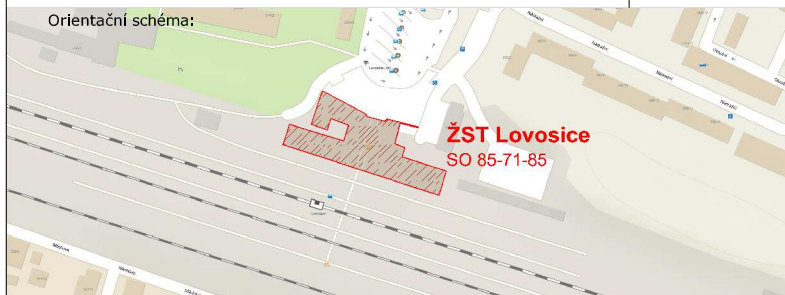




EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a Investiční fondy  
Operační program Doprava

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

Zhotovitel stavby:	<b>DigiTry Art Technologies s.r.o.</b>			
Adresa:	Vocářova 2449/5, 180 00 Praha 8			
Kontakt:	T: +420 777 723 481 E: info@digitry.cz			
Zhotovitel objektu:	<b>AFRY CZ s.r.o.</b>			
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:	<b>Rekonstrukce výpravní budovy ŽST Lovosice</b>		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:	<b>SO 01 - Výpravní budova</b> <b>Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem</b>		Označení objektu/komplexu: <b>SO 85-71-85</b>
Název přílohy:	<b>SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.77</b>		Číslo přílohy: 3.107
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 7	- 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
$místo napojení$	: RS1.Z	$I_k''$ [kA]	
$nadřazené jističi$	: 25A	<10	
$napájecí kabel$	: 1x CXXH-R 5x6(j)		
$napěťová soustava$	: 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S		

-TYP ROZVADĚČE :

- NASTĚNNÁ OCELOVÁ ROZVODNICE (MODULOVÁ / UNIVERZÁLNÍ)
- ROZMĚRY: 550x800x161mm (120 / 72+56 modulů 6 18mm)
- IP44 / IP20 (ZAVŘENÉ DVEŘE/OTEVŘENÉ DVEŘE)
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ URČUJE VÝROBCE ROZVADĚČE (DOPORUČENÝ STANDARD SCHNEIDER, ABB, HAGER, OEZ, opod.)
- PŘÍVOD A VÝVODY HOREM
- VEŠKERÉ VÝVODY Z ROZVADĚČE BUDOU UKONČENY SVORKAMI
- PRO VŠECHNY VÝVODY A PŘÍVODY BUDOU VE STROPU ROZVADĚČE PŘÍPRAVENY KABELOVÉ PRŮCHODKY DLE POČTU A DIMENZE VÝVODOVÝCH KABELŮ
- OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ: PANTY VPRÁVO PŘI POHLEDU NA ROZVADĚČ
- BEZ POŽADAVKU NA POŽÁRNÍ ODOLNOST
- VÝSTROJ A VÝZBRUJ ROZVADĚČE PRO NAPAJENÍ TZB (OSVĚTLENÍ A ZÁSUVKY, PŘÍSTROJŮ VZT, RTCH, ZTI, MAR, SLP) A OSTATNÍ TECHNOLOGIE DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE A POŽADAVKŮ ZAKÁZNIKA
- ZAPOJENÍ VÝZBRUJE ROZVADĚČE DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM VIZ TZ
- KABELAŽ PRO SVÍTLIDLA 5x1,5 /L/N/PE+PŘÍPRAVA DALI, UKONČENO NA SVORKÁCH
- 

<div>  <div>AFRY</div> </div>	AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE SO01 – VB – SILNOPROUD VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RS1.77		<div> <div> <div>Výpracoval :</div> <div>ING. DUNAJ</div> </div> <div> <div>Stupeň :</div> <div>PDPS</div> </div> <div> <div>Datum zpracování</div> <div>12/2022</div> </div> <div> <div>Datum změny</div> <div>– – –</div> </div> </div>	<div> <div>list číslo : 01</div> <div>Počet listů: 04</div> </div>	Číslo revize
			č.v.: 3.107	00	



**WYKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RS1.77**

vypracováni : ING. DOINA

: PUFs  
stupen

Column time

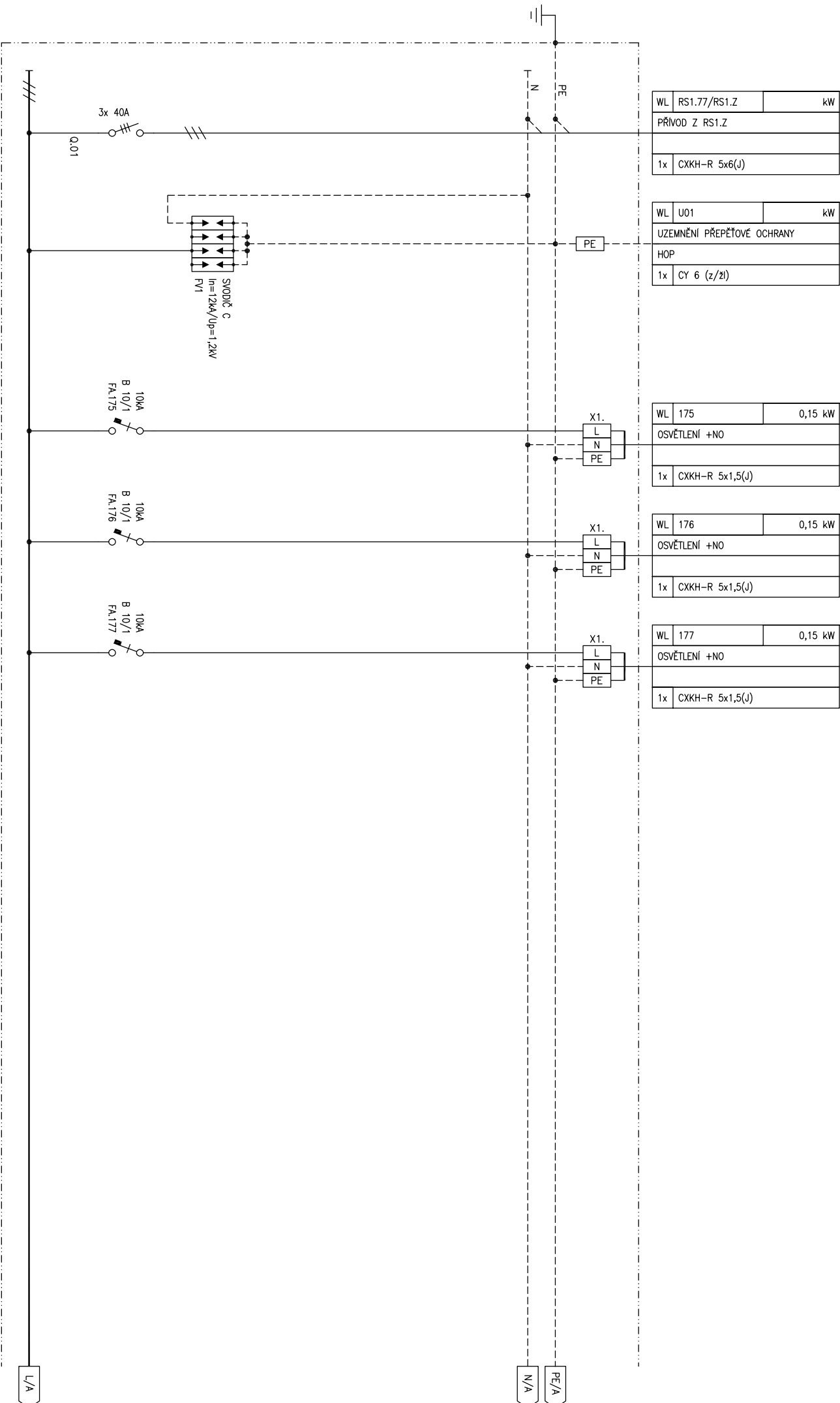
12/2022

70 : 01510 : 02

Pocet listu: 04

C.V.: 0.101

01310 16V12C



WL	275	0,5 kW
ZÁSUVKY		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

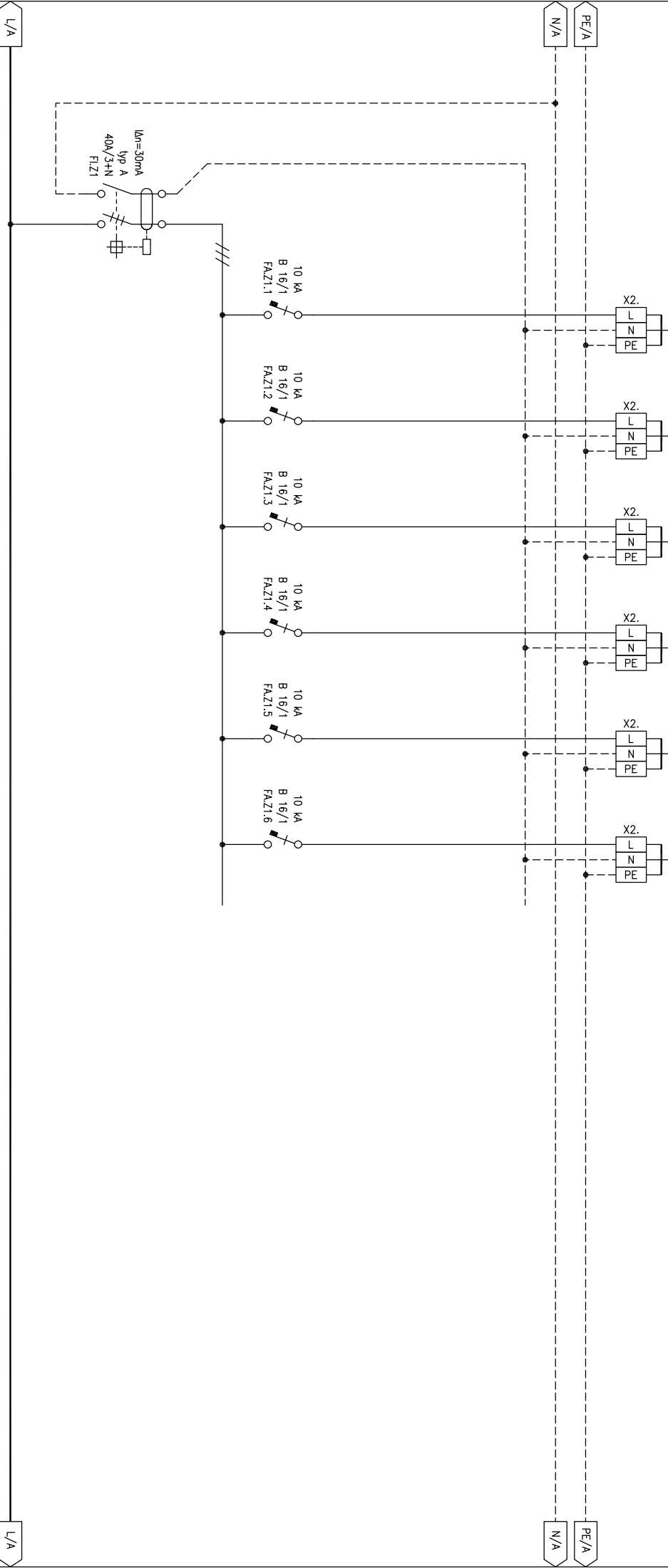
WL	276.1	0,5 kW
ZÁSUVKY KUCHYŇ		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL	276.K	0,5 kW
ZÁSUVKY KUCH.LINKA		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL	276.W	0,5 kW
ZÁSUVKY MIKROVLNKA		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL	276.M	0,5 kW
ZÁSUVKY MYČKA		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	

WL	277	0,5 kW
ZÁSUVKY		
1x	CXKH-R 3x2,5(J)	



AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE  
 S001 – VB – SILNOPROUD  
 VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RS1.77

