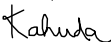


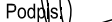

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	Kontaktní adresa:
 SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, s. o. sídlem Dlážděná 1003 / 7 Praha 1, 186 00 Nové Město	SŽDC s.o. Stavební správa západ Sokolovská 278 / 1955 190 00 Praha 9

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 1786/2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 METROPROJEKT	Souprava číslo:
---	---	-----------------

Hlavní inženýr projektu:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. arch. Hana VERMACHOVÁ		Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC PROJEKT
tel.: +420 296 154 303		
Stupeň: P		

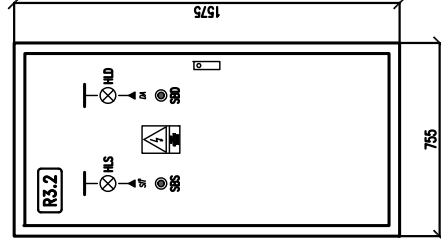
Zpracovatelský útvar:	Název části díla:	E E3
S 71	Stavební část SO 03 SLUŽEBNA HZS Silnoproudé rozvody, hromosvod	
tel.: +420 296 154 158		
Vedoucí útvaru:	Podpis:	
Ing. Jan Kahuda		

Odpovědný projektant: Ing. Radek Procházka		Podpis: 		Název dokumentu: SCHÉMA ROZVADĚČE R3.2								Změna: -							
Vypracoval: David Janura		Podpis: 										Číslo příl.: 103							
Skart. znak: V20/2038	Datum: 05/2018																		
Počet formátů: 9xA4	Měřítko: -	IČD :	17	7269	002	05	03	05											

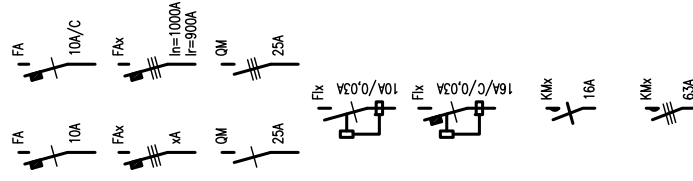
Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně – technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče:

Rozvaděč R3.2

čelní pohled



LEGENDA:



Jistič jednopólový

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

Trojpolový jistič

(ln-jmenovitý proud, lr-redukováný proud)

Vypínač (jednoólový/trojólový)

Proudový chránič 10A s rozdílovým
wbavovacím proudem 30mA

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

Jednofázový stykač 16A (silový kontakt)

PROVEDENÍ: SCHRACK M2000, typ 3U-33

zapuštěný, 363 modulů DIN

rám a dveře z ocelového plechu

KRYTÍ: IP30/20

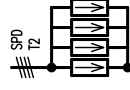
ROZMĚRY (š/v/h): 755x1575x210

POŽÁR. ODOLNOST: EI30

ZKRAT.OĐOLNOST: 10kA

POZNÁMKY:

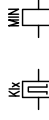
Vývody z příslušných svorkovnic (jednotlivé vodiče) budou označeny návláčkami s nesmazatelným popisem: každý kabel bude označen příslušným štítkem, který bude obsahovat označení rozváděče, typ a dimenzi kabelu a určení napájeného zařízení. Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávané zařízení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



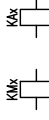
Přepětová ochrana 2.stupně



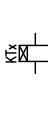
Svorkovnice ovládacích obvodů



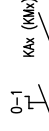
Impulsní / časové relé (obecně)



