

Sústava: 2 DC 600 V

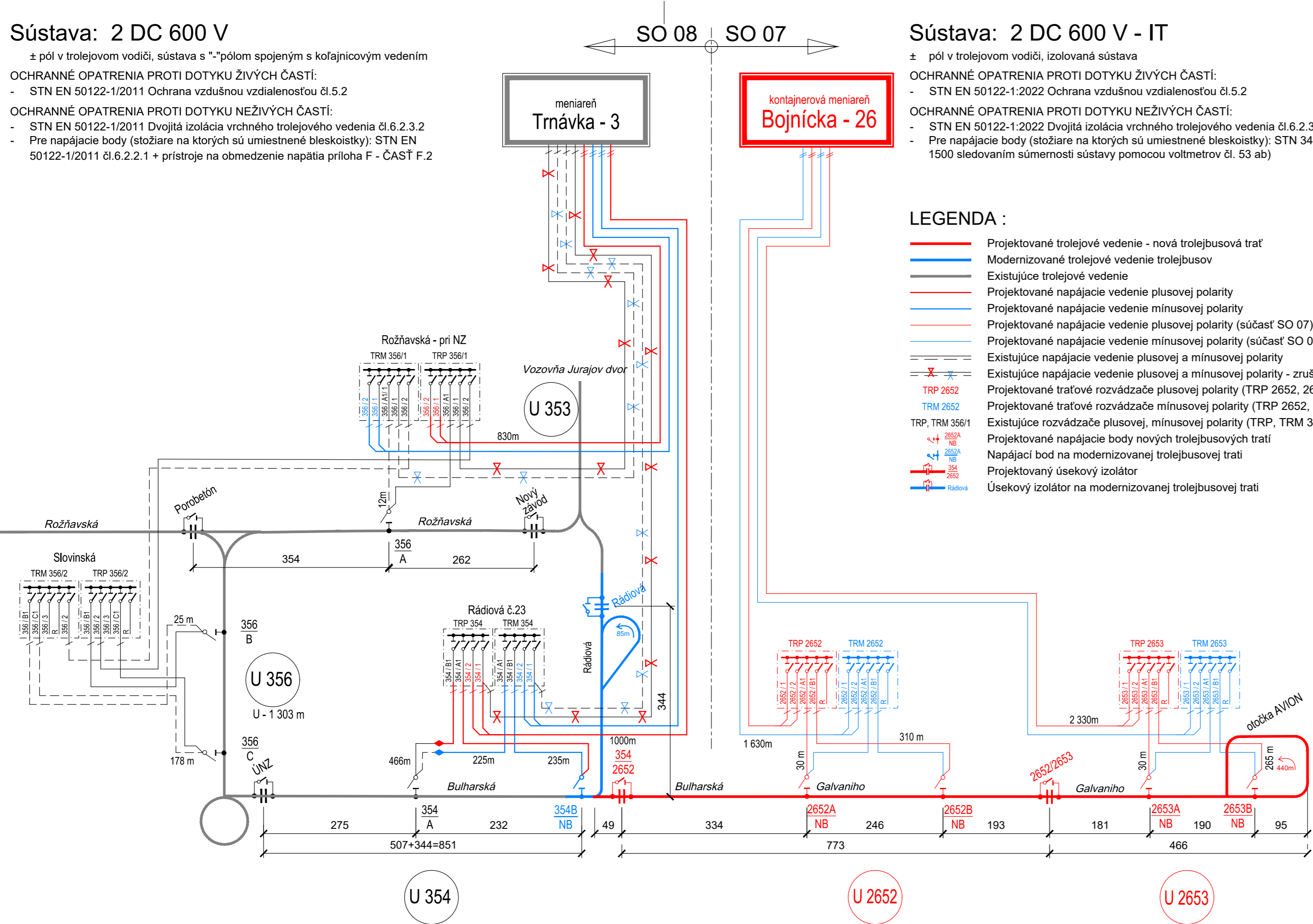
± pól v trolejovom vodiči, sústava s "-"pólom spojeným s koľajnicovým vedením

