

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK

VŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

Trolejbusové trate v Bratislave,  
Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviera

STAVEBNÍK  
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava  
Prírodné námestie č.1, 814 99 Bratislava

OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE  
DOPRAVNÝ PODNIK  
BRATISLAVA  
Dopravný podnik Bratislava, a.s.  
Olejkárska č.1, 814 52 Bratislava

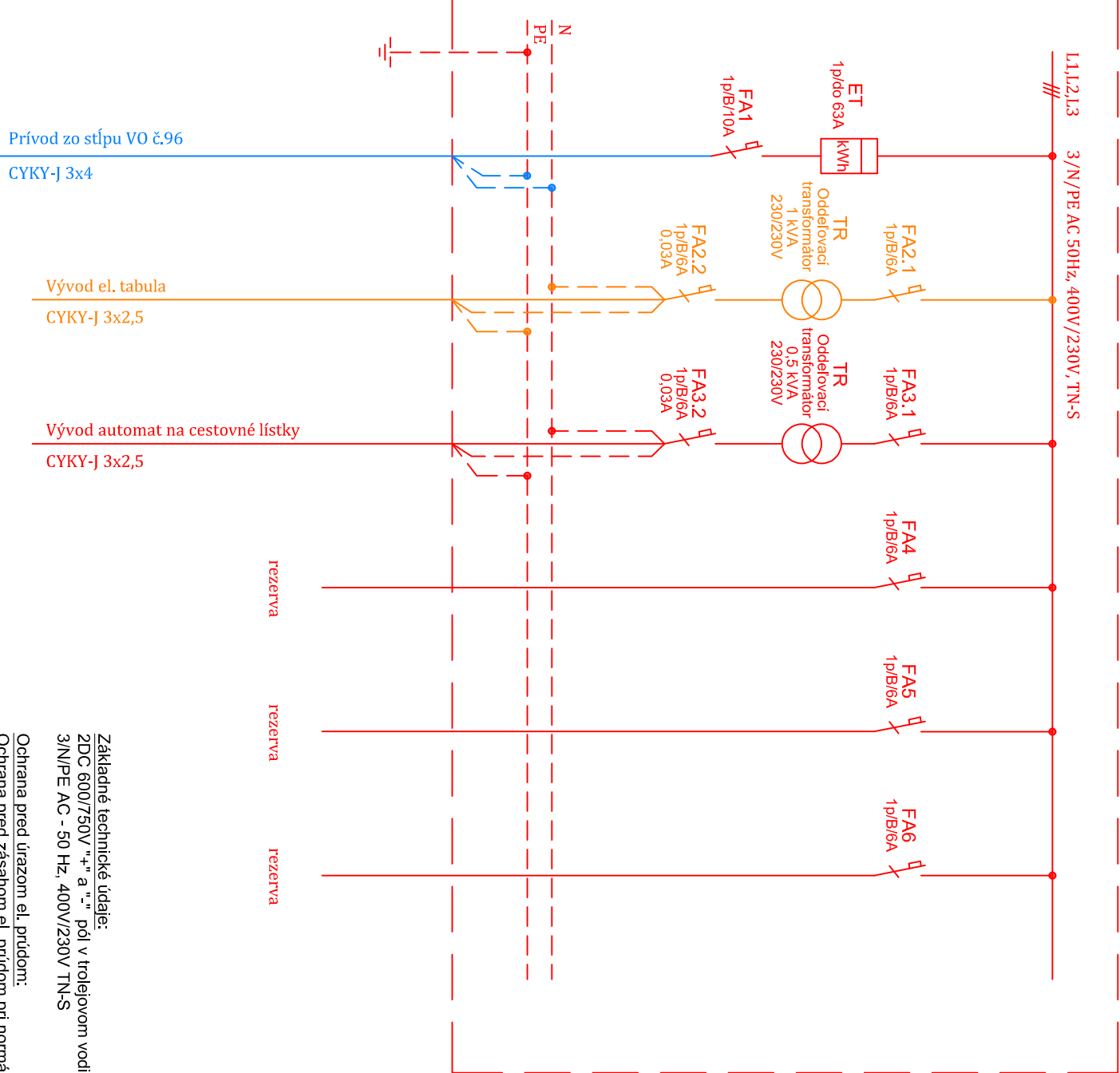
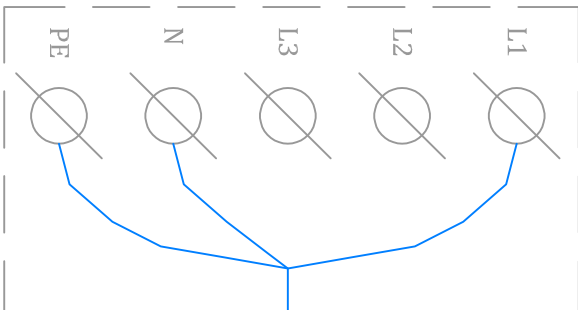
PROJEKTANT	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Korníčarska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Marek KODAMBA	PODPIS
ČÍSLO ZÁKAZKY	7859-00	