Cívka stykače / relé



Časové relé se zpožděním (nastavitelným)
přítahem a odpadem

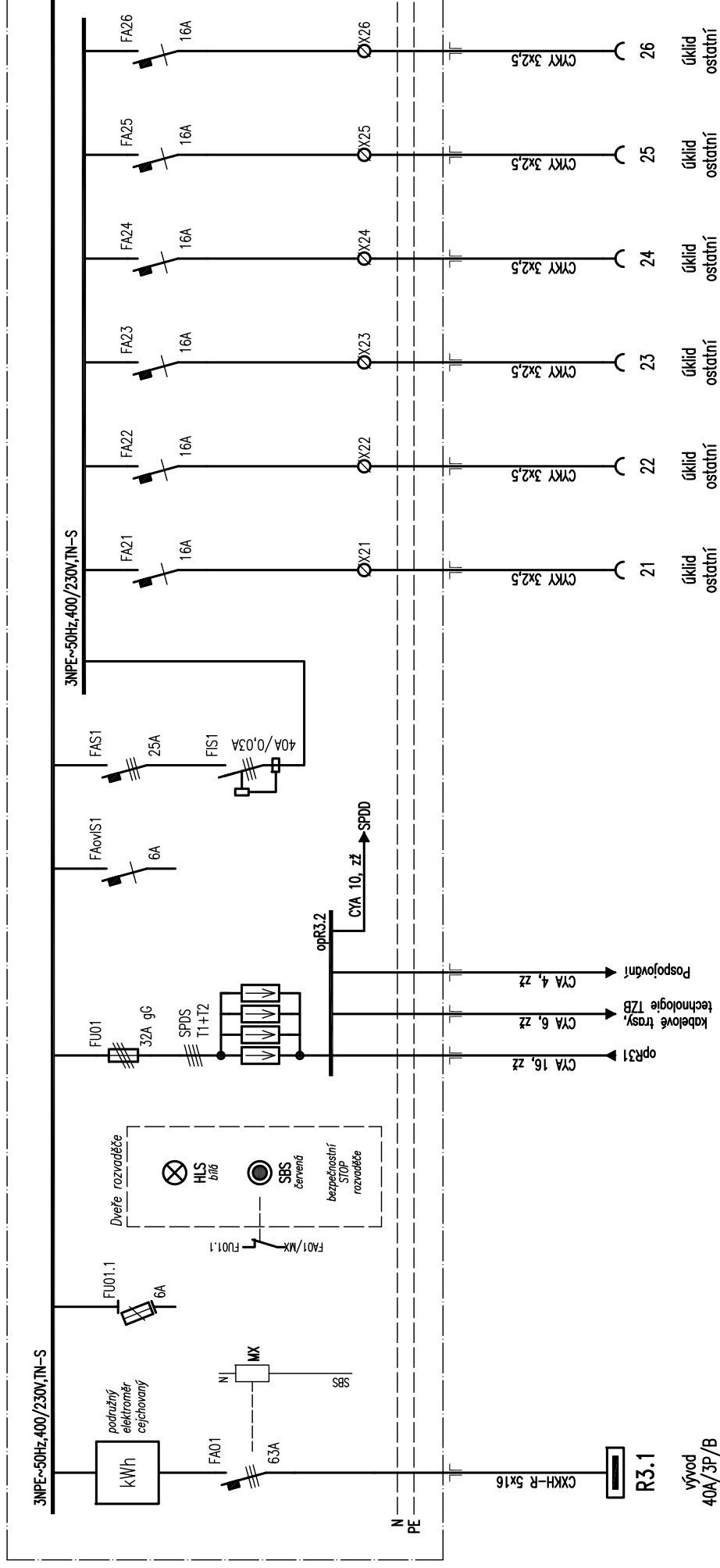


Kontakt přepínače / relé (stýkače)

AKCE: Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS č. Budějovice a provozní budova SŽDC S0 03 – Služebna HZS	ROZVADĚČ: Patrový rozvaděč R3.2 – LEGENDA	LIST: 1/9	DATUM: 11. května 2018 VPRACOVAL: R. Procházka
--	--	--------------	---

pokračování

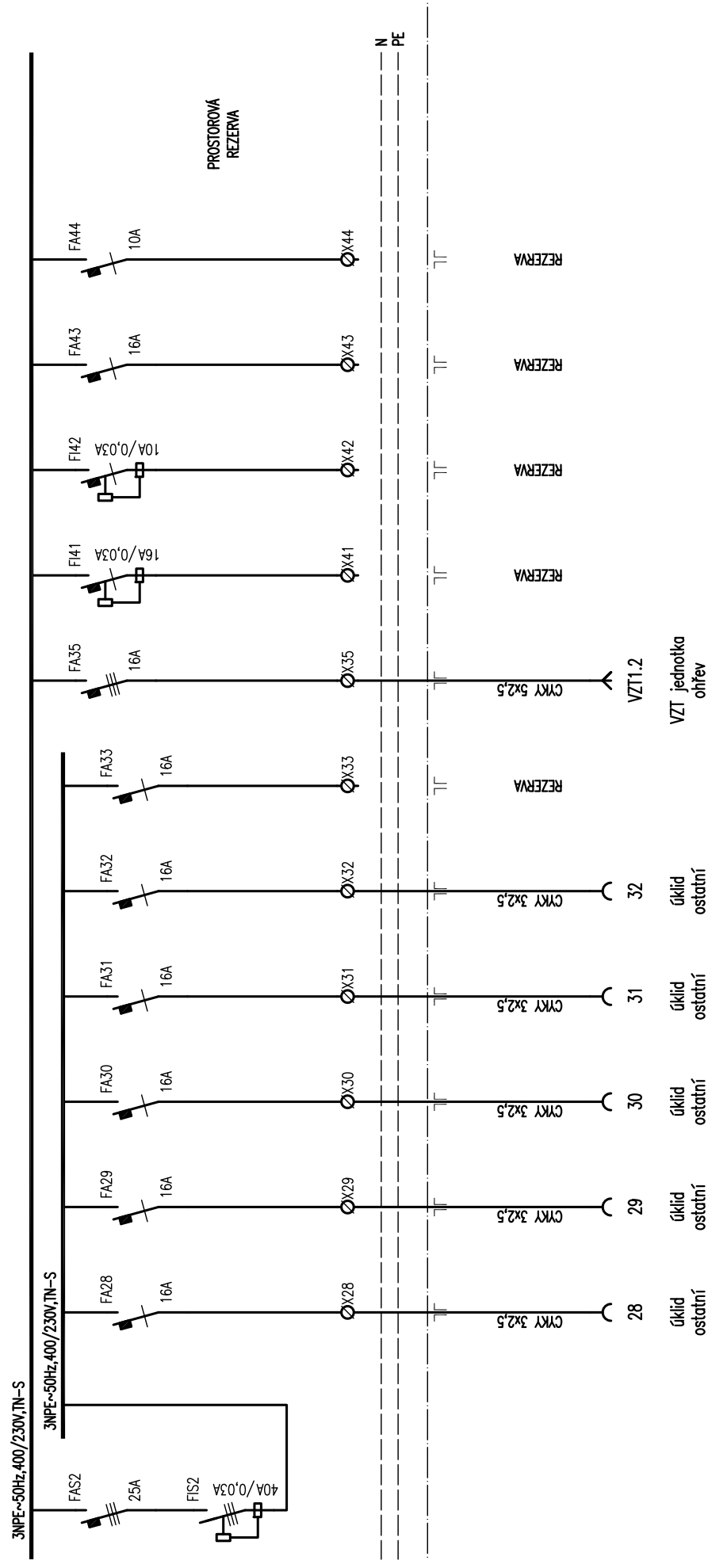
Rozvaděč R3.2



↓ pokračování

pokračování

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



AKCE: Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC

S0 03 – Služebna HZS

ROZVADEČ:

Patrový rozvaděč R3.2

LIST:	
-------	--

3/9

DATUM: 11. května 2018

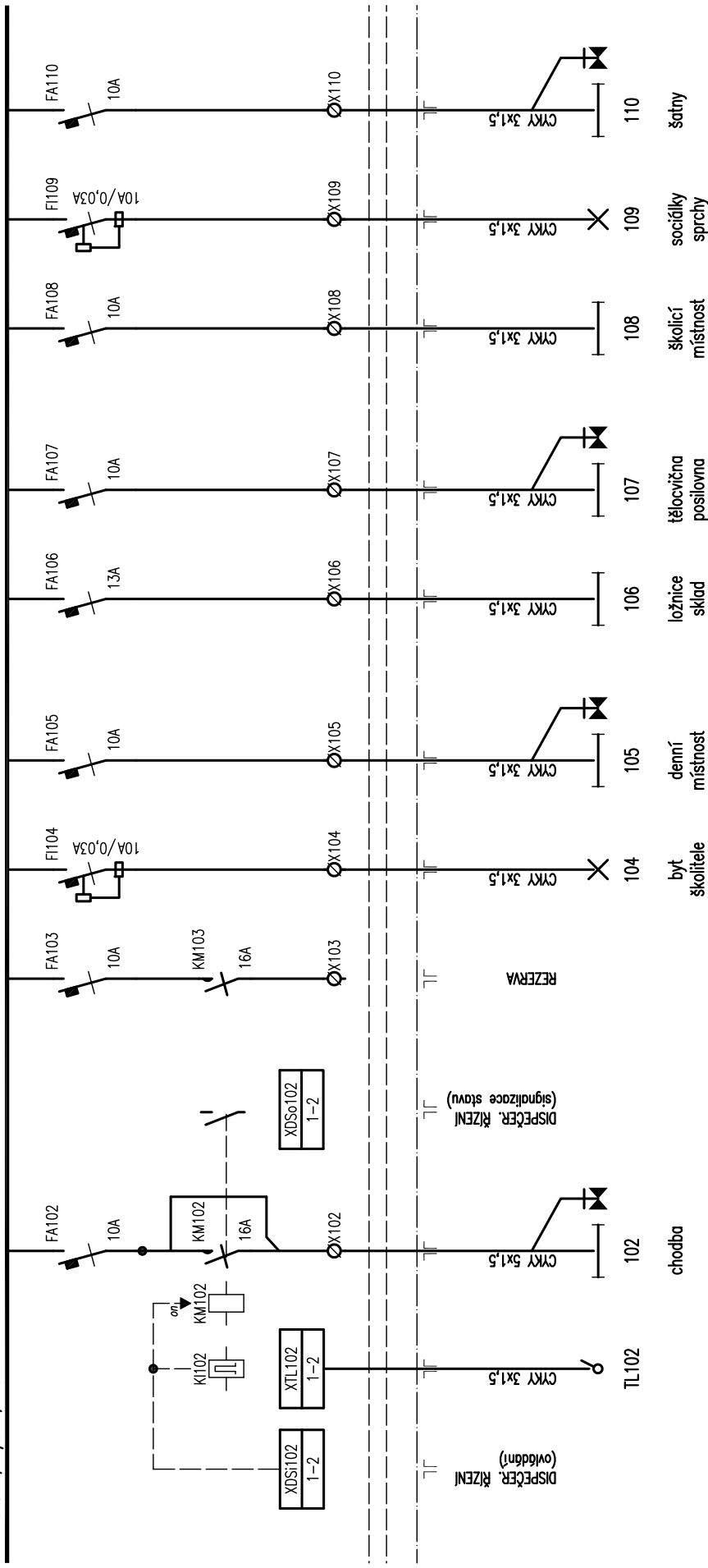
VYPRACOVAL: R. Procházka

← 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 objektu pro přemístění HZS č. Budějovice a provozní budova SZDC

SO 03 – Služebna HZS

ROZVADĚČ:

Patrový rozvaděč R3.2

LIST:

5/9

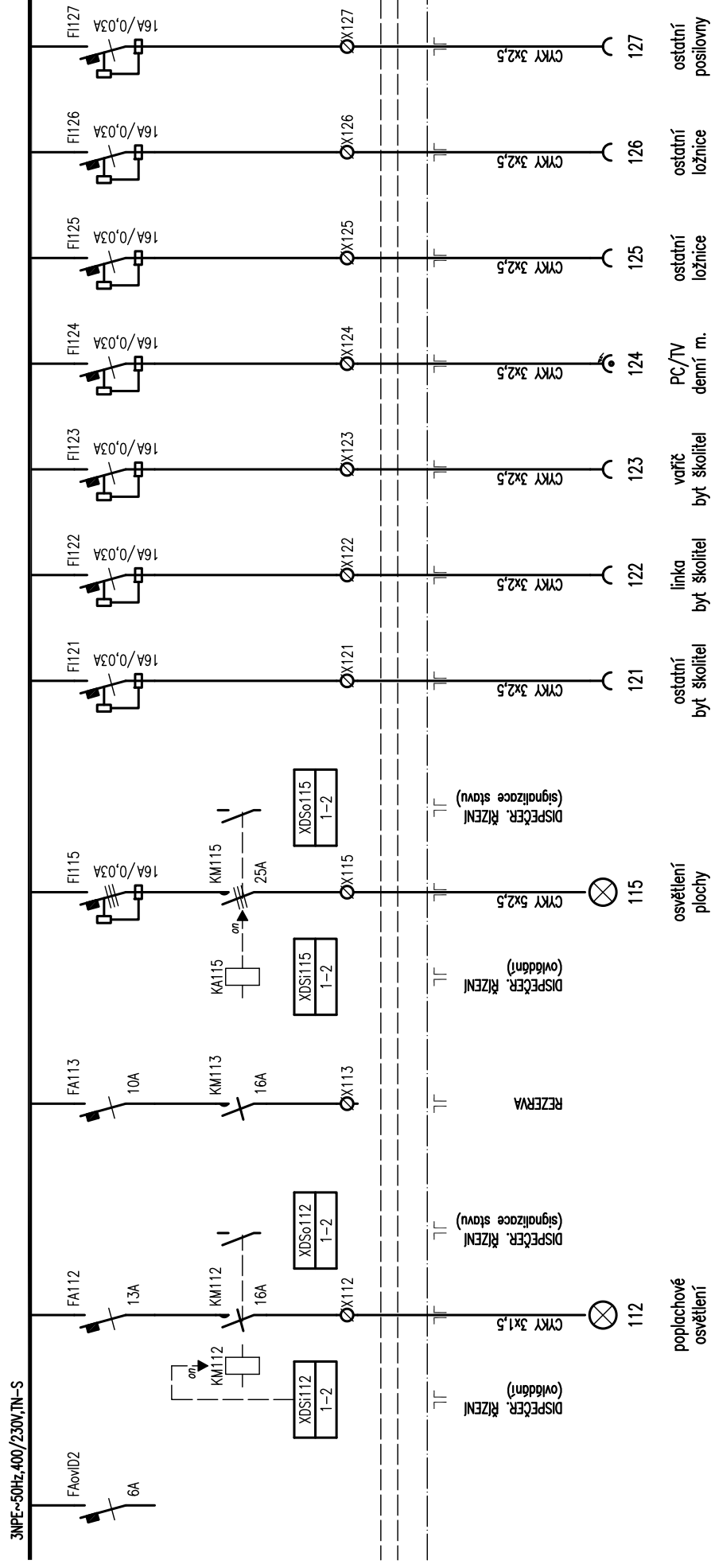
DATUM: 11. května 2018

VYPRACOVAL: R. 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 objektu pro přemístění HZS č. Budějovice a provozní budova SZDC

SO 03 – Služebna HZS

ROZVADĚČ:

Patrový rozvaděč R3.2

LIST:

