



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a Investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Orientační schéma:





Razítko oprávněné osoby:


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	1.10.2022	Odevzdání dokumentace PDPS k připomínkám	Ing. Jan Polívka
001	1.12.2022	Odevzdání dokumentace PDPS - čistopis	Ing. Jan Polívka

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	DigiTry Art Technologies s.r.o.	
Adresa:	Vocetářova 2449/5, 180 00 Praha 8	
Kontakt:	T: +420 777 723 481 E: info@digistry.cz	

Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o.	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	
Kontakt:	T: +420 731 153 087 E: lubos.prochazka@afry.com	

Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing. Jan Polívka	Ing. Luboš Procházka	Ing. Luboš Procházka	Ing. Stanislav Dunaj

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy ŽST Lovosice		Označení (S-kód): S631900085
			Označení zhotovitele: 2021-002
Název části:	Pozemní stavební objekty výpravních budov a budov zastávek		Označení části: D.2.2.1.01.47
Název objektu:	SO 01 - Výpravní budova Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem		Označení objektu/komplexu: SO 85-71-85
Název přílohy:	SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS2.13		Číslo přílohy: 3.120
Název dílčí části přílohy:			Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Ústecký kraj	Lovosice [687707]	0801 N5	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
PDPS	1.12.2022	5xA4	-


S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 3 1 9 0 0 0 8 5	P D P S	D 2 2 1 0 1	S O 8 5 7 1 8 5	0 4	3 1 2 0	0 0 1

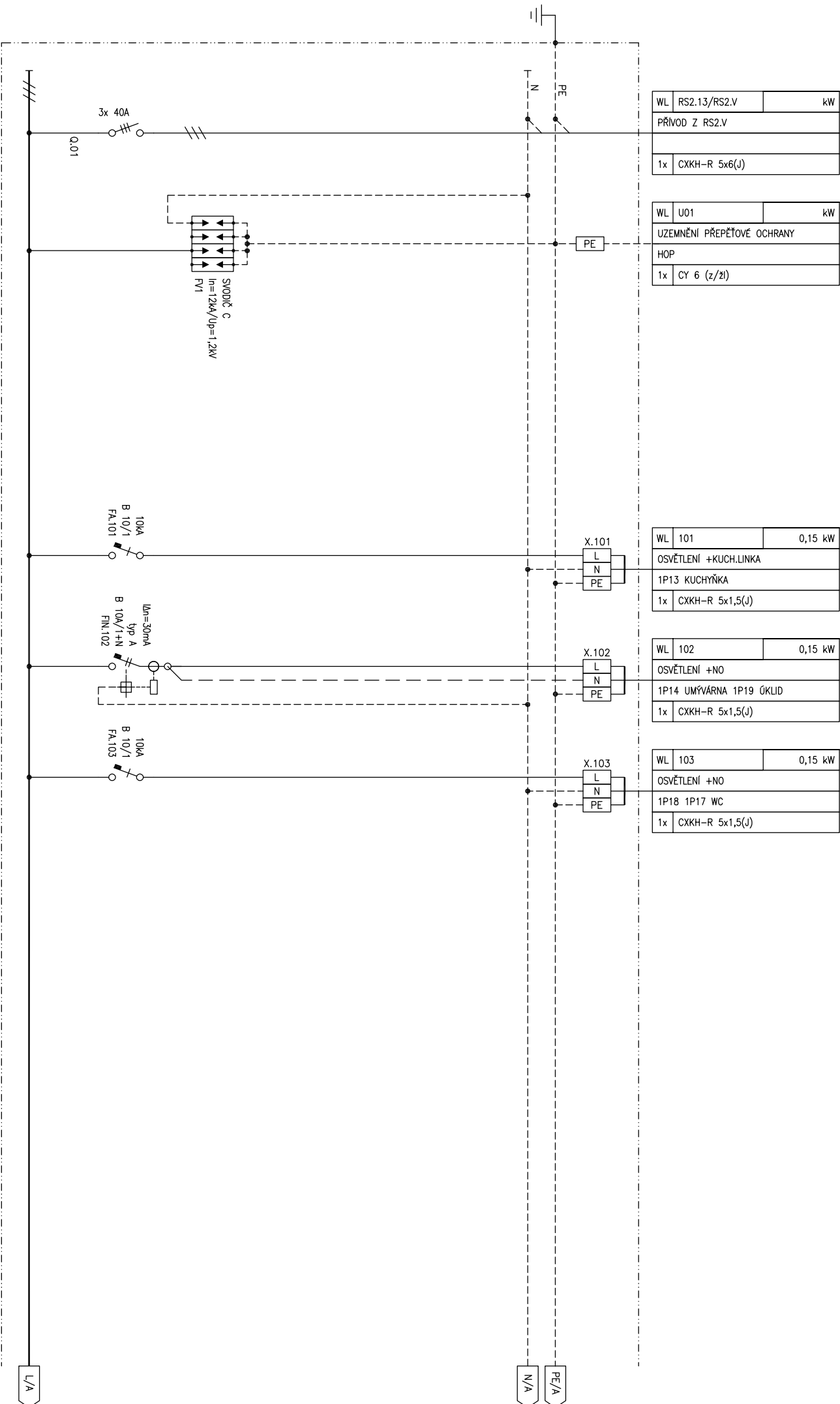
[Prostor pro další informace]

