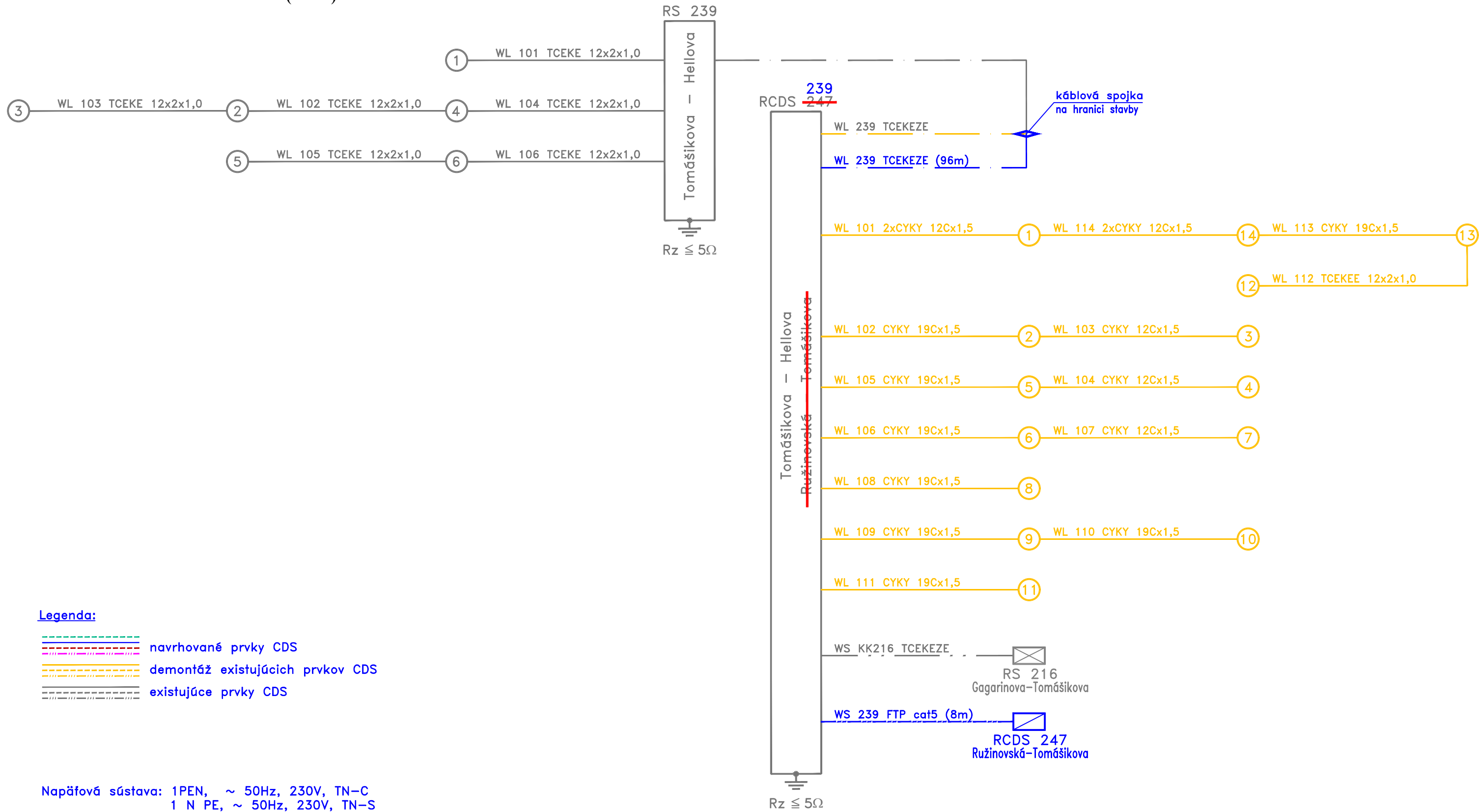


SCHEMATICKÝ KÁBLOVÝ PLÁN (K239)



Legenda:

- navrhované prvky CDS
- demontáž existujúcich prvkov CDS
- existujúce prvky CDS

Napäťová sústava: 1PEN, ~ 50Hz, 230V, TN-C
1 N PE, ~ 50Hz, 230V, TN-S
24V DC

Základná ochrana v zmysle STN 33 2000-4-41
čl. 411.1 a 411.2 samočinné odpojenie napájania, vrátane využitia prílohy A a B
čl. 413.1 a 413.2 ochranné opatrenie: elektrické oddelenie
čl. 414.1 a 414.2 malé napätie SELV a PELV
Ochrana pri poruche v zmysle STN 33 2000-4-41
čl. 411.3 Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)
čl. 413.3 Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)
čl. 414.1 a 414.2 malé napätie SELV a PELV
Doplnková ochrana v zmysle STN 33 2000-4-41
čl. 415.1 prúdový chránič (RCD)
čl. 415.2 doplnkové pospájanie
Ochrana proti atmosférickým prepätiam:
- uzemnením stožiarov v zmysle STN EN 623 05-3



EURÓPSKA ÚNIA
Európske štrukturálne a investičné fondy
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

D-790

NÁZOV STAVBY Modernizácia električkových tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA			
OBJEDNÁVATEĽ  BRATISLAVA		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava	
PROJEKTANT 	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava		PODPIS
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Nikola Grančič	
ČÍSLO ZÁKAZKY		8632-01	
PROJEKTANT OBJEKTU 	Jašíkova 2, 821 03 Bratislava		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Peter Pavelka	PODPIS
	VYPRACOVAL	Marcel Laurinský	PODPIS
	KONTROLOVAL	Ing. Ondrej Kmoško	PODPIS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY		MET-RR-DSP-C-D000-79000-413-X	
KRAJ: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III	DÁTUM 05.2023
KATASTRÁLNE OZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Nivy, Ružinov			FORMÁT 3 x A4
NÁZOV PRÍLOHY SCHEMATICKÝ KÁBLOVÝ PLÁN (K239 Tomášikova – Hellova)			MIERKA
			STUPEŇ PD DSP
		Č. ZÁKAZKY	8632-01
		Č. SOPRAVY	Č. PRÍLOHY 413