6/9

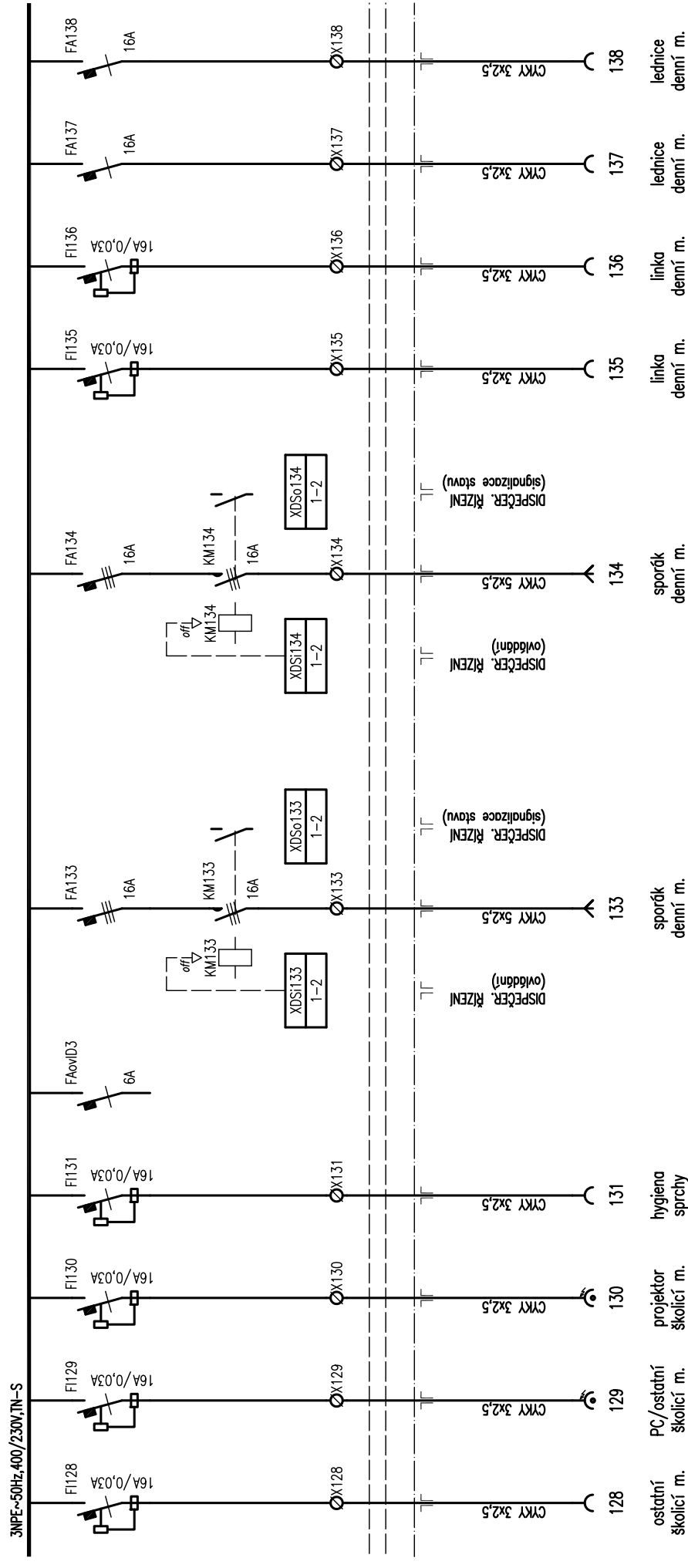
DATUM: 11. května 2018

VYPRACOVAL: R. Procházka

← pokračování

pokračování →

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



