

Schéma napájania - Jestvujúcí stav

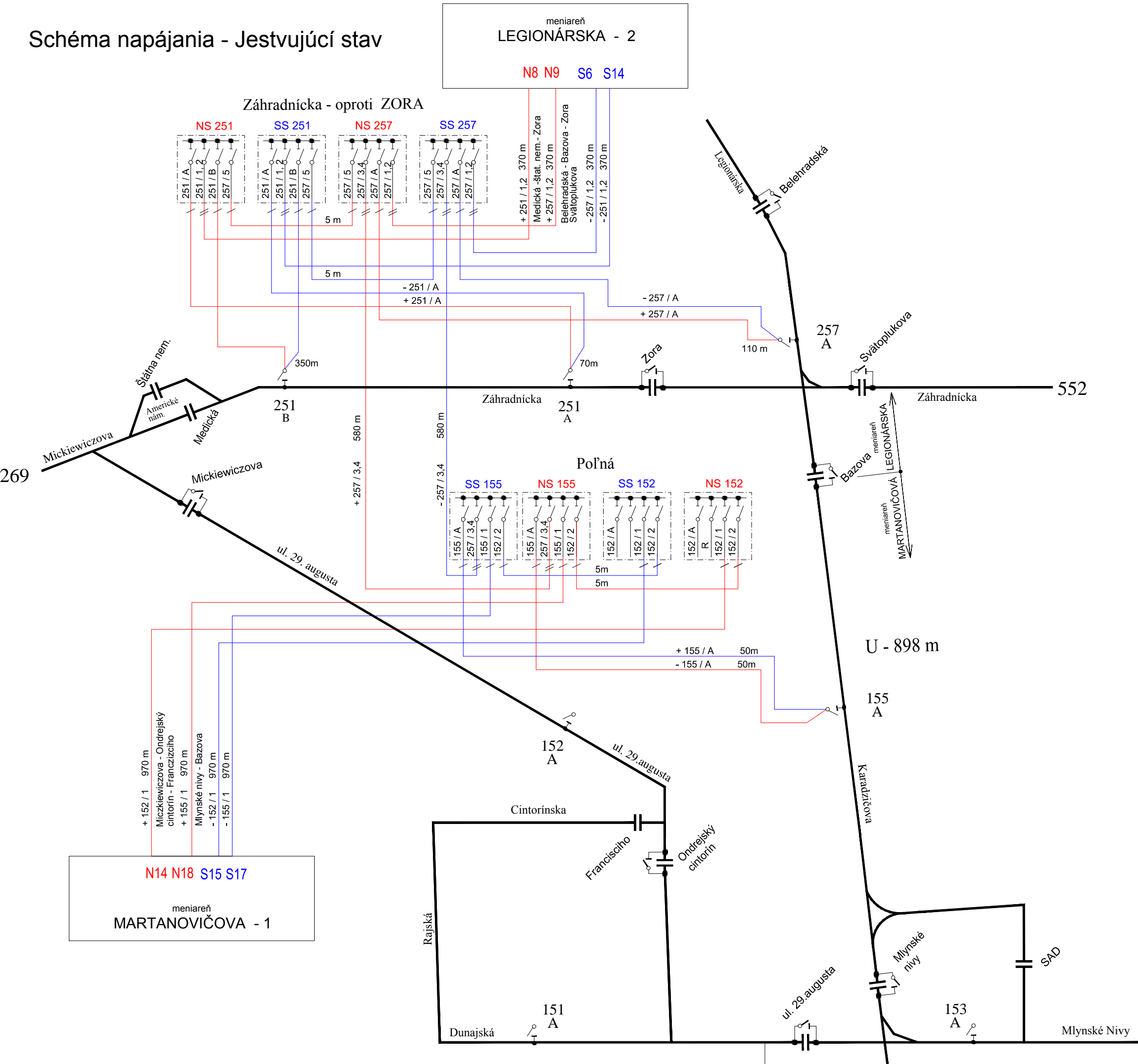
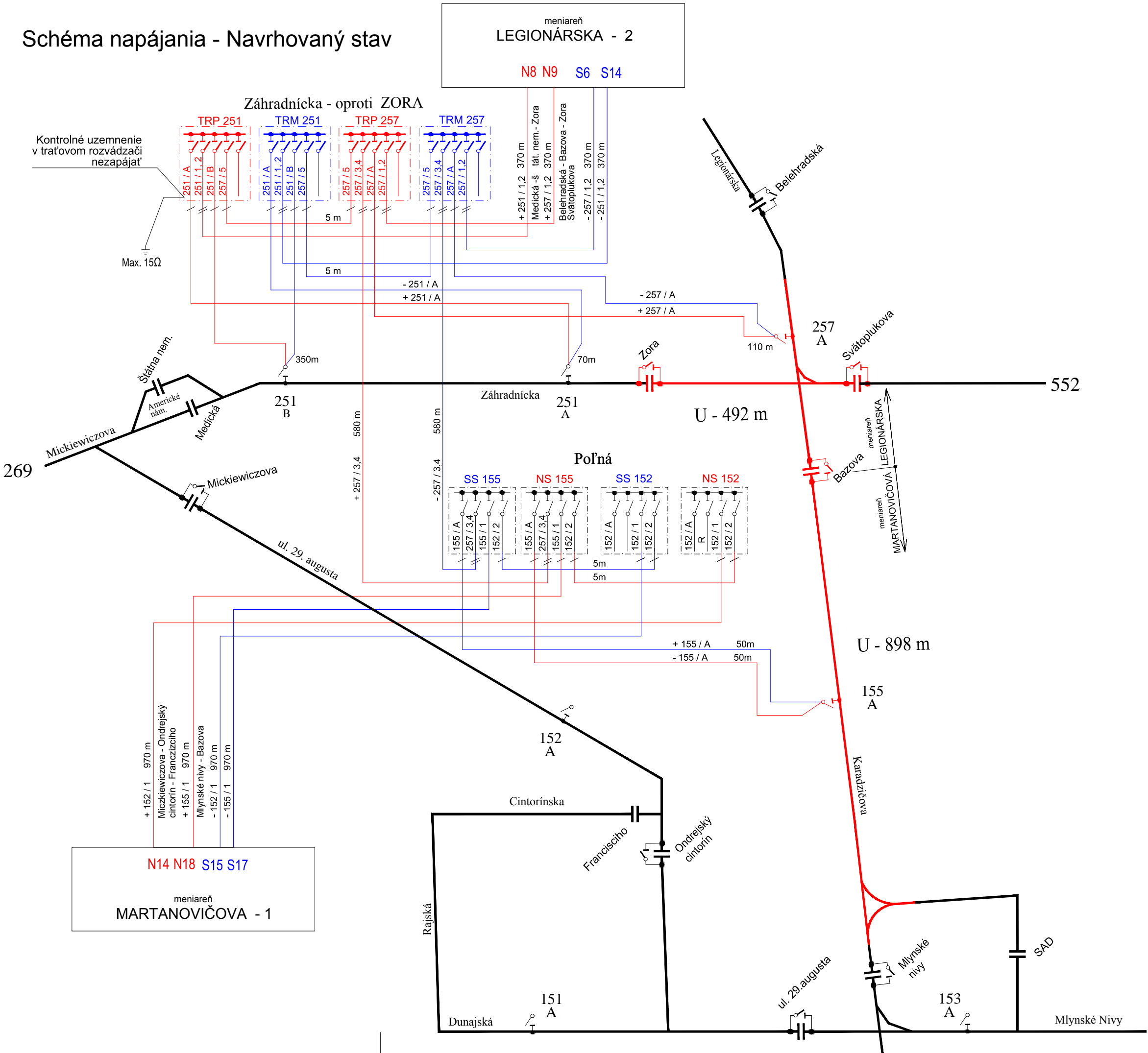


