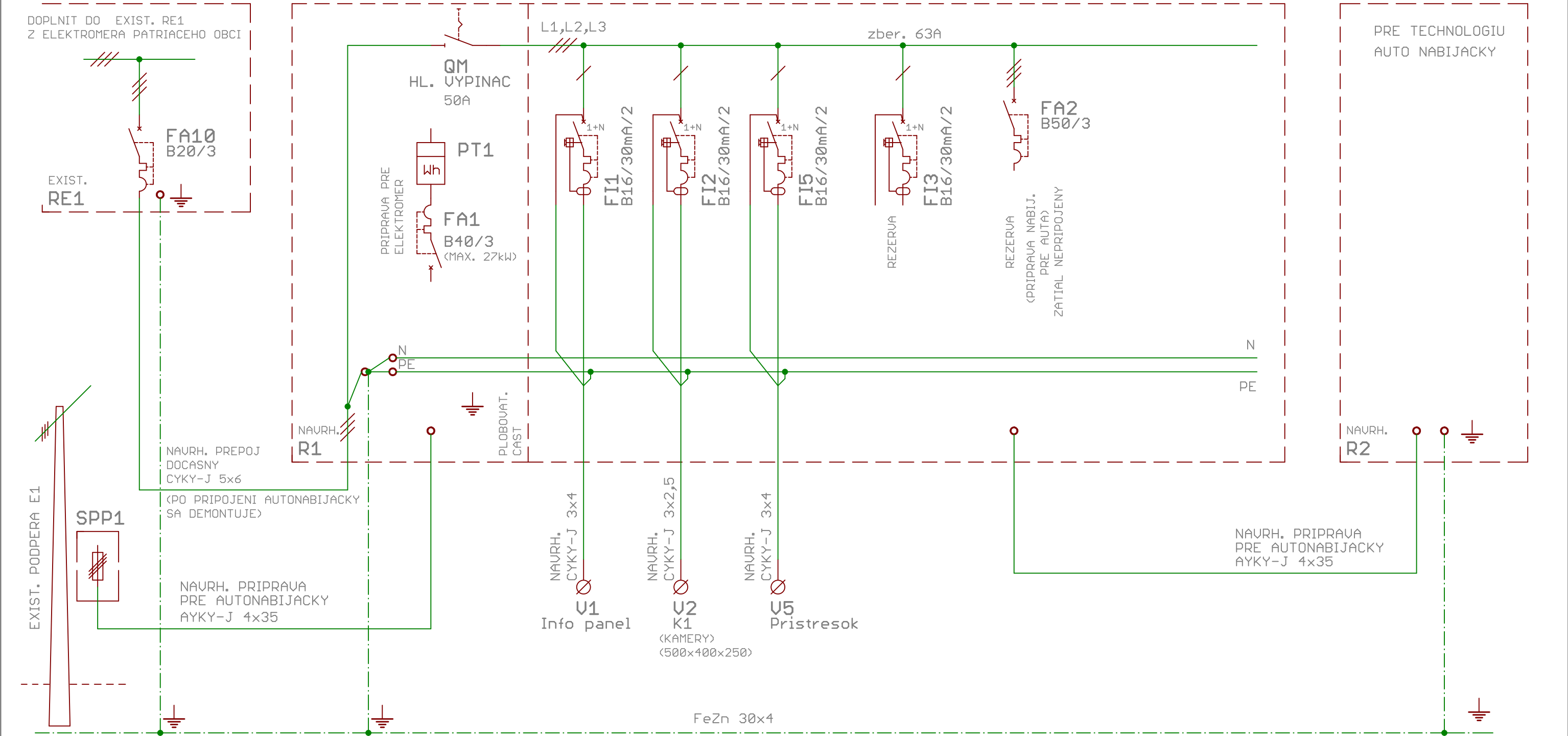