BEŽNÁ SIŤ Z RH0			
P_i =	11 kW	I_{max} =	25 A
P_s =	7 kW	I_p =	20 A
I_k'' [kA]	<10		
$místo napojení$: RS2.V		
$nodřazené jističů$: 25A		
$napájecí kabel$: 1x CXXH-R 5x6(J)		
$napěťová soustava$: 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S		

-TYP ROZVADĚČE :

- NASTĚNNÁ OCELOVÁ ROZVODNICE (MODULOVÁ / UNIVERZÁLNÍ)
- ROZMĚRY: Š550xV800xH161mm (120 / 72+56 modulů 6 18mm)
- PLNÉ DVEŘE
- IP44 / IP20 (ZAVŘENÉ DVEŘE/OTEVŘENÉ DVEŘE)
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ URČUJE VÝROBCE ROZVADĚČE (DOPORUČENÝ STANDARD SCHNEIDER, ABB, HAGER, OEZ apod.)
- PŘIVOD A VÝVODY HOREM
- VEŠKERÉ VÝVODY Z ROZVADĚČE BUDOU UKONČENY SVORKAMI
- PRO VŠECHNY VÝVODY A PŘIVODY BUDOU VE STROPU ROZVADĚČE PŘIPRAVENY KABELOVÉ PRŮCHODKY DLE POČTU A DIMENZE VÝVODOVÝCH KABELŮ
- OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ: PANTY VLEVO PŘI POHLEDU NA ROZVADĚČ
- BEZ POŽADAVKU NA POŽÁRNÍ ODOLNOST
- VÝSTROJ A VÝZBROJ ROZVADĚČE DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE OSVĚTLENÍ A ZÁSUVK.
- PŘÍSTROJŮ VZT, RTCH, ZTI, GASTRO, SLP, DRAŽNÍ A OSTATNÍ TECHNOLOGIE, DLE POŽADAVKŮ ZÁKAZNÍKA
- ZAPOJENÍ VÝZBROJE ROZVADĚČE DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM VIZ TZ
- KABELAŽ PRO SVÍTLIDLA 5x1,5 /L/N/PE+PŘÍPRAVA DALI, UKONČENO NA SVORKÁCH
-

 AFRY	AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE		
	SO01 – VB – SILNOPROUD		
	VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RS2.13		
	Výpracoval : ING. PROCHÁZKA		list číslo : 01
	Stupeň : PDPS		Počet listů: 04
Datum zpracování		Datum změny	č.v.: 3.120
12/2022		– – –	
			Číslo revize
			00



WL		kW
REZERVA 400V		
1x		

WL		kW
REZERVA		
1x		

WL		kW
REZERVA		
1x		



PE/A

N/A

PE/A

N/A



L/A

L/A



AFRY

AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE
S001 – VB – SILNOPROUD
VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RS2.13

Výpracoval : ING. PROCHÁZKA

Stupeň : PDPS

Datum zpracování

12/2022

Datum změny

– – –

list číslo : 04

Počet listů: 04

č.v.: 3.120

Číslo revize

00