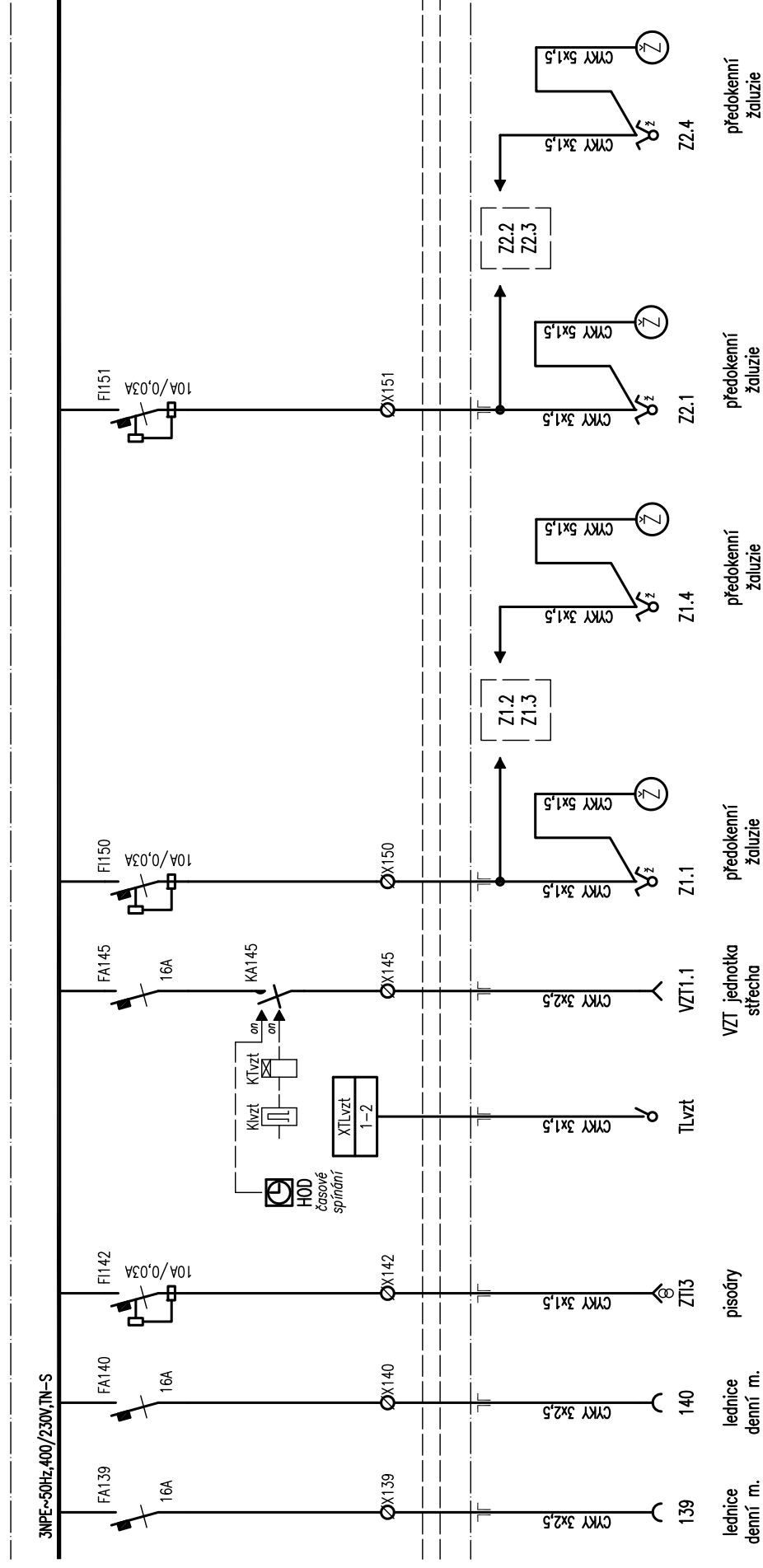
AKCE: Rekonstrukce objektu pro přemístění HZS č. Budějovice a provozní budova SŽDC	ROZVADĚČ: Patrový rozvaděč R3.2	LIST: 7/9	DATUM: 11. května 2018	
			VYPRACOVAL: R. Procházka	

