



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020








MINISTERSTVO
DOPRAVY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

E

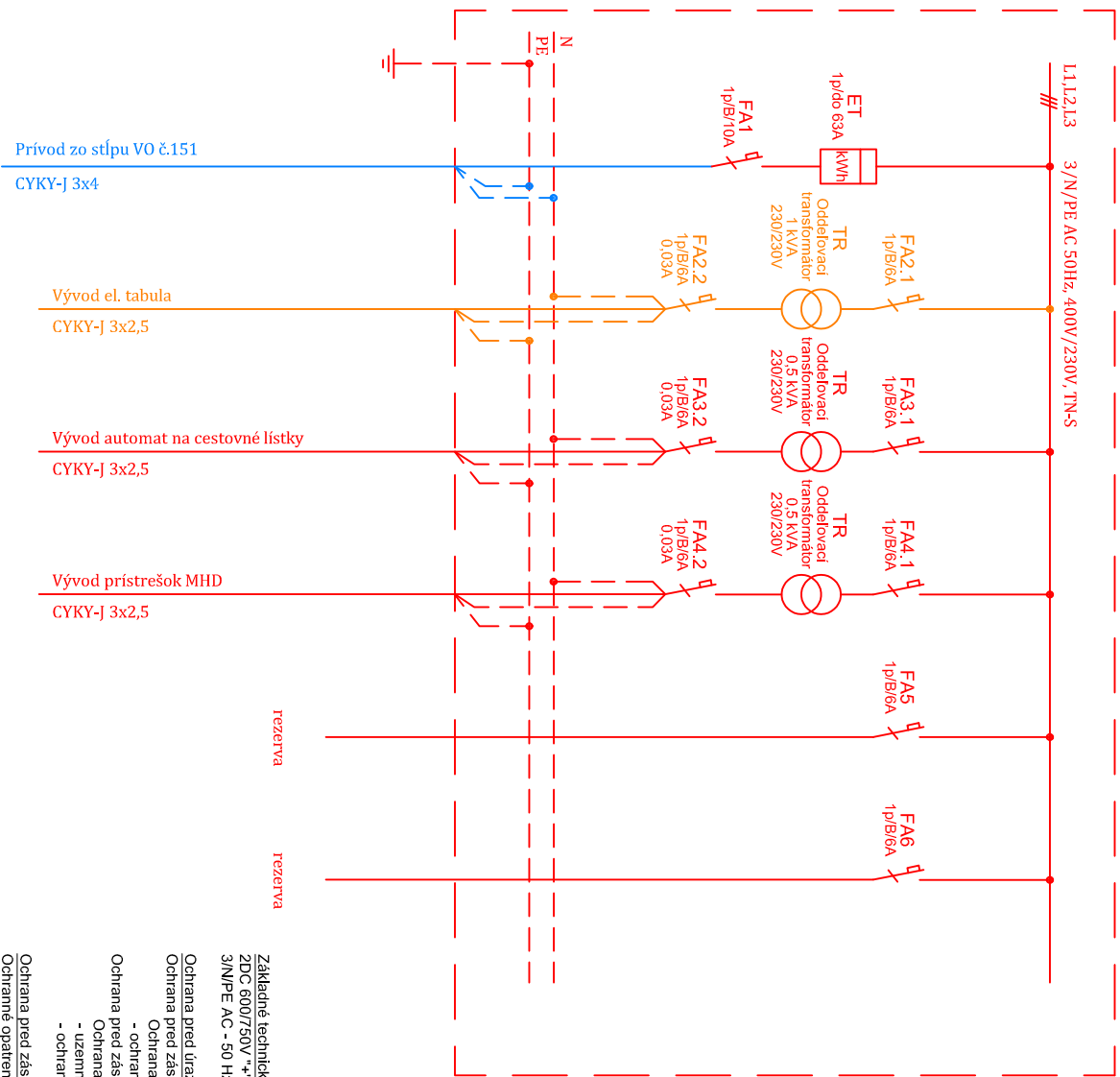
SO 618

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

NÁZOV STAVBY		Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra	
STAVEBNÍK	 BRATISLAVA	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava	
OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE	 DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA	Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejkárska č.1, 814 52 Bratislava	
PROJEKTANT	 DOPRAVOPROJEKT	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto	
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Marta KODAJOVÁ	PODPIS
	ČÍSLO ZÁKAZKY	7859-00	
PROJEKTANT OBJEKTU	 privel spol. s r.o. Palkovičova 4 04001 KOŠICE	PRIVEL spol. s r.o., Palkovičova 4, 040 01 Košice	
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter JACKO	PODPIS
	VYPRACOVAL	Ing. Marcel ZBORNÁK	PODPIS
	KONTROLOVAL	Ing. Peter JACKO	PODPIS
	IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	TTPRB-DSP-C-E000-61800-004-X	
KRAJ: BRATISLAVSKÝ	OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto	DÁTUM	07. 2024
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto	Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	FORMÁT	5x1 A4
NÁZOV ČASTI		MIERKA	- - -
INFORMAČNÝ SYSTÉM NA ZASTÁVKACH – INFORMAČNÉ TABULE JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA		STUPEŇ PD	DSP
		Č. ZÁKAZKY	2549/22
		Č. SÚPRAVY	Č. PRÍLOHY
			3

Zastávka ZOO smer Habánsky mlyn
Rozvádzač NN, pilierový, IP 44/20, rozmery 800x1000x300



Legenda:

- SO 612 Prípojka NN pre zastávku ZOO smer Habánsky mlyn
- SO 617 Elektrické rozvody NN na zastávkach
- SO 618 Informačný systém na zastávkach - Informačné tabule

Základné technické údaje:
ZDC 600/750V "+ a -" pod v trofejovom vodiči - trofejbus
3/N/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 vzdušnými vzdialenosťami (ochrana prekážkou) STN EN 50 122-1 čl. 5.2.1, 5.3.1, 6.3.1.4

Ochrana pred zásahom el. prúdom pri poruche:
Ochrana pred dotykom neživých častí:

- uzemnenie trakčnej siete pre zariadenia v zóne trofejového 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 priamym 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

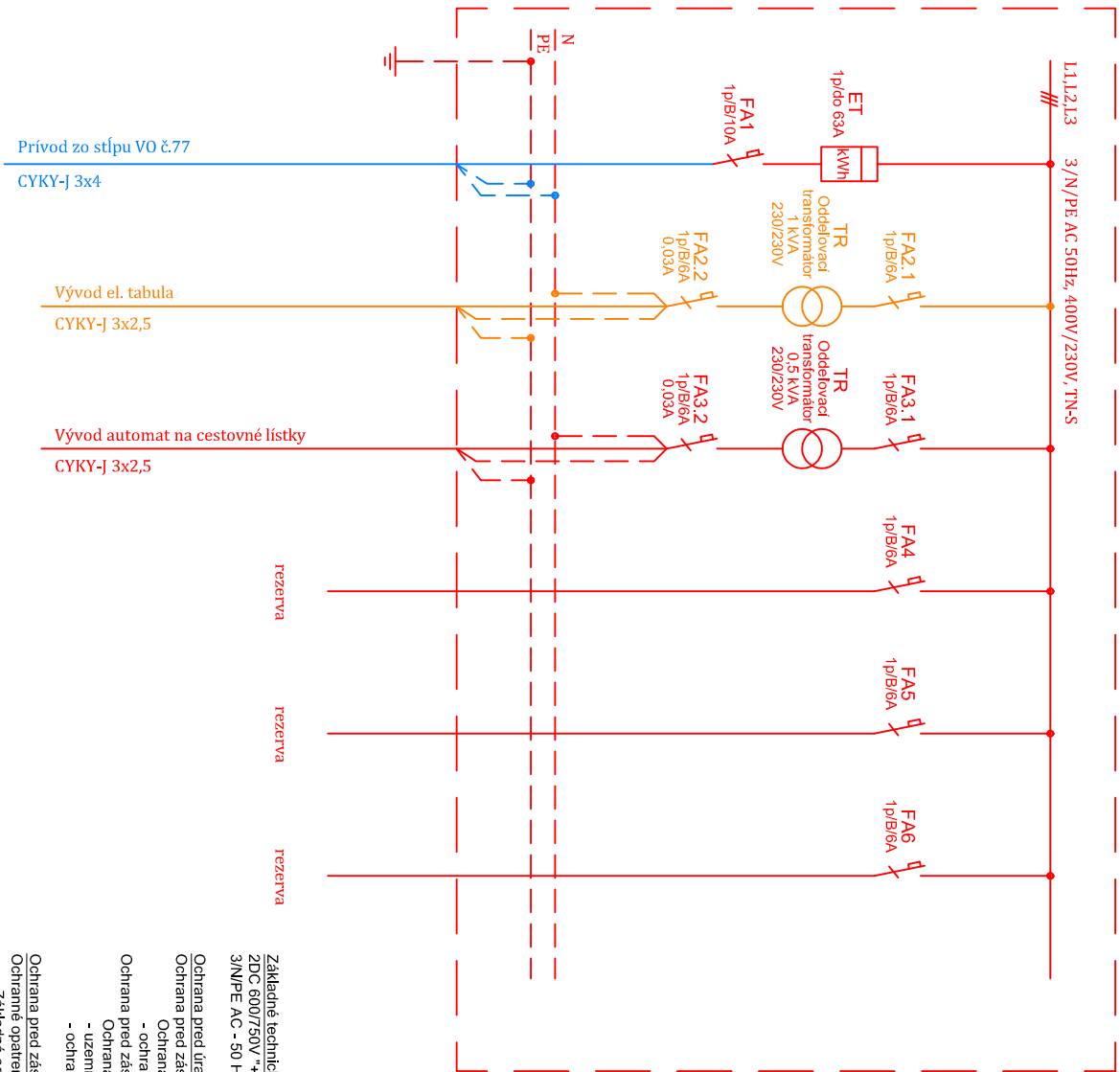
- Ochrana pri poruche (ochrana pred neplánovaným dotykom):

- 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

Zastávka Habánsky mlyn smer Suchý mlyn
Rozvádzač NN, pilierový, IP 44/20, rozmery 800x1000x300



Legenda:

- SO 614 Prípojka NN pre zastávku Habánsky mlyn smer Suchý mlyn
- SO 617 Elektrické rozvody NN na zastávkach
- SO 618 Informačný systém na zastávkach - Informačné tabule

Základné technické údaje:
ZDC 600/750V "+ a -" pdl v trojfázovom vodiči - trojfázus
3/N/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 vzdušnými vzdialenosťami (ochrana prekážkou) STN EN 50 122-1 čl. 5.2.1, 5.3.1, 6.3.1.4
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri poruche:

Ochrana pred dotykom neživých častí:
- uzemnenie trakčnej siete pre zariadenia v zóne trojfázového 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 plánovaným 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 neplánovaným 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