Schéma napájania - Navrhovaný stav



SÚSTAVA: 2 DC 600V

± pól v trolejovom vodiči, - pól spojený s koľajnicovým vedením

CHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU ŽIVÝCH ČASŤÍ:

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

STN 33 2000-4-41/2007 izoláciou príloha A, kap. A.1, zábranami alebo krytmi príl. A, kap. A.2

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU NEŽIVÝCH ČASŤÍ:

STN EN 50122-1/2011 dvojitá izolácia vrchného trolejového vedenia čl.6.2.3.2

pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnené bleskoistky) - STN EN 50122-1/2011

čl.6.2.2.1 + prístroje na obmedzenie napätia príloha F, časť F.2

PROSTREDIE V ZMYSLE STN 33 2000-5-51/2010: VI - Vonkajšie priestory

LEGENDA:

- Jestvujúce trolejové vedenie električiek
- Projektované trolejové vedenie električiek - súč. obj SO 601
- Jestvujúce napájacie vedenie plusovej a mínusovej polarít

Poznámka:

- Jestvujúce napájacie a spätné rozvádzače NS 251, SS 251, NS 257, SS 257 sa zdemontujú a na ich miesto sa osadia nové 5-vývodové traťové rozvádzače TRP 251, TRM 251, TRP 257, TRM 257 s dvojitou izoláciou.

SO 603

Vypracoval: ING.M.BÜTOROVÁ	Zodp. projektant: ING.M.BÜTOROVÁ	Hl. inž. projektu: ING.K.KOLADA	 <b>Račianske myto 1/D</b> 831 02 Bratislava  tel.: 02 / 4463 5331 e-mail: deltes@deltes.sk	
Kontroloval: ING.K.KOLADA	Okres (obvod) stavby: BRATISLAVA I., II.			
Objednavateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, 814 52 Bratislava				
Objekt: TT ZÁHRADNÍČKA - KARADŽIČOVA Výmena traťových rozvádzačov TRP, TRM			Stupeň: DRS	Formát: 4 x A4
			Dátum: 09.2016	Č.zák.: 1610
Schéma napájania trate			Mierka: -	Arch.č.: 1610/2016
			Príloha č.: 3	Súprava č.: