


Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	25.05.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	ing. Petr Adam
001	24.04.2024	Opravy dle připomínek zadávacího řízení	ing. Petr Adam

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:	AFSAG Hrádek	 	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com		
Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o	 	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Vladislav Šeřl	Ing. Luboš Procházka	Ing. Luboš Procházka	Kryštof Kořat

Název stavby/akce:	Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou	S-kód:	S631500687
		Zakázka:	2020/0074
Název části:	Pozemní stavební objekty výpravních budov a budov zastávek	Označení části:	D.2.2.1
Název objektu:	ŽST Hrádek nad Nisou, rekonstrukce výpravní budovy Technika prostředí staveb	Číslo objektu/komplexu:	SO 15-71-01.04
Název přílohy:	Silnoproudá zařízení vč. ochrany proti blesku	Číslo přílohy:	2 522
Název dílčí části přílohy:	Schéma rozvaděče pro byty 1+KK	Paré:	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Liberecký	Hrádek nad Nisou [647390]	0941 F1	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
PDPS	25.05.2022	5 x A4	
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:
S 6 3 1 5 0 0 6 8 7	— P D P S	— D 2 2 0 1	— S O 1 5 7 1 0 1
			— 0 4 — 2 — 5 2 2 — 0 0 1

Prostor pro další informace

BĚŽNÁ SIŤ

P_i	=	11 kW	I_{max}	=	20 A	I_k'' [kA]
P_s	=	7 kW	I_p	=	13 A	≤ 10

místo napojení : RE.x.y
nadřazené jističi : 20A
napájecí kabel : 1x CYKY 5x10
napěťové soustava : 3+PE+N, ~50Hz, 230/400V, TN-S

-TYP ROZVADĚČE :

- PLASTOVÝ ZAPUŠTĚNÝ ROZVADĚČ
- MODULOVÉ USPOŘÁDÁNÍ 4x12 modulů
- BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
- PŘÍVOD/VÝVODY – HOREM

R01 – ZMĚNA TEXTU (ROZMĚRY, ..)

PLATÍ PRO ROZVADĚČE: RB–2.2; RB–3.3; RB–3.4 – CELKEM 3x

R01 – DOPLNĚN TEXT

AKCE : HRÁDEK nad NISOU

SO 15-71-01

VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE R-1KK

Výpracoval : KRYŠTOF KOŠAT

Stupeň : PDPS

Datum zpracování

05.2022

Datum změny

04.2024

list číslo : 01

počet listů : 04

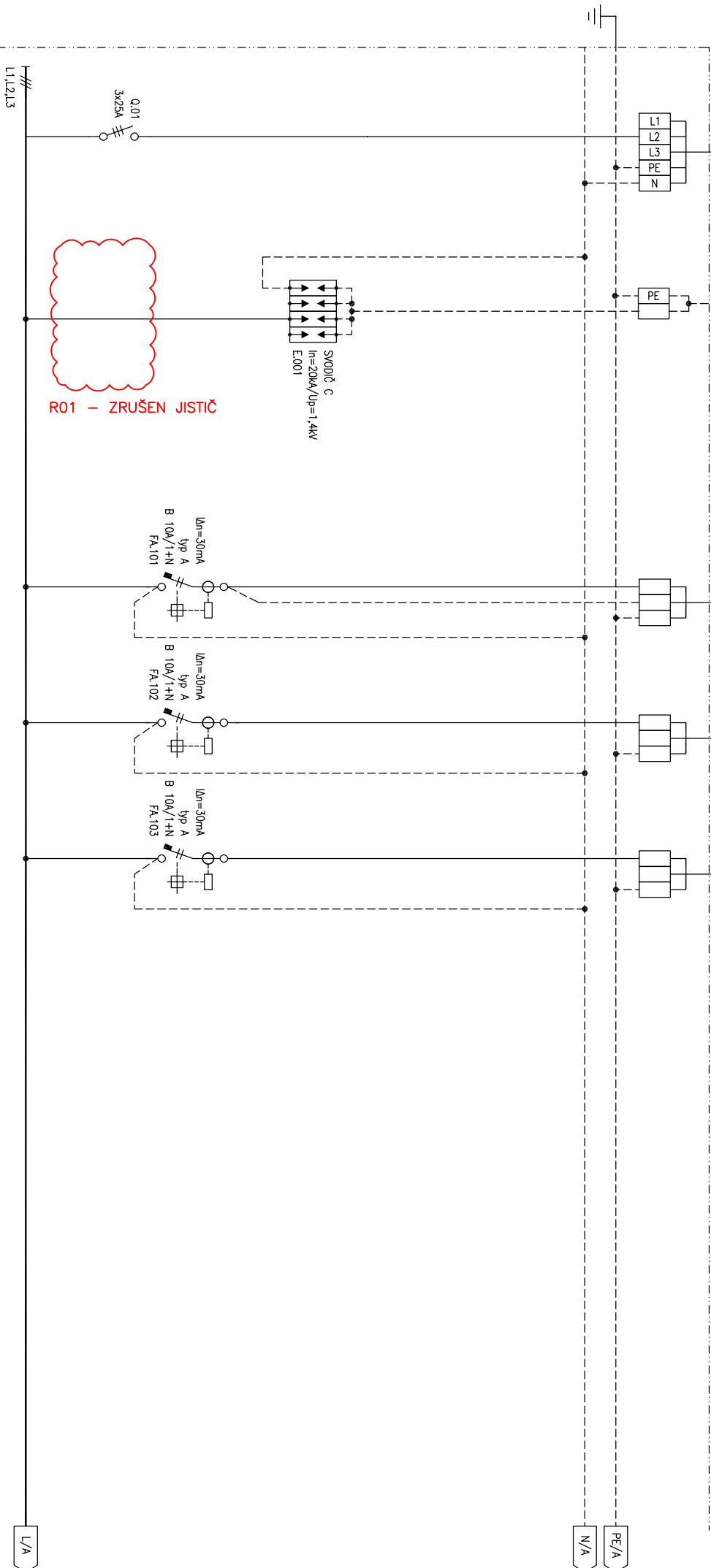
č.v. : 522

Číslo revize

01



$I_k < 10kA$, $I_n = 25A$
3+PE+N, ~50Hz, 230/400V, TN-C-S



WL	RBx.y	kW
PŘÍVOD Z RE		
1x	CYKY 5x10(J)	000 m

WL	U01	kW
UZEMNĚNÍ PŘEPĚŤOVÉ OCHRANY		
HOP		
1x	CY 25 (z/žl)	000 m

WL	101	0,100 kW
OSVĚTLENÍ		
1x	CYKY 3x1,5(J)	000 m

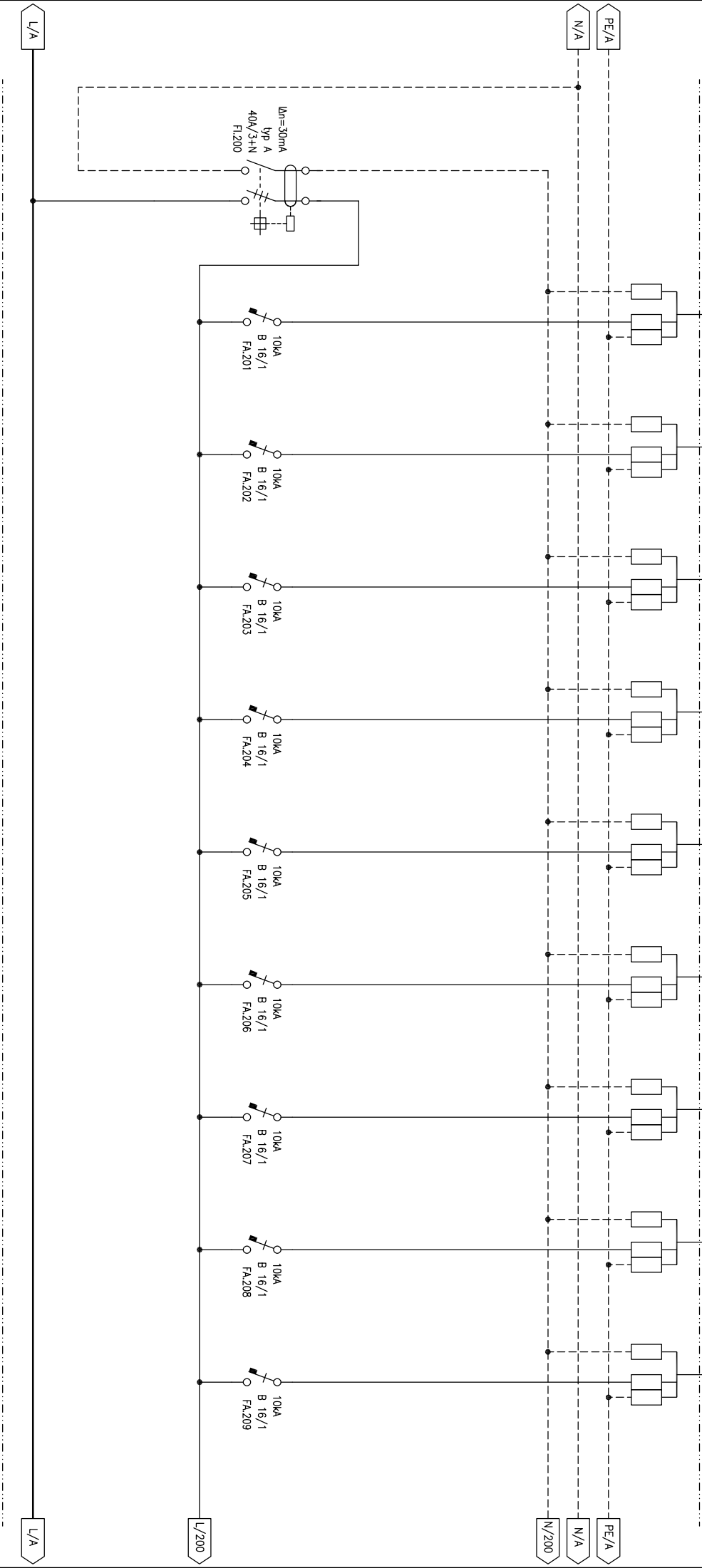
WL	102	0,100 kW
OSVĚTLENÍ		
1x	CYKY 3x1,5(J)	000 m