PROJEKTANT OBJEKTU	PRIVEL spol. s r.o., Polkovičova 4, 040 01 Košice	PODPIS
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter JAKOČO	
VYPRACOVÁV	Ing. Marcel ZBORNÁK	PODPIS
KONTROLOVA	Ing. Peter JAKOČO	PODPIS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	TPR8-DSP-C-ED00-61100-003-X	

KOŤA: BRATISLAVSKÝ  
KATASTRÁLNE OZEMIE: Karlovo Ves, Staré Mesto  
Bratislava IV, MČ – Karlovo Ves

NÁZOV ČASŤI	PRÍPOJKA NN PRE ZASTÁVKU ZOO SMER BOTANICKÁ ZÁHRADA	MIERA STUPEŇ PD	07. 2024 3x1 A4
Č. ZÁKAZKY	Č. PRÍLOHY	OSP	2549/22
Č. DOPRAVY			3

Rozvádzač NN, pilierový, IP 44/20, rozmery 800x1000x300



rezerva rezerva rezerva

Základné technické údaje:  
2DC 600/750V "+", a "-", pól v trojovom vodiči - trolejbus  
3N/PE AC - 50 Hz, 400V/230V TN-S

Ochrana pred úrazom el. prúdom:  
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri normálnej prevádzke:  
Ochrana pred dotykom živých častí:  
- ochrana vzlúšťaním vzdialenosťami (ochrana prekážkou) STN EN 50 122-1 čl. 6.2.1, 6.3.1, 6.3.1.4  
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri poruche:  
Ochrana pred dotykom neživých častí:  
- uzemnenie trakčnej siete pre zaťaženia v zóne trolejového vedenia STN EN 50122-1 čl.6.2.2.1,6.2.2.2, 7.3.1  
- ochrana použitím zariadení triedy ochrany II alebo použitím ekvivalentnej izolácie STN EN 50 122-1 čl. 6.2.3.2, 7.3.2

Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41:  
Ochranné opatrenie: samostatné odpojenie napájania čl. 411  
- Základná ochrana (ochrana pred pŕaným dotykom):  
Podľa prílohy A STN 33 2000-4-41:  
- A.1 Základná izolácia živých častí  
- A.2 Zábrany alebo kryty  
Podľa prílohy B STN 33 2000-4-41:  
- Prekážky a umiestnenie mimo dosahu  
- Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom):  
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl. 411.3.1  
- Samostatné odpojenie pri poruche čl. 411.3.2

Vonkajšie vplyvy: podľa protokolu o určení vonkajších vplyvov

Legenda:

- SO 611 Prípojka NN pre zastávku ZOO smer Botanická záhrada
- SO 617 Elektrické rozvody NN na zastávkach
- SO 618 Informačný systém na zastávkach - Informačné tabule
- Riešené v objekte SO 631 Prekládka verejného osvetlenia