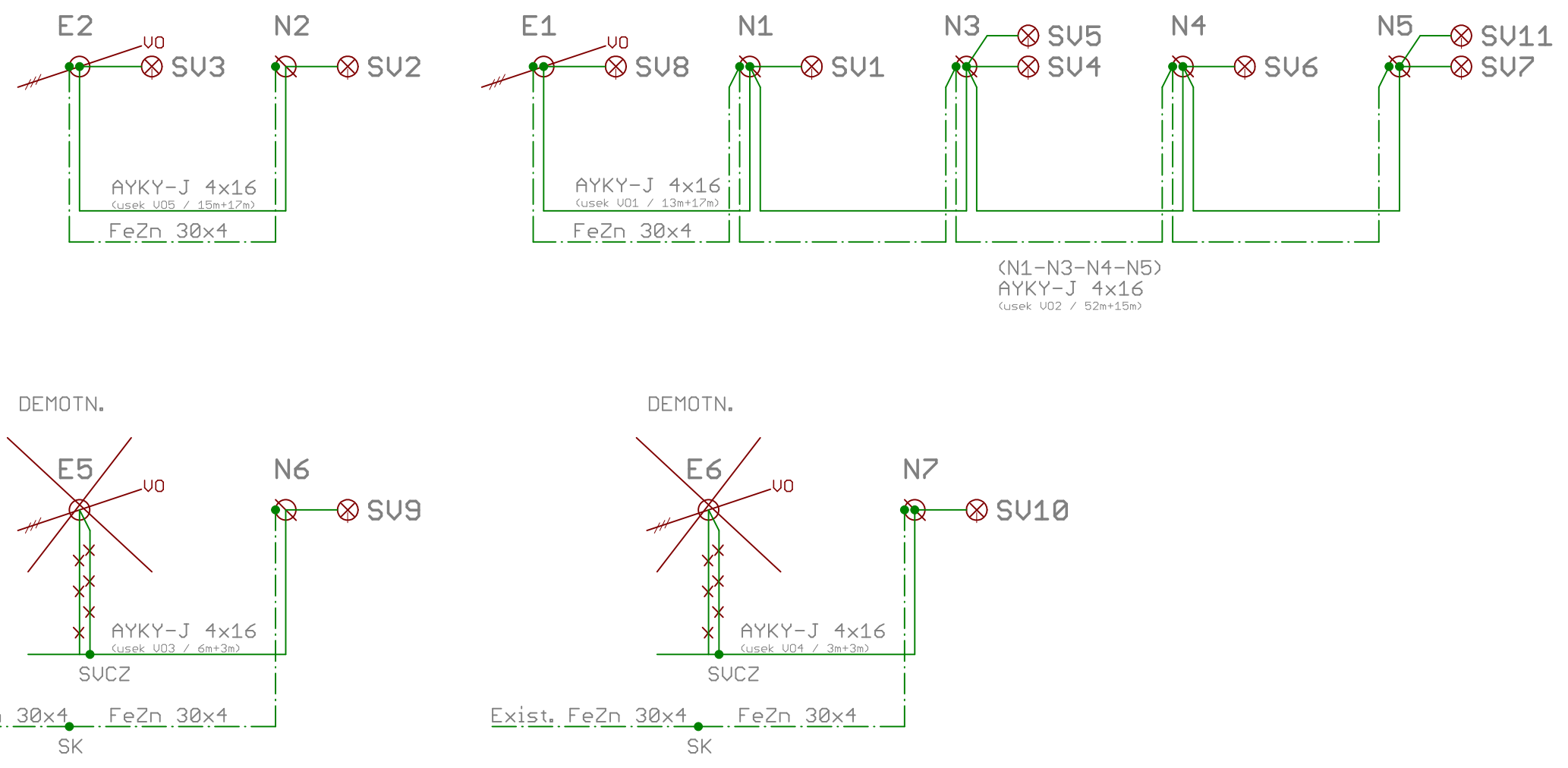


