



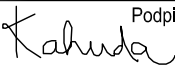

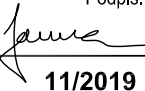
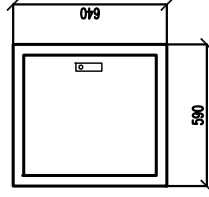


OBJEDNATEL:		Plzeňské městské dopravní podniky 		Plzeňské městské dopravní podniky, a.s. Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:  METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz		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 Podpis: 		Název přílohy: SO OUT 10-04 Silnoproudé rozvody SO OUT 10-05 Osvětlení PATROVÝ ROZVADĚČ 2RUw2		Změna: -	
Vypracoval: David Janura Podpis: 				Číslo příl.: 117	
Skart. znak: V20/2039	Datum: 11/2019	Počet formátů: 3x A4	Měřítko: -	IČD: 19 7246 006 08 04 04-05	

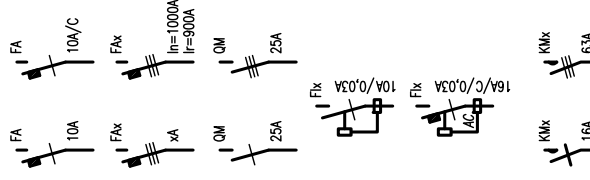
Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!

Rozvaděč 2RUw2

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)

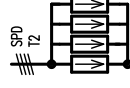
**Proudový chránič 10A s rozdílovým
vybavovacím proudem 30mA**

**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)

TP



Přepěťová ochrana 2.stupně



Swotkovnice ovládacích obvodů

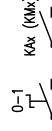


Impulsní / časové relé (obecně)



Cívka stykače / relé

**Časové relé se zpožděným (nastavitelným)
přítahem a odpadem**



Kontakt přepínače / relé (stykače)

PROVEDENÍ: SCHRACK M2000, typ 2A-12
nástěnný, 84 modulů DIN

KRYTÍ: rám a dveře z ocelového plechu
IP30/20

ROZMĚRY (š/v/h): 590x640x180

POŽÁR.ODOLNOST: -

ZKRAT.ODOLNOST: 10KA

POZNÁMKY:

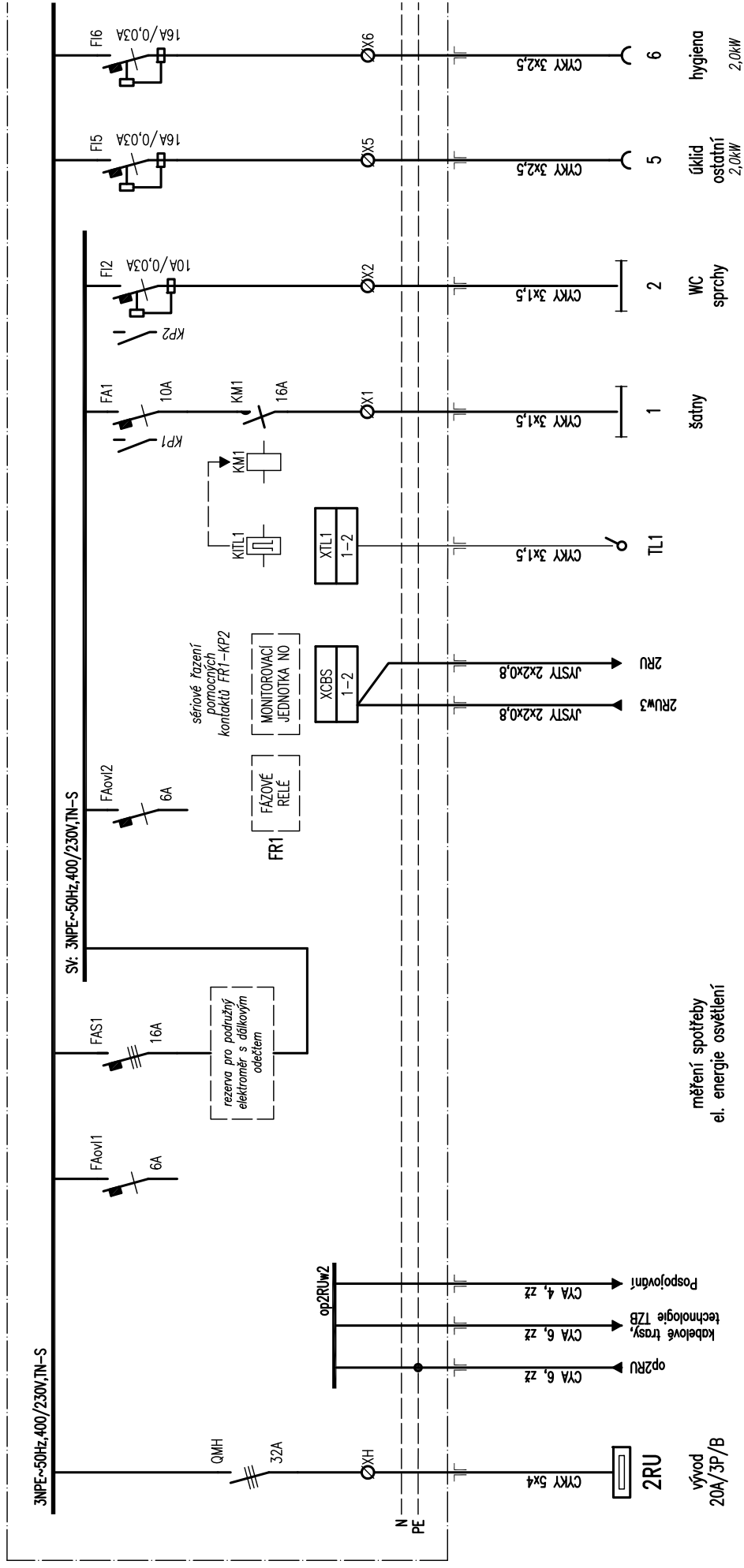
Vývody z příslušných svorkovnic (jednotlivé vodiče) budou označeny návlačkami s nemasazatelným popisem: každý kabel bude označen příslušným štítkem, který bude obsahovat označení rozváděče, typ a dimenzi kabelu a určení napojeného zařízení. Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávaná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

← pokračování

pokračování →

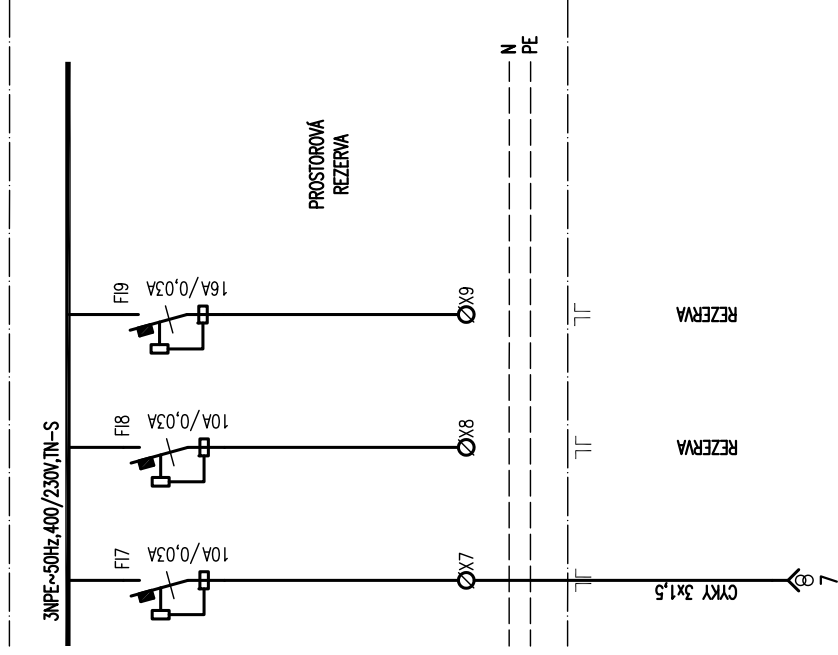
Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče:

Rozvaděč 2RUw2



← pokračování

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



pisoár

0,1kW

AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň
SO OUT 04 Haly údržby a oprav

SCHÉMA: Podružný rozvaděč 2RUw2

LIST: 3/3

DATUM: 29. listopadu 2019

VYPRACOVAL: Radek Procházkva