SO 03 – Služebna HZS

↓ pokračování

pokračování 

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



AKCE: Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC

S0 03 – Služebna HZS

ROZVADEČ:
Patrový rozvaďeč R3.2

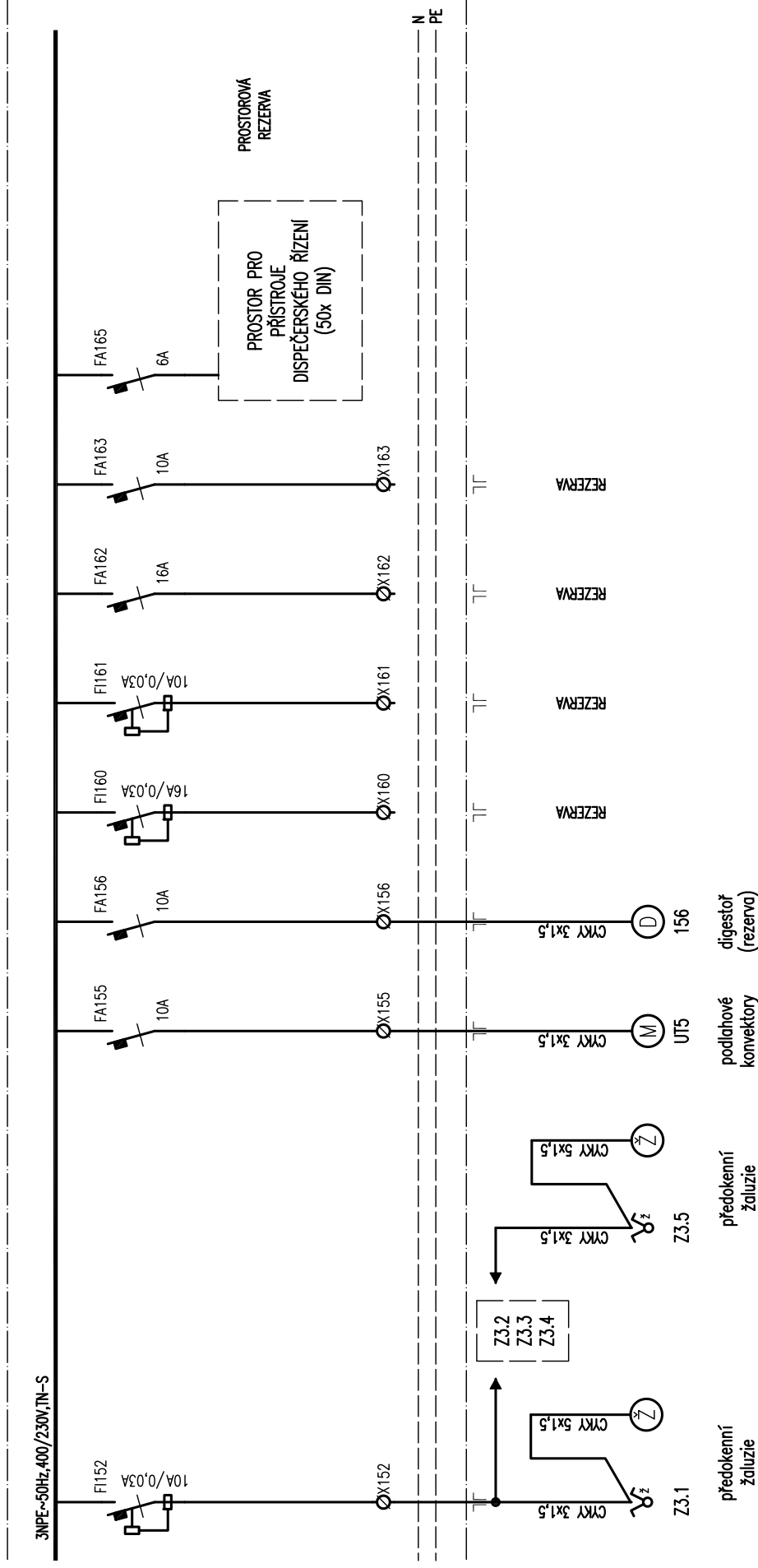
LIST:

DATUM: 11. května 2018

VYPRACOVAL: R. Procházka

← pokračování

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



AKCE: Rekonstrukce objektu pro přemístění HZS č. Budějovice a provozní budova SŽDC

SO 03 – Služebna HZS

ROZVADĚČ:

Patrový rozvaděč R3.2

LIST:

9/9

DATUM: 11. května 2018

VYPRACOVAL: R. Procházka