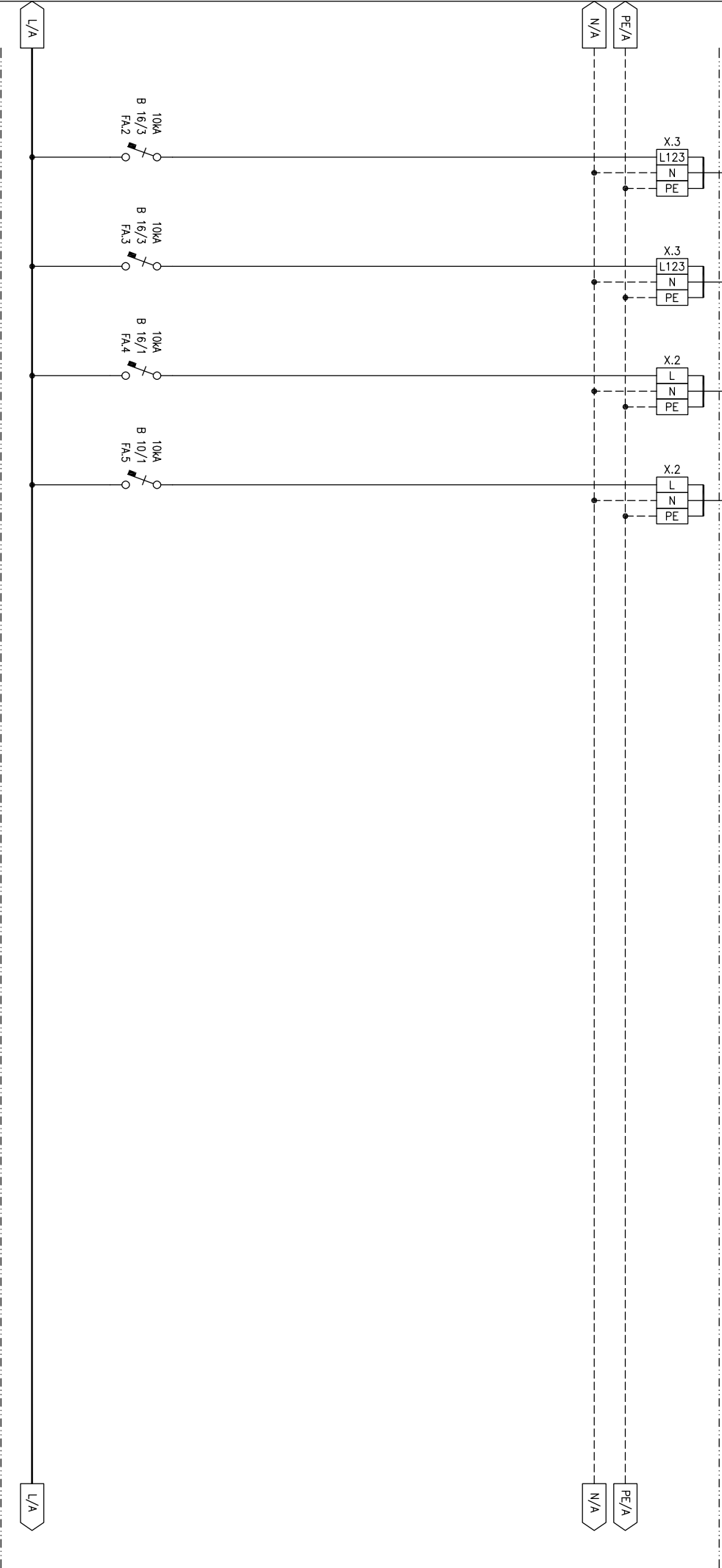
Výpracoval : ING. DUNAJ	list číslo : 03	Číslo revize
Stupeň : PDPS	Počet listů: 04	
Datum zpracování	Datum změny	
12/2022	– – –	
č.v.: 3.107		00

WL	276.6	4,5 kW
SPORÁK		
1x	CXKH-R 5x2,5(J)	

WL	276.6	1,5 kW
BOJLER		
1x	CXKH-R 5x2,5(J)	

WL		kW
REZERVA		
1x		

WL		kW
REZERVA		
1x		



AFRY

AKCE : REKONSTRUKCE VB ŽST LOVOSICE  
S001 – VB – SILNOPROUD  
VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RS1.77

Výpracoval : ING. DUNAJ

Stupeň : PDPS

Datum zpracování

12/2022

Datum změny

– – –

list číslo : 04

Počet listů: 04

č.v.: 3.107

Číslo revize

00