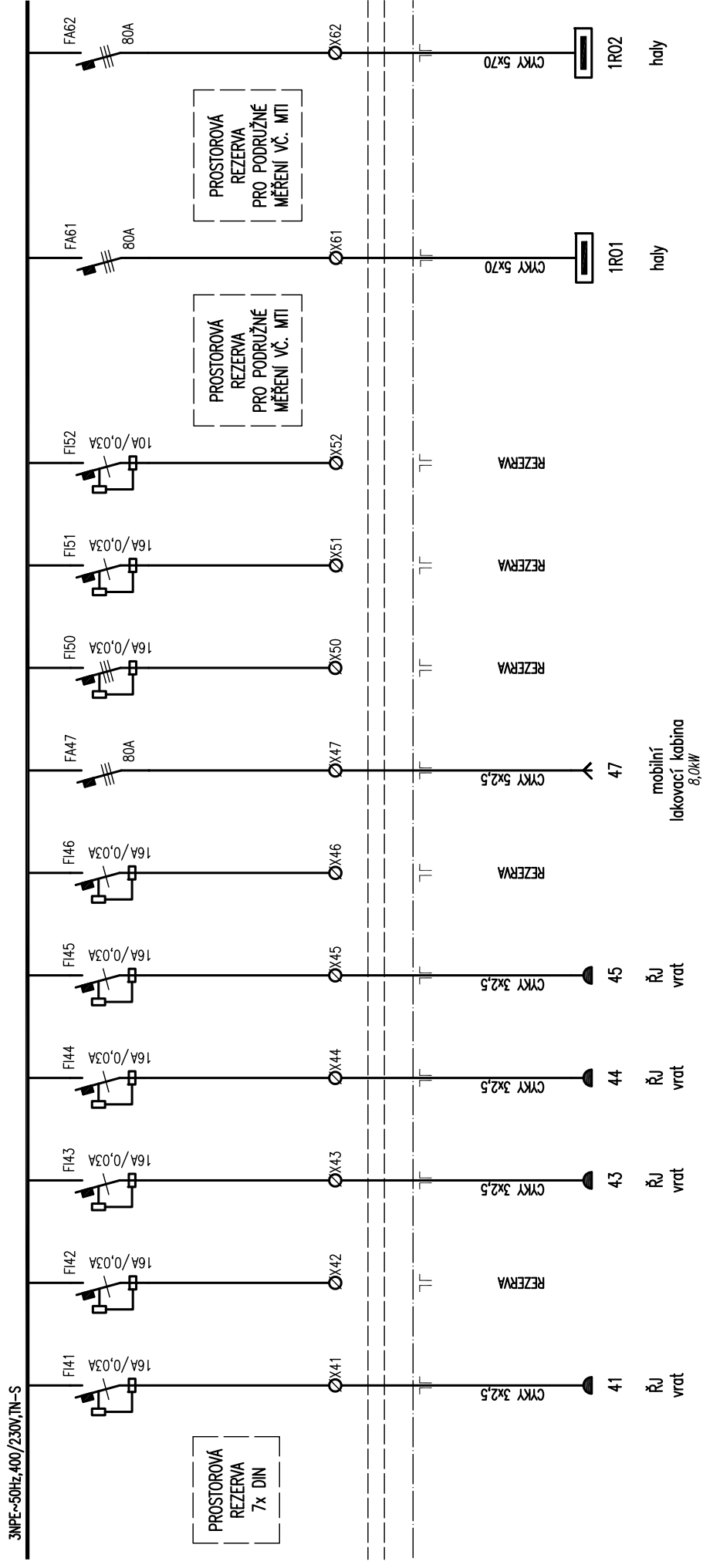
AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň SO ODT 02 Remizovací haly	SCHÉMA: Hlavní rozvaděč objektu 1R0h1	LIST: 5/8	DATUM: 29. listopadu 2019
			VYPRACOVAL: Radek Procházka



← pokračování

pokračování →

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!