WL	103	0,100 kW
OSVĚTLENÍ		
1x	CYKY 3x1,5(J)	000 m



AKCE : HRÁDEK nad NISOU
SO 15-71-01
VÝKRES : SCHEMA ROZVÁDĚČE R-1KK

Výpracovdi : KRYŠTOF KOŠAT		list číslo : 03	Číslo revize
Stupeň : PDPS		počet listů : 04	
Datum zpracování 05.2022	Datum změny 04.2024	č.v. : 522	
		01	



WL	201		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	202		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	203		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	204		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	205		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	206		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	207		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

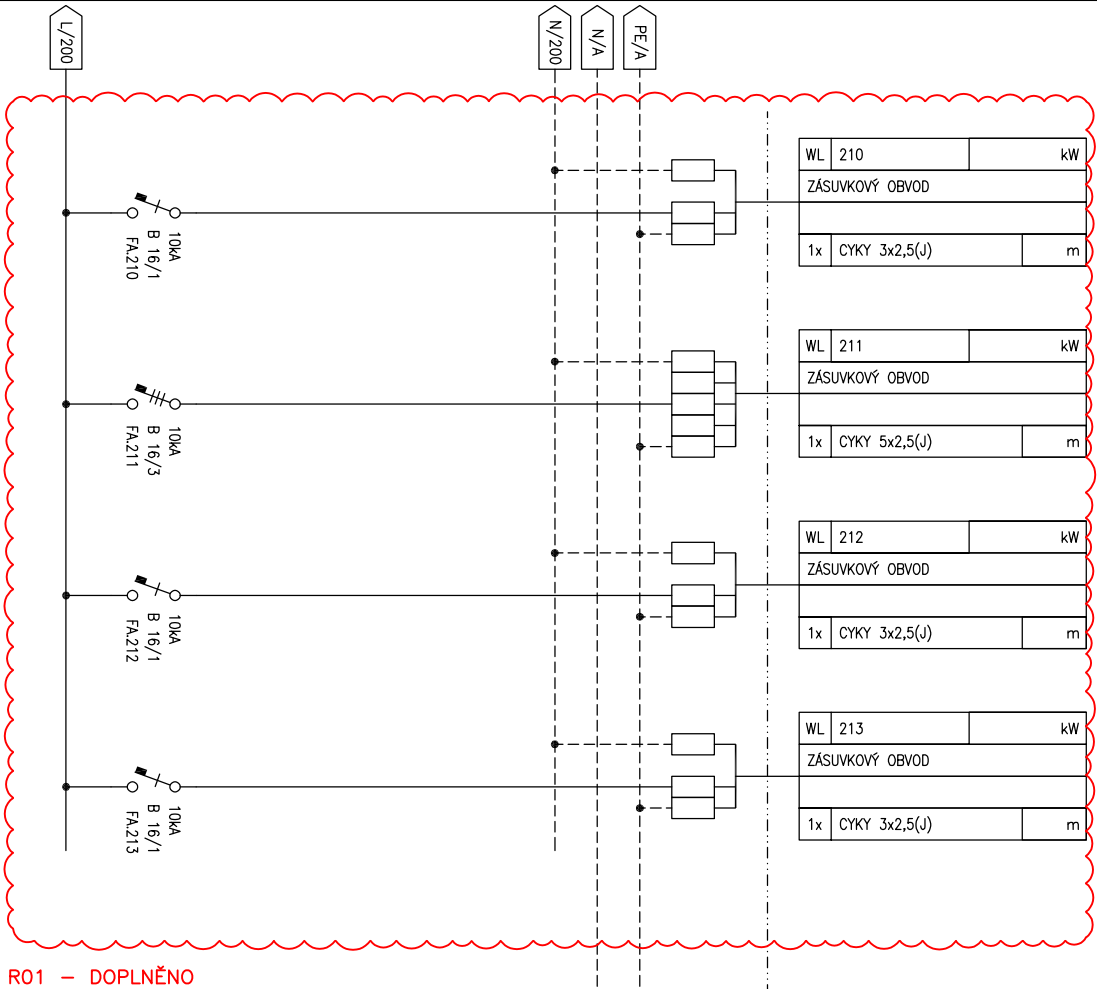
WL	208		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m

WL	209		kW
ZÁSUVKOVÝ OBVOD			
1x	CYKY 3x2,5(J)		m



AKCE : HRÁDEK nad NISOU
SO 15-71-01
VÝKRES : SCHEMA ROZVÁDĚČE R-1KK

Výpracoval : KRYŠTOF KOŠAT		list číslo : 04 počet listů : 04	Číslo revize
Stupeň : PDPS	Datum zpracování 05.2022		
	Datum změny 04.2024	č.v. : 522	01



R01 - DOPLNĚNO