SUSTAVA: TN-C-S 3 PE N ~50Hz 400/230V  
Ochrana pred zasahom elektrickym prudom podla STN 33 2000-4-41/2019  
V zmysle STN 33 2000-4-41/2019 cl. 411, 412, priloha A, B, cl. 415  
411. Ochranné opatrenia: samocinne odpojenie napajania  
411.2 Poziadavky na zakladnu ochranu(ochranu pred priamym dotykom)  
Priloha A - A1 - Zakladna izolacia zivych casti  
A2 - Zabranu alebo krytu  
Priloha B - Prekazky a umiestnenie mimo dosah  
411.3 Poziadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)  
411.3.1 Ochranné uzemnenie a pospajanie  
411.3.2 Samocinne odpojenie pri poruche  
415 Doplnkova ochrana  
415.1 Doplnkova ochrana prudovym chranicom  
415.2 Doplnkove ochranné pospajanie

Doplnkove ochranné pospajanie bude spajat ochranny vodiac s nezivymi castami a pristupnymi cudzimi vodivymi castami a bude spojene s ochrannymi vodiacmi vsetkych zariadeni vratane vodicoz zasuviek v danej miestnosti.  
Prklady mozných cudzích vodivých častí sú:  
- kovové časti systémov rozvodu vody a odpadu vody, ústredného vykurovania, vzduchotechnických systémov  
- prístupné kovové stavebné prvky budovy



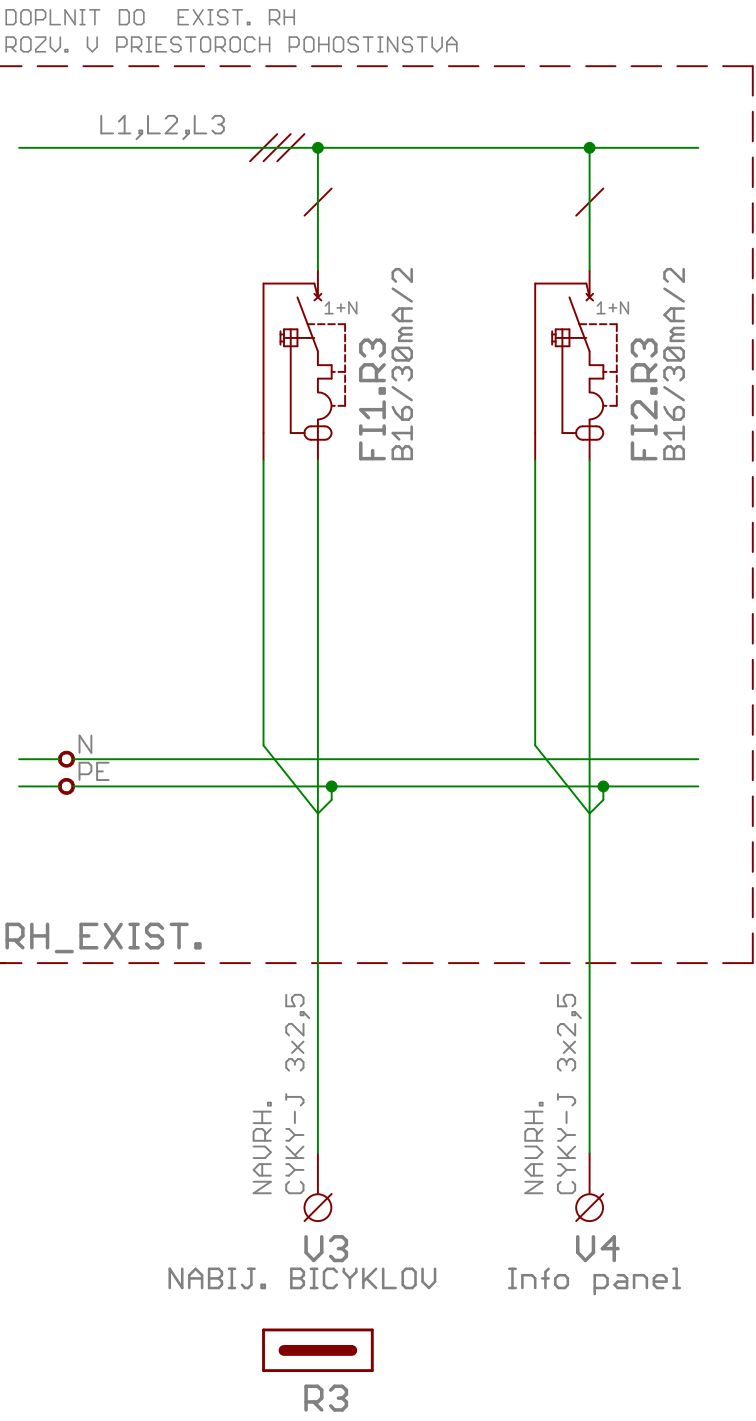
Kreslil:	Ing. Sekerka	Rastislav Sekerka spol. s r.o. Mostova 6, 90027 Bernolakovo tel./fax: +421 2 45994692 ICO:36689840, DIC: 2022265333	Mierka:	N	Nazov:	OBRATISKO AUTOBUSOV PRI KULTURNOM DOME	Cislo vykresu:  3-588-10-2025
Schvalil:	Ing. Sekerka		List:		1/3	Investor:	
Datum vydania:			3/2025	Cast:		Elektroinstalacia Schema zapojenia RE1-R1-R2	



