



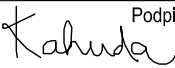

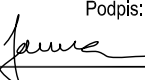
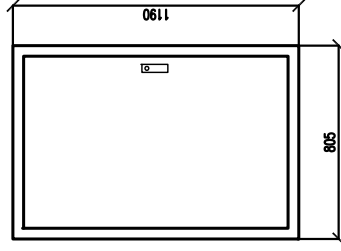


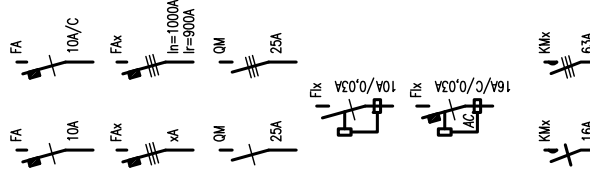
OBJEDNATEL:		Plzeňské městské dopravní podniky 		Plzeňské městské dopravní podniky, a.s. Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:  METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz		společník 2:  MOTT MACDONALD CZ, spol. s r.o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 tel.: +420 221 412 800 www.mottmac.com		Souprava číslo:	
HIP: Ing. Jan Kočí tel.: 296 154 401 Stupeň: DPS		Podpis:  Název a účel díla: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Plzeň, Slovanská alej 35			
Zpracovatelský útvar: tel.: +420 296 154 158 Vedoucí útvaru: Ing. Jan Kahuda Podpis: 		Název části díla: E. Stavební část - stavební soubory SOD IV Objekty oprav a údržby tramvají (OUT) E.2 TZB		E. E.2	
Odpovědný projektant: Ing. Radek Procházka Vypracoval: David Janura Skart. znak: V20/2039 Datum: 11/2019 Počet formátů: 3x A4 Měřítko: -		Podpis:  Podpis:  Název přílohy: SO OUT 10-04 Silnoproudé rozvody SO OUT 10-05 Osvětlení PODRUŽNÝ ROZVADĚČ 1RUit		Změna: - Číslo příl.: 114	
		IČD:		19 7246 006 08 04 04-05	

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

Rozvaděč 1RUit čelní pohled



LEGENDA:



Jistič jednofázový

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

Jistič trojfázový

I_n – jmenovitý proud
 I_r – redukovaný proud

Vypínač (jednofázový/trojfázový)

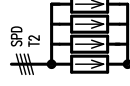
Proudový chránič 10A s rozdílovým
vybavovacím proudem 30mA

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

Stykač (silový kontakt) jednofázový/trojfázový

Průchodka (dimenze dle kabelu)

TI



Přepětová ochrana 2.stupně



Svorkovnice ovládacích obvodů

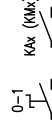


Impulsní / časové relé (obecně)



Cívka stykače / relé

Časové relé se zpožděným (nastavitelným)
přítahem a odpadem



Kontakt přepínače / relé (stykače)

PROVEDENÍ: SCHRACK M2000, typ 3A-24

nástěnný, 264 modulů DIN

rám a dveře z ocelového plechu

KRYTÍ: IP54/20

ROZMĚRY (š/v/h): 805x1190x250

POŽÁR.ODOLNOST: -

ZKRAT.ODOLNOST: 10KA

POZNÁMKY:

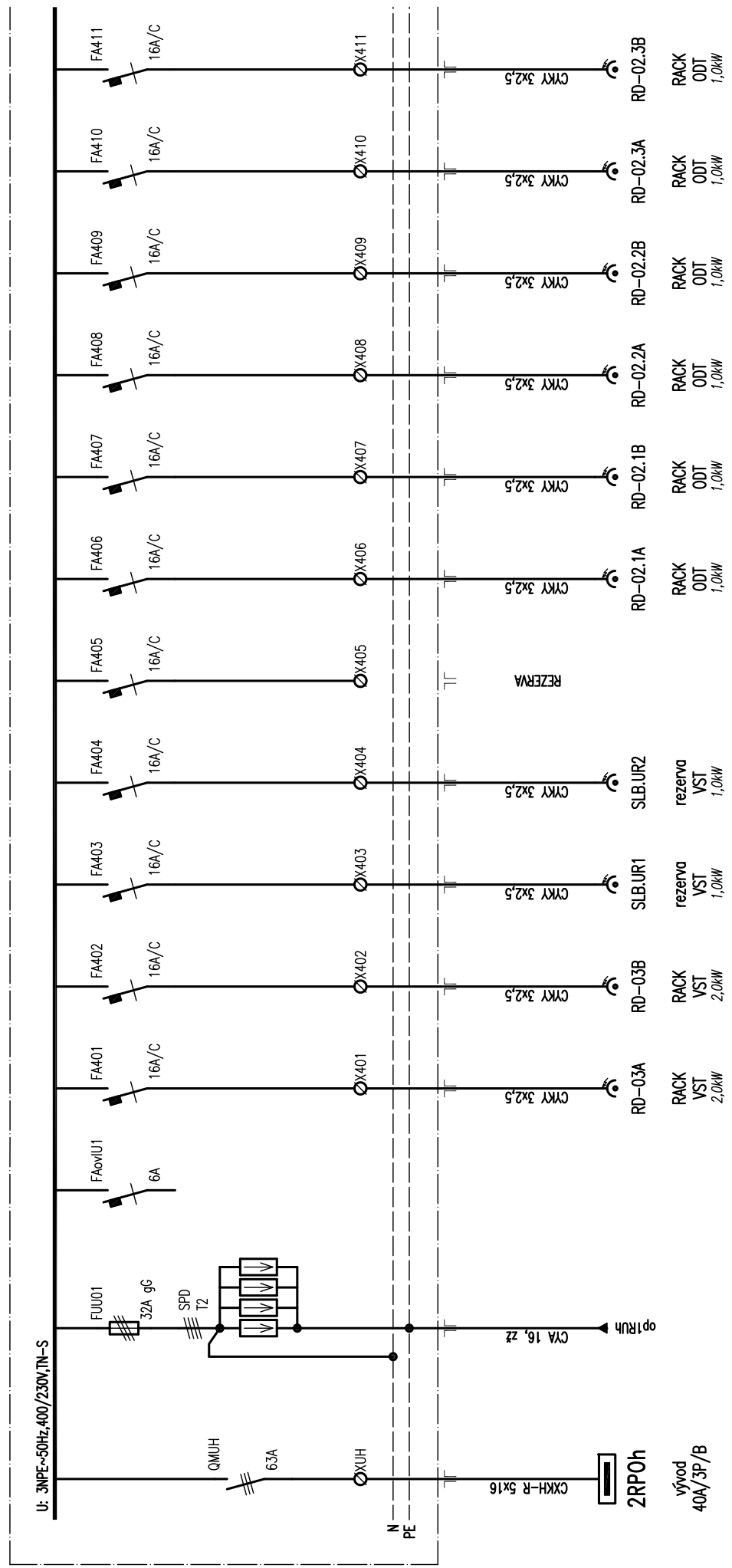
Vývody z příslušných svorkovnic (jednotlivé vodiče) budou označeny návlačkami s nesmazatelným popisem: každý kabel bude označen příslušným štítkem, který bude obsahovat označení rozvaděče, typ a dimenzi kabelu a určení napojeného zařízení. Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávaná zařízení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