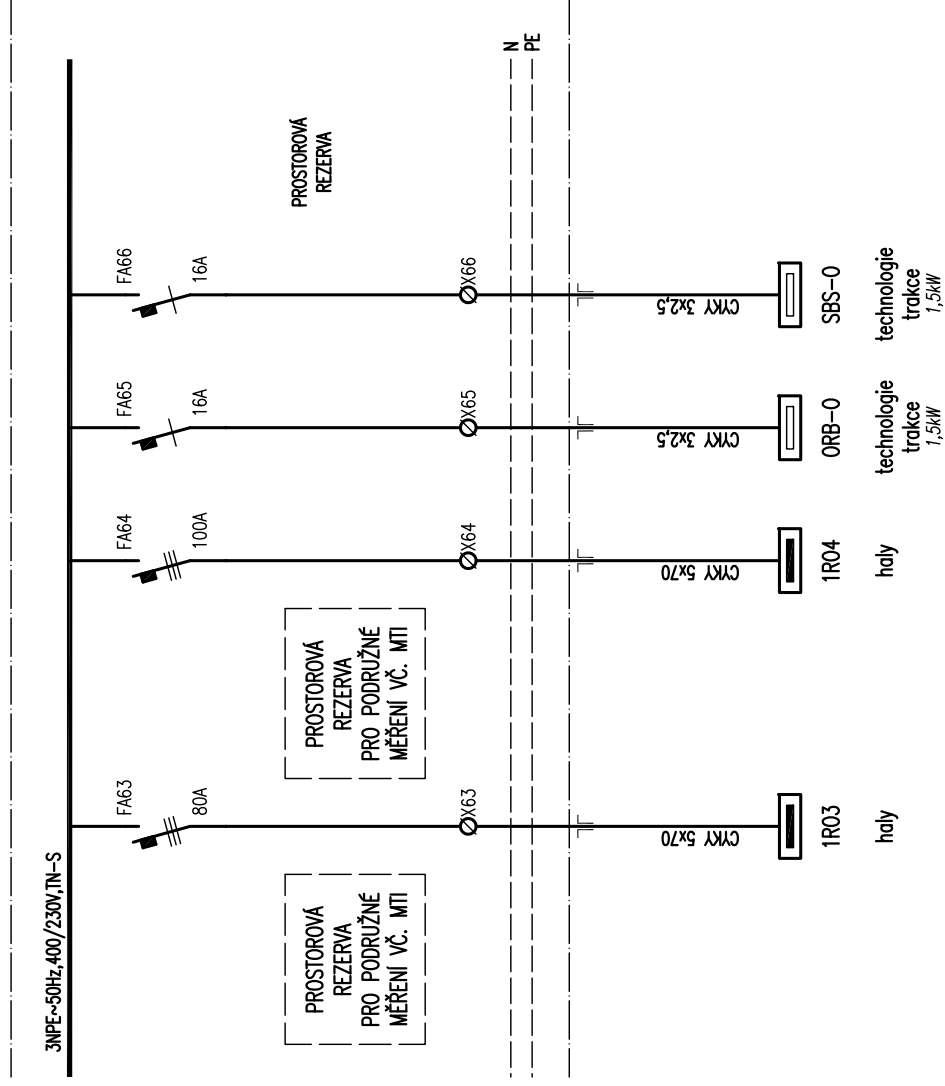


AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň SO ODT 02 Remizovací haly	SCHÉMA: Hlavní rozvaděč objektu 1R0h1	LIST: 7/8	DATUM: 29. listopadu 2019
			VYPRACOVAL: Radek Procházka



↓ pokračování

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Píseň S0 ODT 02 Remizovací haly	SCHEMA: Hlavní rozvaděč objektu 1ROh1	LIST: 8/8	DATUM: 29. listopadu 2019 VYPRACOVAL: Radek Procházka
--	--	--------------	--