

SO 36-31

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

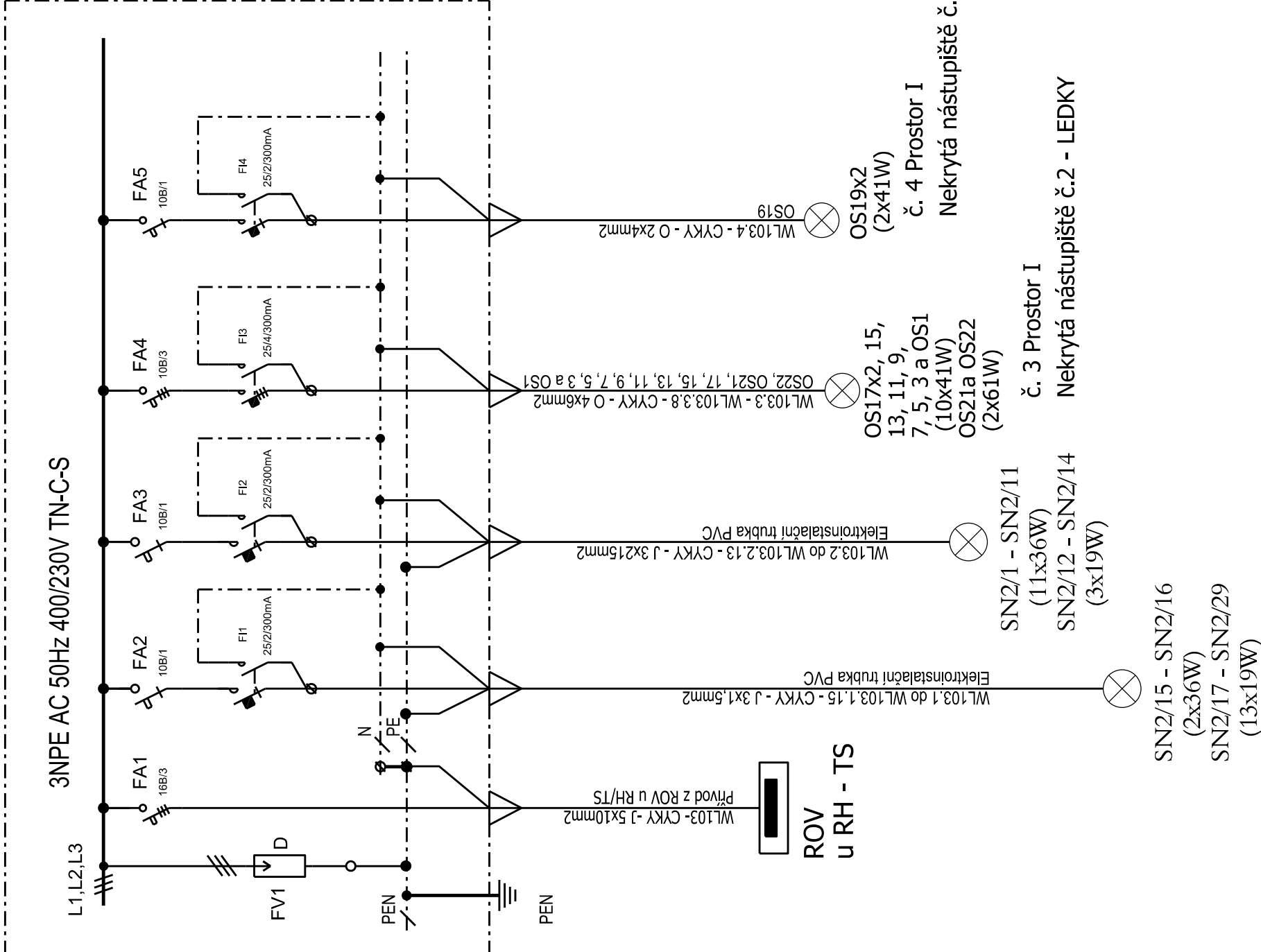
Objednatel:	 <div>Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</div>
Sdružení:	„SEU + SP+PROJIS_Kyjice-Chomutov_DSP“   

Zpracovatel části:	SUDOP EU a.s., Olšanská 1a, 130 80 Praha Tel.: +420 267 094 305 E-mail: info@sudopeu.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. STANISLAV JAROS
		Garant profese: -

Sídelisko:	STOSMOL, s.r.o. U Cukrovaru 809/4, 400 07 Ústí nad Labem IČ: 286 95 097 tel.: 725 881 561 www.stosmol.cz info@stosmol.cz	
Vedoucí sídeliska:	 ING. JIŘÍ ŠTOLBA	Odpovědný projektant SO, IO, PS:
		 ING. JIŘÍ ŠTOLBA
		Kontroloval:
		 ING. JIŘÍ ŠTOLBA

Název akce:	Číslo smlouvy:	19-010.640
REKONSTRUKCE TRATÍ V ÚSEKU KYJICE - CHOMUTOV		
Název PS/SO:	Projektový stupeň:	DVZ
D.2.3 Trakční a energetická zařízení	Datum:	10 / 2019
D.2.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a DOÚO	Číslo části:	D.2.3.6
SO 36-31 Zst. Chomutov, obvod město, úprava rozv. nn a osvět.	Měřítka:	Počet formátů: 3xA4
Název přílohy:		Číslo přílohy: 07

P=1,33 kW Nový rozvaděč RO2 - Nástupišť č.1



Napěťová soustava:

- 3 PEN AC 50Hz 400/230V - TNC - stávající rozvody nn vč. kabel. skříní
- 3 PEN AC 50 Hz 400/230V - TNC-S - vstupní části napáj. rozvaděče
- 3 N PE AC 50 Hz 400/230V - TNC - rozvody nn vč. kabel. skříní
- 3 N AC 50Hz 230V - TT - výstupní části napáj. rozvaděče

- Ochrana proti zkratu a přetížení (pojistky a jističi)
- Ochrana před nebezpečím dotyku ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, ČSN 33 2000-5-54 ed. 2
- samostatným odpojením od zdroje
- proudovým chráničem
- ochrana použitím zařízení třídy ochrany II

Poznámka:
Proudový chránič a přístroje za proudovým chráničem musí být umístěny na samostatné liště, nesmí být na společné liště s přístroji před chráničem. Přístroje za proudovým chráničem musí být všechné vodiče a svorek prostorově odděleny, tak aby byla dodržena podmínka dvojité izolace.

KS	NÁZEV
RO2	1 Celoplastová polystyrová skříň s přípojnými 3+PEN
	1 Cylindrická zámková vložka na energetický (RIS) klíč
FA1	1 Jistič LTN-16B-3 3polích.B/ 16A/6kA
FA2, FA3, FA5	3 Jistič LTN-10B-1 2polích.B/ 10A/10kA
FA4	1 Jistič LTN-10B-3 3polích.B/ 10A/6kA
FI3	1 Proudový chránič 25/4/300mA
FI1, FI2, FI4	3 Proudový chránič 25/2/300mA
FV1	1 D - svodič bleskový
	X Radová svorkovnice do 4 mm²
	X Radová svorkovnice do 16 mm²
	X Svorkovnice PE+N
	X Svorkovnice N