← pokračování

pokračování →

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

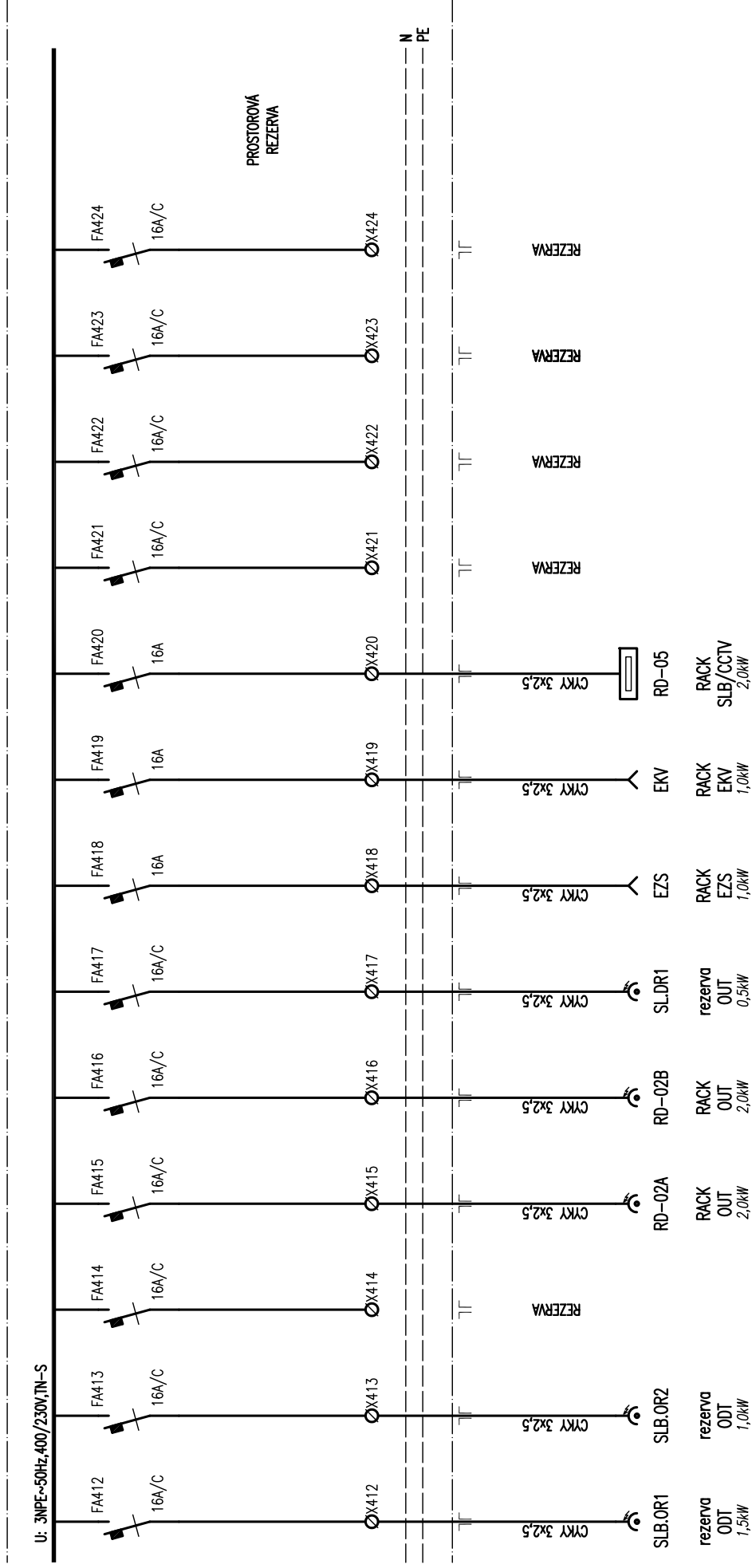
Rozvaděč 1RUit



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň SO OUT 04 Halý údržby a oprav	SCHÉMA: Podružný rozvaděč 1RUit	LIST: 2/3	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, Plzeň SO OUT 04 Halý údržby a oprav	SCHÉMA: Podružný rozvaděč 1R01t		LIST: 3/3	DATUM: 29. listopadu 2019
	VYPRACOVAL: Radek Procházka			