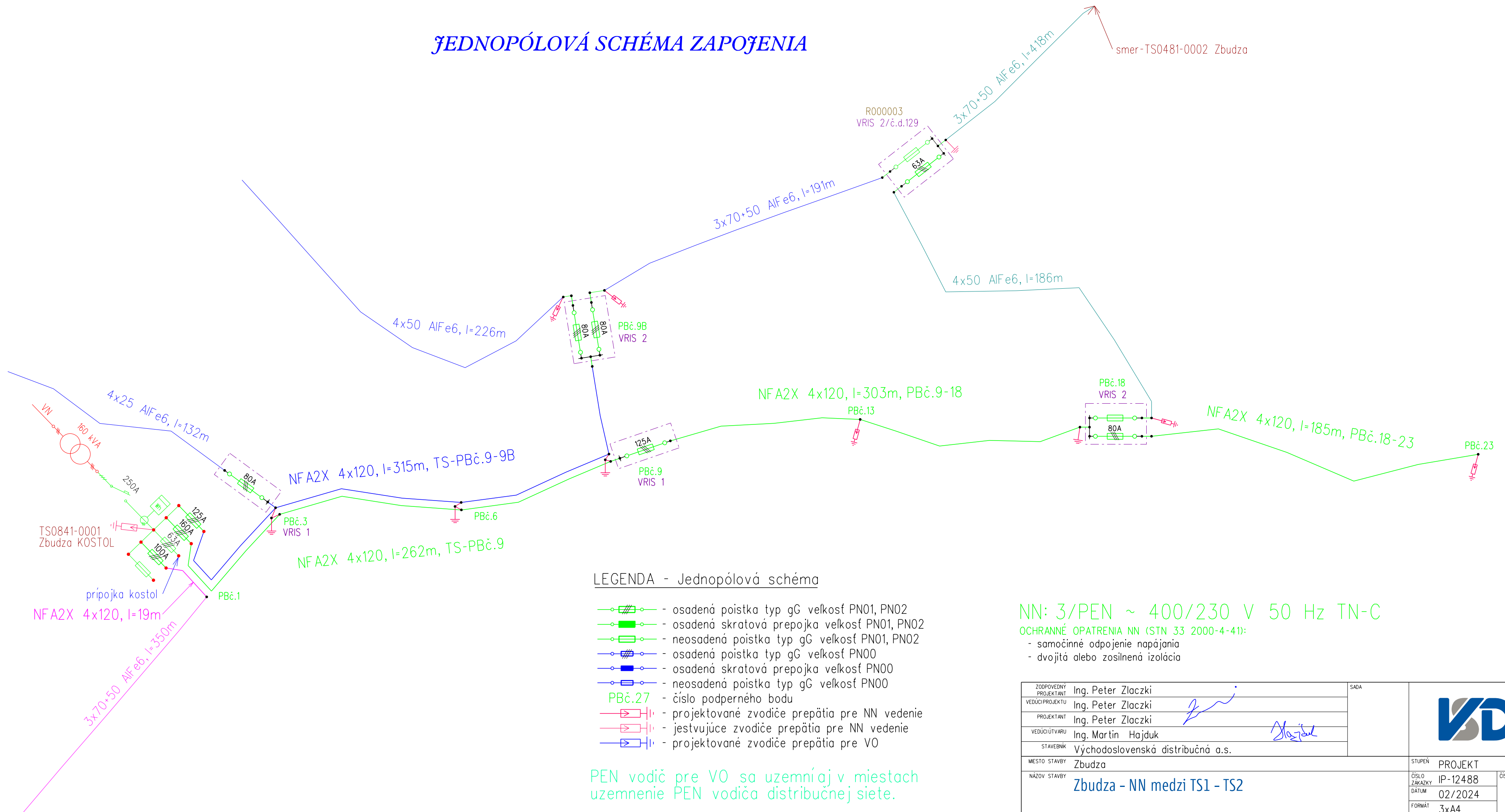


# JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA ZAPOJENIA



smer-TS0481-0002 Zbudza

## LEGENDA - Jednopolová schéma

- osadená poistka typ gG veľkosť PN01, PN02
- osadená skratová prepojka veľkosť PN01, PN02
- neosadená poistka typ gG veľkosť PN01, PN02
- osadená poistka typ gG veľkosť PN00
- osadená skratová prepojka veľkosť PN00
- neosadená poistka typ gG veľkosť PN00
- číslo podperného bodu
- projektované zvodnice prepätia pre NN vedenie
- jestvujúce zvodnice prepätia pre NN vedenie
- projektované zvodnice prepätia pre VO

PEN vodič pre VO sa uzemníaj v miestach uzemnenie PEN vodiča distribučnej siete.

Pri výpočte istenia bol uvažovaný čas vypnutia istiacich prvkov do 5s.

NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C

OCHRANNÉ OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):

- samočinné odpojenie napájania
- dvojitá alebo zosilnená izolácia

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Zlaczki	SADA	
VEDÚCI PROJEKTU	Ing. Peter Zlaczki		
PROJEKTANT	Ing. Peter Zlaczki		
VEDÚCI ÚTVARU	Ing. Martin Hajduk		
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.		
Miesto stavby	Zbudza	STUPEŇ	PROJEKT
NÁZOV STAVBY	Zbudza - NN medzi TS1 - TS2	ČÍSLO ZAKÁZKY	IP-12488
		DÁTUM	02/2024
		FORMÁT	3x44
NÁZOV VÝKRESU	Jednopolová schéma zapojenia	MERKA	
			ČÍSLO VÝKRESU
			4