



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a Investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury




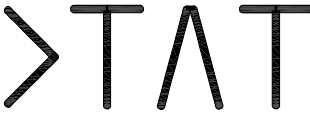

Razítko oprávněné osoby:

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:	Vocářova 2449/5, 180 00 Praha 8			
Kontakt:	T: +420 777 723 481 E: info@digitry.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 RK0.01		Číslo přílohy: 3.103
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:					Podobjekt:				Příloha:				Revize:									
S	6	3	1	9	0	0	0	8	5	-	P	D	P	S	-	D	2	2	1	01	-	S	O	8	5	7	1	8	5	-	0	4	-	3	-	1	0	3	-	0	0	1

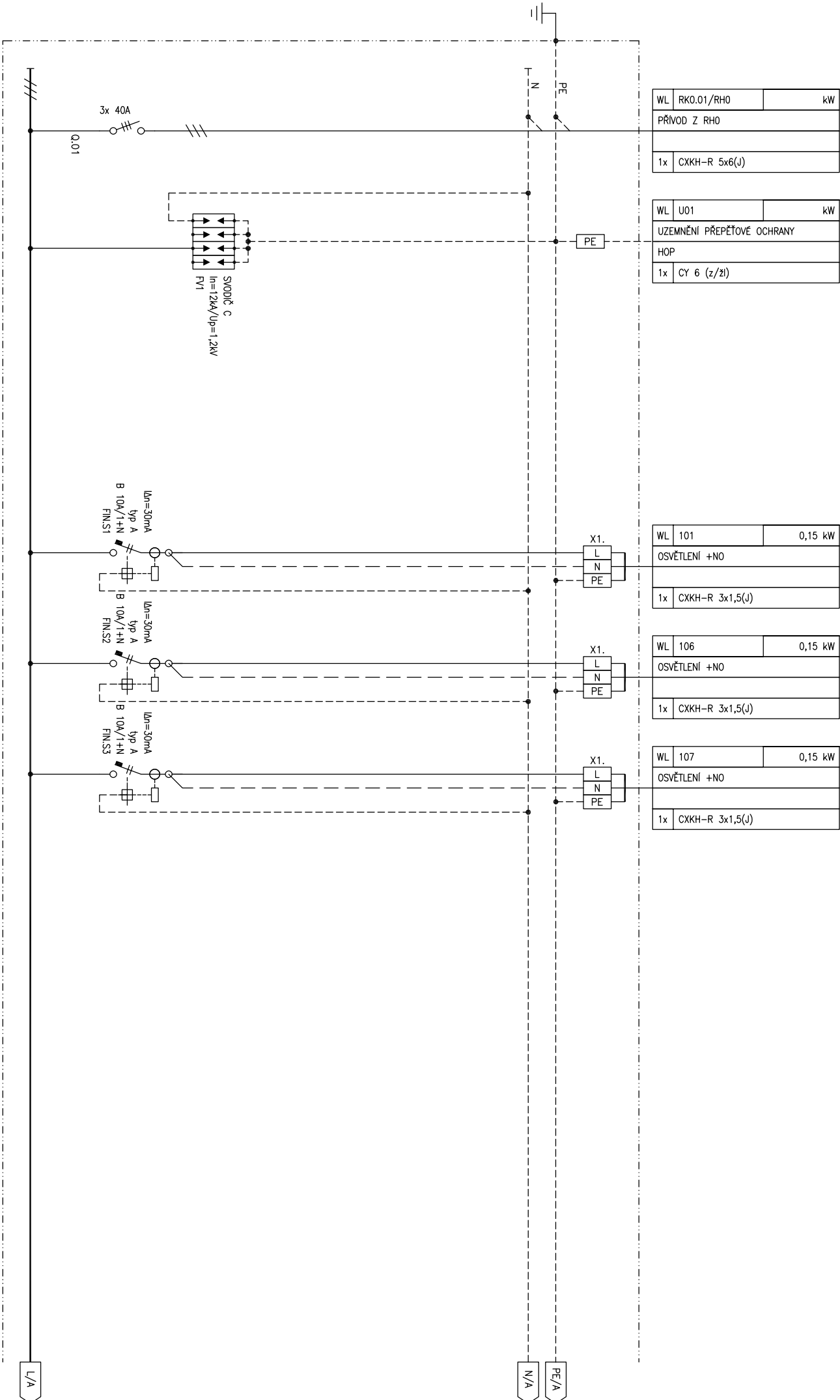
[Prostor pro další informace]

BĚŽNÁ SÍŤ Z RHO			
P_i =	11 kW	I_{max} =	25 A
P_s =	7 kW	I_p =	20 A
I_k'' [kA]	<10		
$místo\ napojení$: RHO		
$nadřazené\ jističe$: 25A		
$napájecí\ kabel$: 1x CXXH-R 5x6(j)		
$napěťová\ soustava$: 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S		

-TYP ROZVADĚČE :

