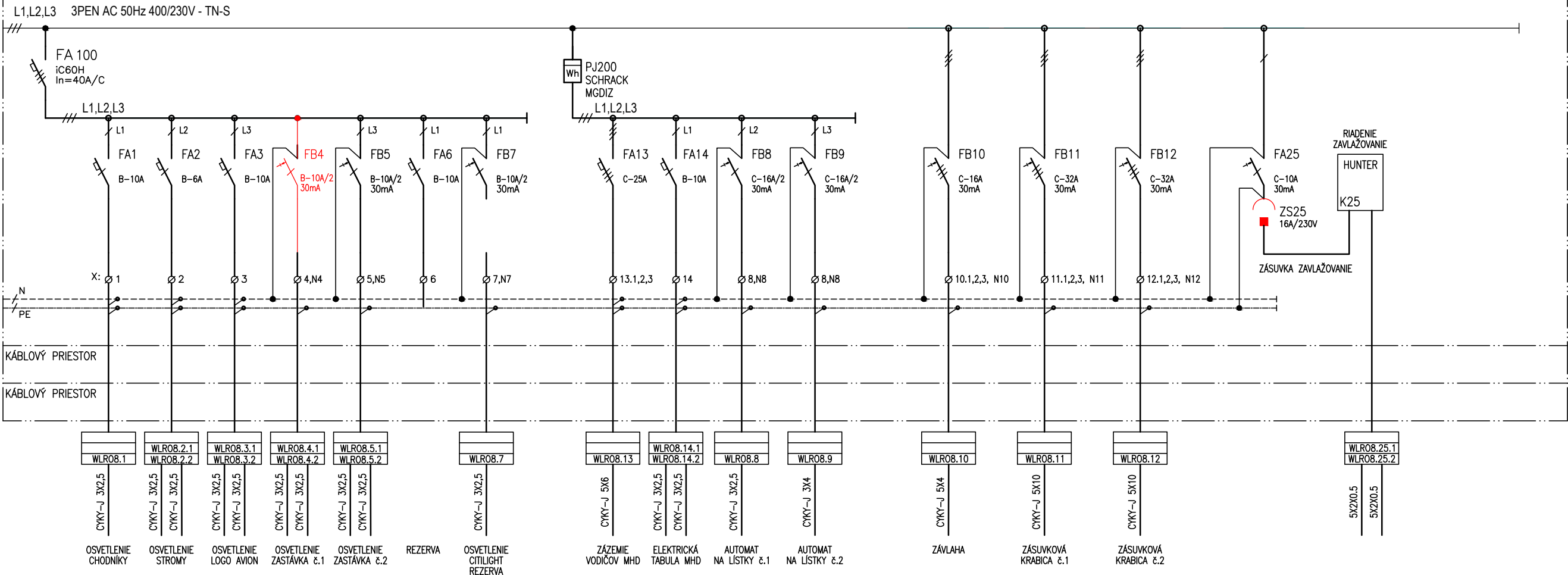
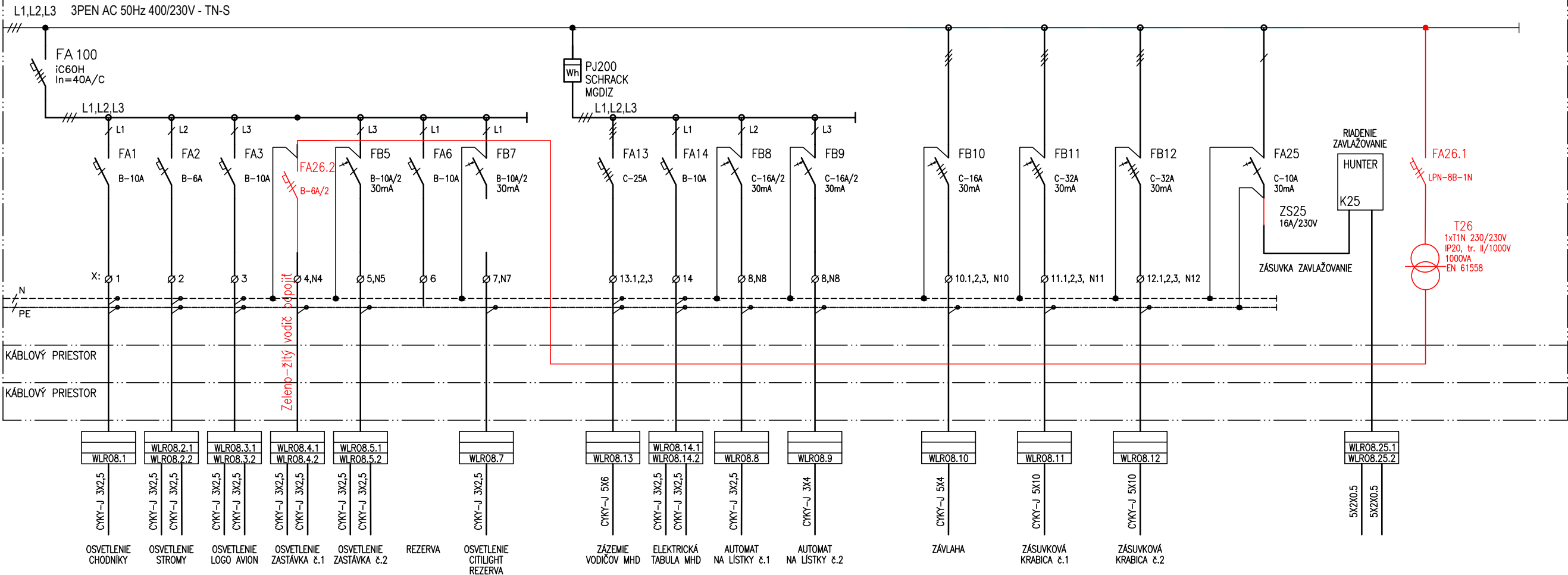


Výsek rozvádzača RO8.2 - Demontáž



Výsek rozvádzača RO8.2 - Montáž



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
DOPRAVY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Vstup:

SÚSTAVA: 3PEN, AC, 50 Hz, 230V, TN-C,S

OCHRANNÉ OPATRENIA V ZMYSLE STN 33 2000-4-41

Pri poruche - ochrana neživých častí: Samočinným odpojením napájania čl. 411.3, 411.4

Normálna prevádzka - ochrana živých častí: Izoláciou príloha A, kap. A.1

Zábranou alebo krytmi príloha A, kap. A.1

Výstup:

SÚSTAVA: 1 / N AC, 50 Hz, 230V

OCHRANNÉ OPATRENIA V ZMYSLE STN 33 2000-4-41: čl.413 Elektrické oddelenie

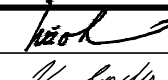
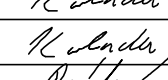
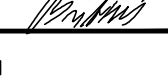

Úprava rozvádzača RO8:

- Externá riadiaca jednotka K25 Hunter (zavlažovacia jednotka s WI-FI pripojením), ktorá je t.č. zapojená cez zásuvku ZS25 chránenú ističom s prúdovým chráničom FA 25 10A/B/30mA, sa napojí priamo z vývodu č. 25.
- Jestvujúca zásuvka ZS25 sa zdemontuje a na uvoľnené miesto sa osadí dvojpolový istič FA 26 - LPN-8B-1N, z ktorého sa napojí oddelovací bezpečnostný transformátor T26 - 1xT1N 230/230V 1000VA.
- Oddelovací transformátor T26 sa osadí pod riadiacu jednotku K25 na pomocnú konštrukciu.
- Na zapojenie vývodu z oddelovacieho transformátora T26 sa využije jestvujúci vývod FB4, ktorý napája osvetlenie zastávkového prístrešku.
- Jestvujúci istič s prúdovým chráničom FB 4 sa zdemontuje a na jeho miesto sa osadí dvojpolový istič FA4 - LPN-6B/2, ktorý sa prepojí so svorkami X: 4, N4. Káblový rozvod WLR08.2.1, WLR08.2.2 - 2x CYKY-J 3x2,5 mm² sa ponechá.
- Zelenožltý vodič v rozvádzači RO8 a v prístrešku je nutné odpojiť.

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		 REMIING CONSULT REMIING CONSULT, a.s., Lakeside 02 Tomášikova 64A, 831 03 Bratislava
Zákazkové číslo:	2117	Generálny riaditeľ: Ing. Dalibor Krupa

Zodpovedný projektant stavby::	Ing. Vladimíra Rožoková	  			
Zodpovedný projektant objektu:	Ing., Mgr. Peter Kolada				
Navrhov - vypracoval:	Ing., Mgr. Peter Kolada				
Kontroloval:	Ing. Marta Bútorová				
Miesto stavby:	MČ Bratislava - Ružinov	Okres:	Bratislava II		
Investor - stavebník:	Hlavné mesto SR Bratislava Primaciálne námestie 1 814 99 Bratislava		DELTES spol. s r.o. Lužná 12, 851 04 Bratislava		
Stavba:	Trolejbusové trate v Bratislave - projekčné práce - pre časť 4: Nová trolejbusová trať Bulharská - Galvaniho		Stupeň - účel:	DRS	
			Zákazkové číslo:	2206-03/24	
			Dátum:	12/2024	
			Počet A4:	3x A4	
			Mierka:	-	
Objekt:	Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia		Časť:	D	Súprava:
			Číslo PS/ SO:	SO 04	
			Príloha:	5	
Názov prílohy:	Výsek rozvádzača RO8.2				