



Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:




Razítko oprávněné osoby:


10.2022


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	20.10.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Procházka

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	Prodin a.s.	
Adresa:	K Vápence 2745, 530 02 Pardubice	
Kontakt:	T: +420 466 055 130 E: info@prodin.cz	

Zhotovitel objektu:	Prodin a.s.	
Adresa:	K Vápence 2745, 530 02 Pardubice	
Kontakt:	T: +420 466 055 130 E: info@prodin.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Michal Procházka, Bc. J. Oplíštil	Specialista:	Ing. Petr Koza
--------------------------	--	--------------	----------------

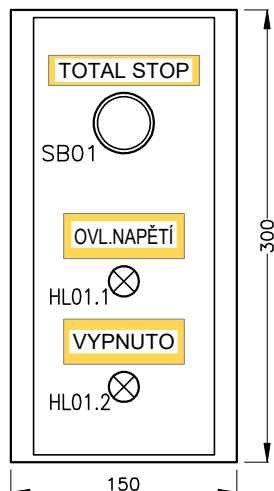
Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Jaroměř		Označení investora:	S621700087
			Označení zhotovitele:	3111/21/087
Název části:	TRAKČNÍ A ENERGETICKÁ ZAŘÍZENÍ		Označení části:	D.2.3.6.1
Název objektu/dílní části:	Rozvody VN, NN, osvětlení		Označení objektu/komplexu:	SO 77-86-01.1
Název přílohy:	Úprava rozvaděče RH1, RZS1, RTR, TOTAL STOP		Číslo přílohy:	2.003
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: --	Stupeň dokumentace:	
Ing. Michal Procházka	Ing. Petr Koza	Formáty: 5xA4		
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	
Královéhradecký	Jaroměř [657336]	1601 D1		

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 7 0 0 0 8 7	- D U S P	- D 2 3 0 6	- S O 7 7 8 6 0 1	- X X	- 2 - 0 0 3	- 0 0 0

[Prostor pro další informace]

Ovladač TOTAL STOP:

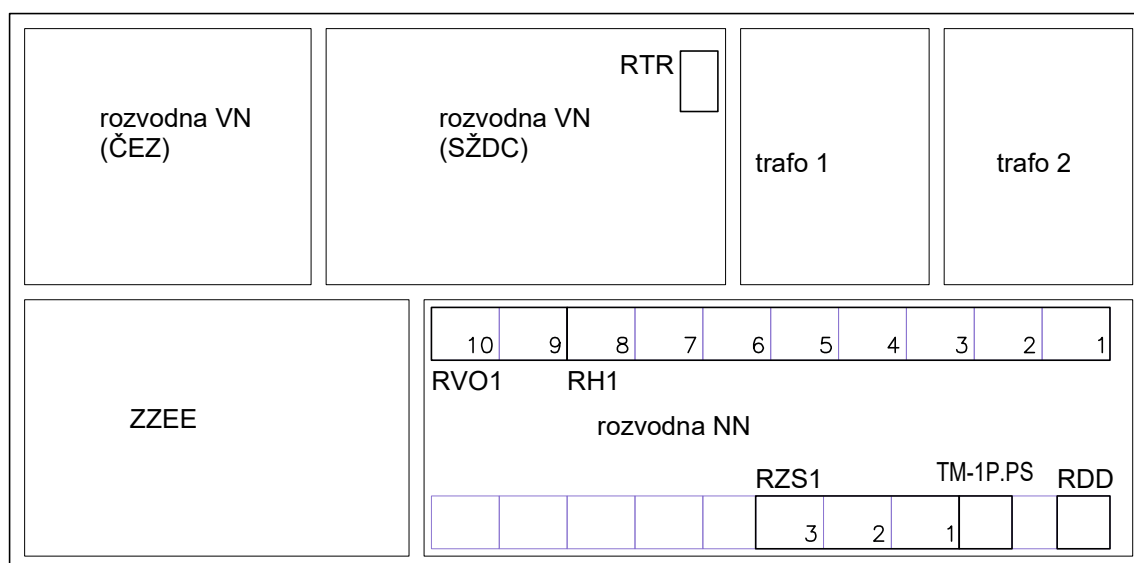
M: 1:5



Poznámky:

- provedení ovládací skříňky bude konzultováno s HZS
- ovladač instalován v "klíčovém trezoru"
- bude provedeno zabezpečení proti zneužití

prostorové schéma trafostanice:



Poznámky:

Vzhledem k novému napájení prostor výpravní budovy a požadavku na instalaci systému TOTAL STOP budou provedeny úpravy ve stávajícím rozvaděči:

RH1

- budou doplněny vypínací cívký a pomocné kontakty u dotčených jističů
- budou doplněny "ovládací" svorkovnice

RZS1

- budou doplněny vypínací cívký a pomocné kontakty u dotčených jističů
- budou doplněny "ovládací" svorkovnice

RTR

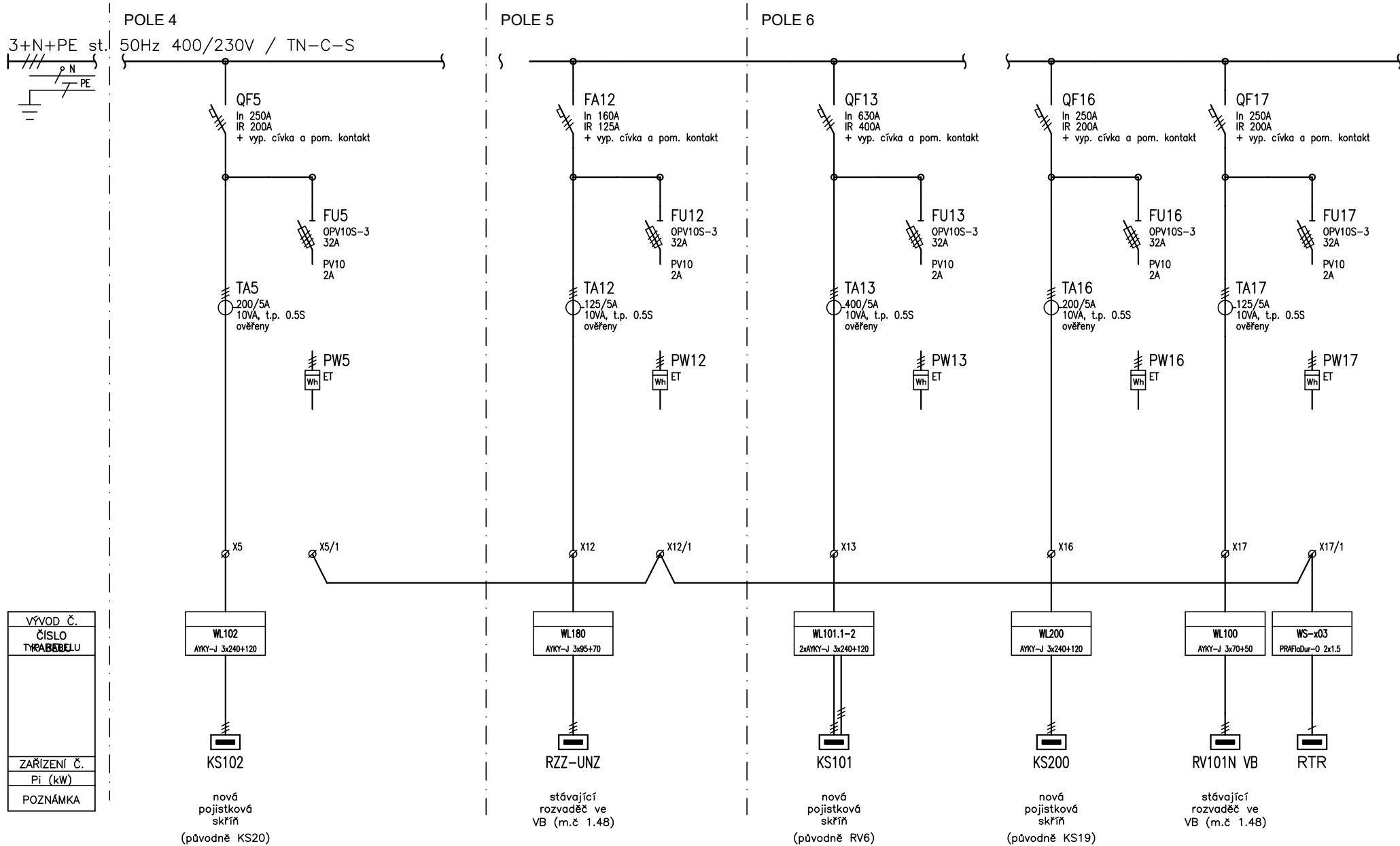
- bude doplněno jištění ovládacího obvodu pro systém TOTAL STOP
- budou doplněny pomocná relé
- bude doplněna "ovládací" svorkovnice

Úpravy v rozvaděčích musí respektovat skutečný stávající stav a být prováděny podle požadavků a pokynů uživatele

Proudová soustava : 3NPE AC 50Hz, 400/230V, síť TN–C–S

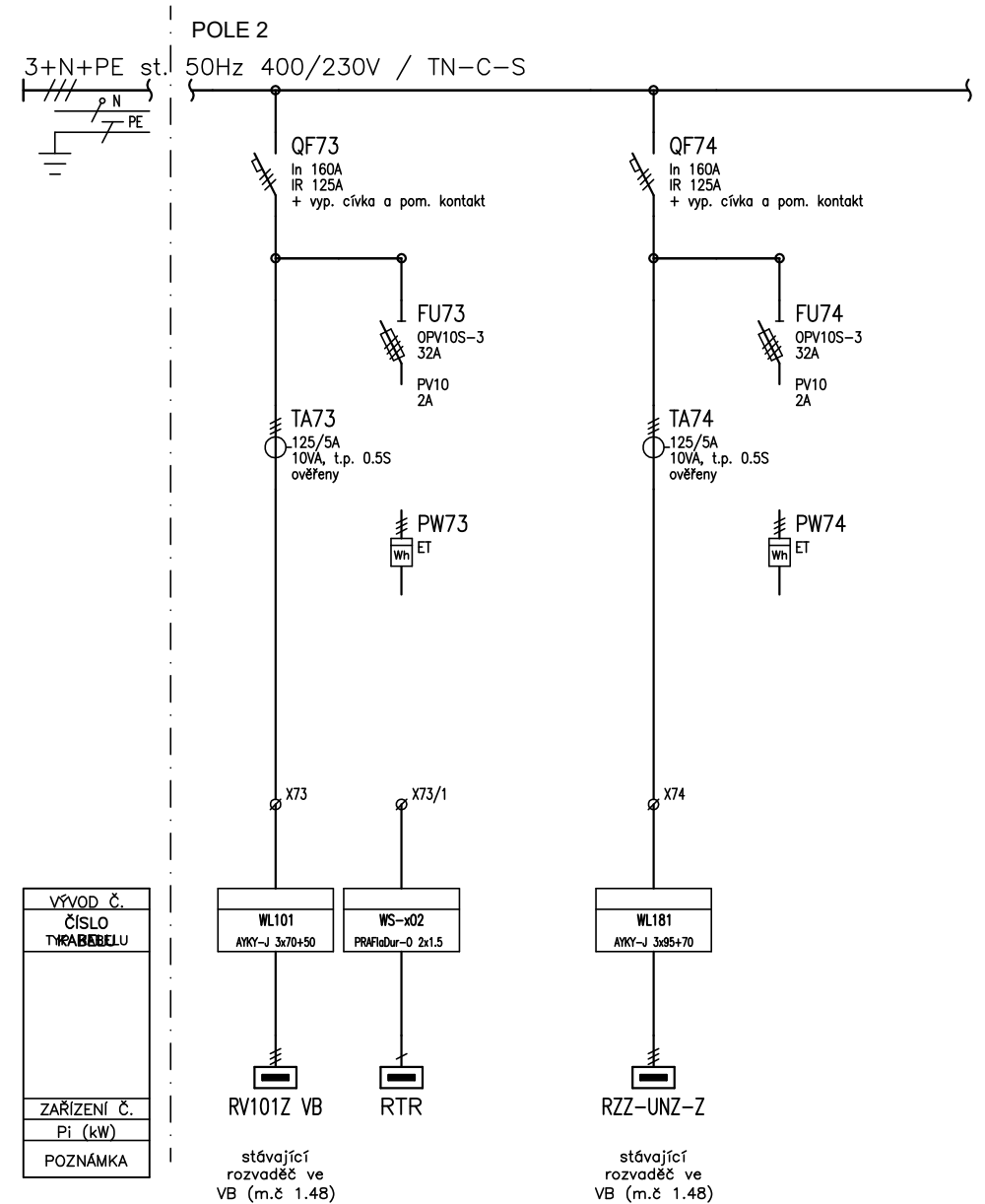
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím neživých částí dle ČSN 33 2000–4–41 ed.3:

normální – automatickým odpojením od zdroje



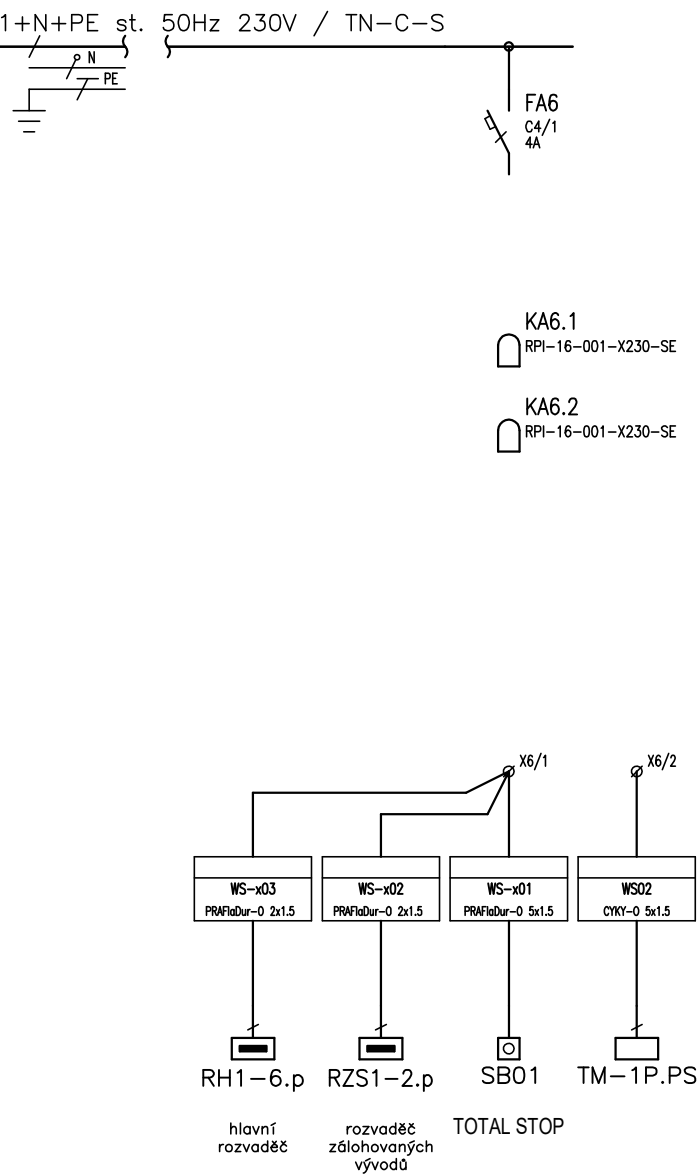
ROZVADĚČ RZS1 - úprava výzbroje

hlavní jističe dozbrojeny o vypínací cívkou a pomocné kontakty
--



ROZVADEČ RTR - úprava výzbroje

doplnění ovl. jističe,
pomocných relé a svorkovnice



RTR
L1