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU ŽIVÝCH ČASTÍ:

- STN EN 50122-1/2011 Ochrana vzdušnou vzdialenosťou čl.5.2

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU NEŽIVÝCH ČASTÍ:

- STN EN 50122-1/2011 Dvojité izolácia vrchného trolejového vedenia čl.6.2.3.2
- Pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnenébleskoistky): STN EN 50122-1/2011 čl.6.2.2.1 + prístroje na obmedzenie napätia príloha F - ČASŤ F.2



Sústava: 2 DC 600 V - IT

± pól v trolejovom vodiči, izolovaná sústava

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU ŽIVÝCH ČASTÍ:

- STN EN 50122-1:2022 Ochrana vzdušnou vzdialenosťou čl.5.2

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU NEŽIVÝCH ČASTÍ:

- STN EN 50122-1:2022 Dvojité izolácia vrchného trolejového vedenia čl.6.2.3.2
- Pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnenébleskoistky): STN 34 1500 sledovaním súmernosti sústavy pomocou voltmetrov čl. 53 ab)

LEGENDA :

- Projektované trolejové vedenie - nová trolejbusová trať
- Modernizované trolejové vedenie trolejbusov
- Existujúce trolejové vedenie
- Projektované napájacie vedenie plusovej polarity
- Projektované napájacie vedenie mínusovej polarity
- Projektované napájacie vedenie plusovej polarity (súčasť SO 07)
- Projektované napájacie vedenie mínusovej polarity (súčasť SO 07)
- Existujúce napájacie vedenie plusovej a mínusovej polarity
- Existujúce napájacie vedenie plusovej a mínusovej polarity - zrušiť
- Projektované traťové rozvádzače plusovej polarity (TRP 2652, 2653)
- Projektované traťové rozvádzače mínusovej polarity (TRP 2652, 2653)
- Existujúce rozvádzače plusovej, mínusovej polarity (TRP, TRM 354)
- Projektované napájacie body nových trolejbusových tratí
- Napájací bod na modernizovanej trolejbusovej trati
- Projektovaný úsekový izolátor
- Úsekový izolátor na modernizovanej trolejbusovej trati



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



Súradnicový systém: JTSK03

Výškový systém: Balt po vyrovnaní

Investor: Hlavné mesto SR Bratislava V zastúpení:  DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA DPB, a.s., Olejkárska 1, 814 52 Bratislava		 REHING CONSULT REHING CONSULT, a.s., Lakeside 02 Tomášikova 64A, 831 03 Bratislava	
Základové číslo:		2117	
		Generálny riaditeľ: Ing. Dalibor Krupa	

Zodpovedný projektant stavby::	Ing. Vladimíra Rožoková		
Zodpovedný projektant objektu:	Ing., Mgr. Peter Kolada		
Navrhol - vypracoval:	Ing., Mgr. Peter Kolada		
Kontroloval:	Ing. Marta Bútorová		
Miesto stavby: MČ Bratislava - Ružinov		Okres: Bratislava II	DELTES spol. s r.o. Lužná 12, 851 04 Bratislava
Investor - stavebník: Hlavné mesto SR Bratislava Primaciálne námestie 1 814 99 Bratislava		Stupeň - účel: DRS	
Stavba: Trolejbusové trate v Bratislave - projekčné práce - pre časť 4: Nová trolejbusová trať Bulharská - Galvaniho Objekt: Napájacie vedenia - úsek Bulharská (U354) - Rožnavská (U356)		Základové číslo: 2206-03/24	
		Dátum: 12/2024	
		Počet A4: 3x44	
		Mierka: -	
		Časť: D	
Názov prílohy: Schéma napájania trolejbusovej trate		Číslo PS/ SO: SO 08	
		Príloha: 2	