Kreslil:	Ing. Sekerka	Rastislav Sekerka spol. s r.o. Mostova 6, 90027 Bernolakovo tel./fax: +421 2 45994692 ICO:36689840, DIC: 2022265333	Mierka:	N	Nazov:	OBRATISKO AUTOBUSOV PRI KULTURNOM DOME	Cislo vykresu:  3-588-10-2025
Schvalil:	Ing. Sekerka		Investor:		OBEC, KOSTOLNA PRI DUNAJI, c.59 903 01 Kostolna pri Dunaji		
Datum vydania:			3/2025	List:	2/3	Cast:	

SUSTAVA: TN-C-S 3 PE N ~50Hz 400/230V  
Ochrana pred zasahom elektrickym prudom podla STN 33 2000-4-41/2019  
V zmysle STN 33 2000-4-41/2019 cl. 411, 412, priloha A, B, cl. 415  
411. Ochranné opatrenia: samocinne odpojenie napajania  
411.2 Poziadavky na zakladnu ochranu(ochranu pred priamym dotykom)  
Priloha A - A1 - Zakladna izolacia zivych casti  
A2 - Zabranu alebo krytu  
Priloha B - Prekazky a umiestnenie mimo dosah  
411.3 Poziadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)  
411.3.1 Ochranné uzemnenie a pospajanie  
411.3.2 Samocinne odpojenie pri poruche  
415 Doplnkova ochrana  
415.1 Doplnkova ochrana prudovym chranicom  
415.2 Doplnkove ochranné pospajanie

Doplnkove ochranné pospajanie bude spajat ochranny vodiac s nezivymi castami a pristupnymi cudzimi vodivymi  
castami a bude spojene s ochrannymi vodiacmi vsetkych zariadeni vratane vodičov zasuviek v danej miestnosti.  
Príklady možných cudzích vodivých častí sú:  
- kovové časti systémov rozvodu vody a odpadu vody, ústredného vykurovania, vzduchotechnických systémov  
- prístupné kovové stavebné prvky budovy



Kreslil:	Ing. Sekerka	Rastislav Sekerka spol. s r.o. Mostova 6, 90027 Bernolakovo tel./fax: +421 2 45994692 ICO:36689840, DIC: 2022265333	Mierka:	N	Nazov:	OBRATISKO AUTOBUSOV PRI KULTURNOM DOME	Cislo vykresu:  3-588-10-2025
Schvalil:	Ing. Sekerka		Investor:		OBEC, KOSTOLNA PRI DUNAJI, c.59 903 01 Kostolna pri Dunaji		
Datum vydania:			3/2025	List:	3/3	Cast:	