- NASTĚNNÁ OCELOPLECHOVÁ NEREZOVÁ ROZVODNICE
- ROZMĚRY: Š600xV1200xH300mm
- PLNÉ DVEŘE L+P
- IP55 / IP20 (ZAVŘENÉ DVEŘE/OTEVŘENÉ DVEŘE)
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ URČUJE VÝROBCE ROZVADĚČE (DOPORUČENÝ STANDARD SCHNEIDER, ABB, 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/VPRAVO PŘI POHLEDU NA ROZVADĚČ
- BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
- VÝSTROJ A VÝZBROJ ROZVADĚČE PRO NAPAJENÍ TZB (OSVĚTLENÍ A ZÁSUVK, PŘÍSTROJŮ VZT, RTCH, ZTI, MAR, SLP) A OSTATNÍ TECHNOLOGIE DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE A POŽADAVKŮ ZAKÁZNIKA
- ZAPOJENÍ VÝZBROJE ROZVADĚČE DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM VIZ TZ
- POZNÁMKA: VZT REKUPERAČNÍ JEDNOTKA V 1.PP NAPAJENA Z MAR (RMO.1 V MČ. 1S18A)!

<div><div>AFRY</div></div>	AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE			
	SO01 – VB – SILNOPROUD			
	VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RKO.01			
	Výpracoval : ING. DUNAJ		list číslo : 01	Číslo revize
	Stupeň : PDPS		Počet listů: 04	
	Datum zpracování	Datum změny	č.v.: 3.103	
	12/2022	– – –	00	



WL	301	4,5 kW
ZÁSUVKY 400V		
1x	CXKH-R 5x2,5(J)	

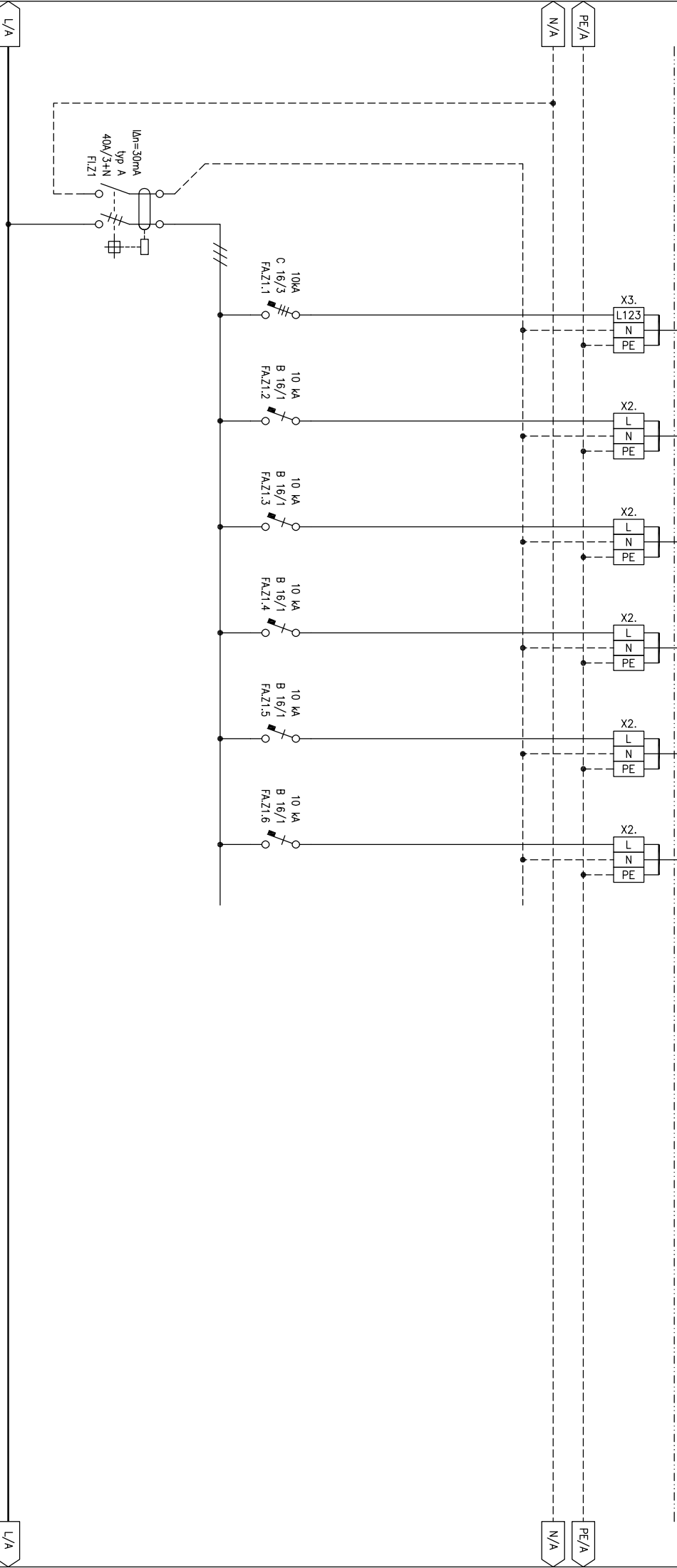
WL	201	0,5 kW
ZÁSUVKY		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL	206	0,5 kW
ZÁSUVKY		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL	207	0,5 kW
ZÁSUVKY		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL		kW
REZERVA		

WL		kW
REZERVA		



AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE
 S001 – VB – SILNOPROUD
 VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RKO.01

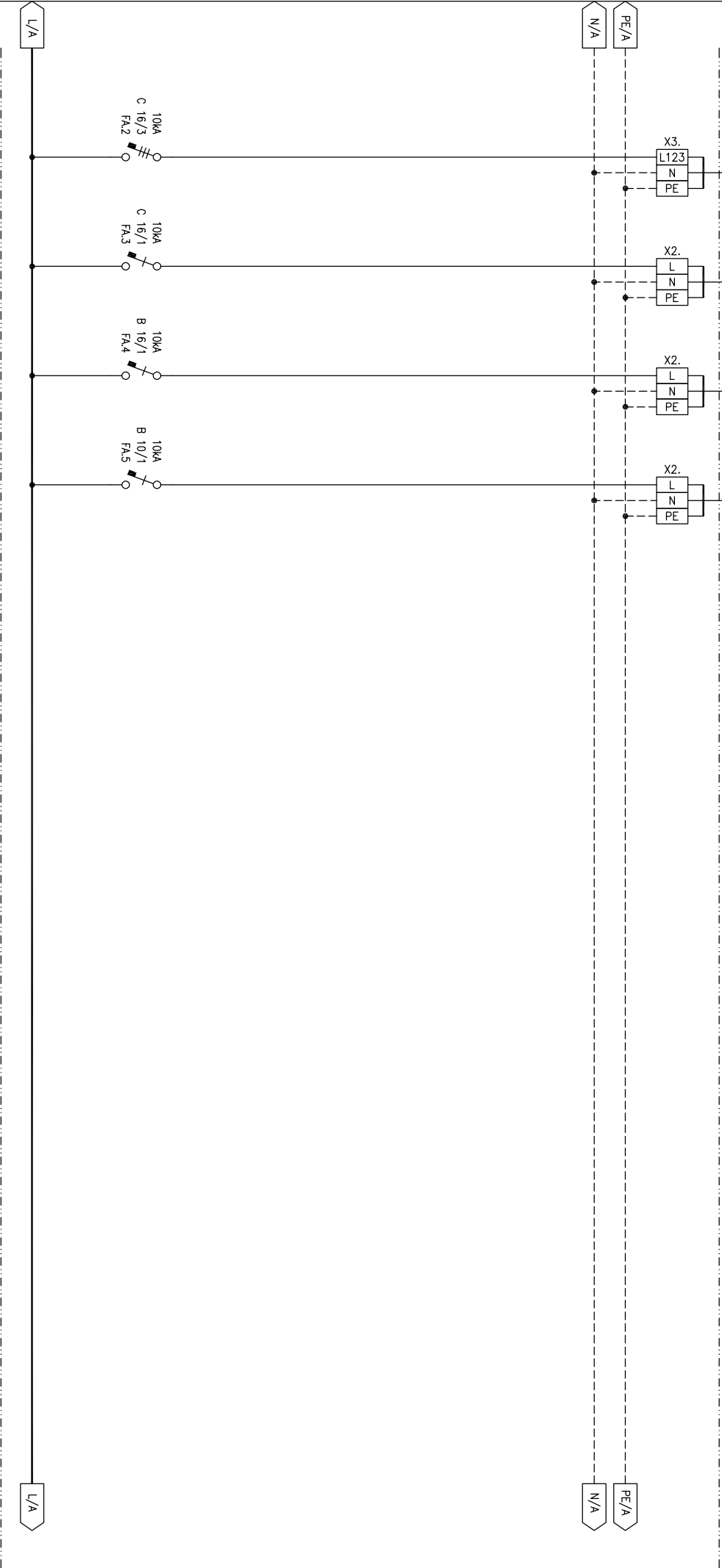
Výpracoval : ING. DUNAJ	list číslo : 03	Číslo revize
Stupeň : PDPS	Počet listů: 04	
Datum zpracování	Datum změny	
12/2022	– – –	
č.v.: 3.103		00

WL		kW
REZERVA 400V		

WL		kW
REZERVA		
1x		

WL		kW
REZERVA		

WL		kW
REZERVA		
1x		



AFRY

AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE
 S001 – VB – SILNOPROUD
 VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RK0.01

Výpracoval : ING. DUNAJ

Stupeň : PDPS

Datum zpracování

12/2022

Datum změny

– – –

list číslo : 04

Počet listů: 04

č.v.: 3.103

Číslo revize

00