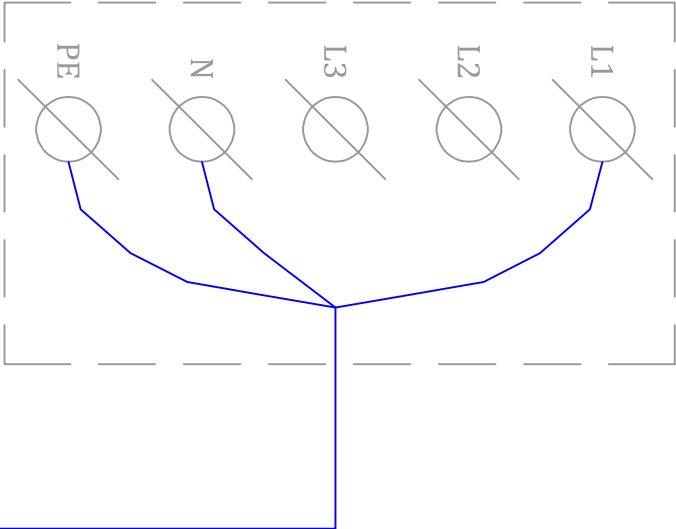
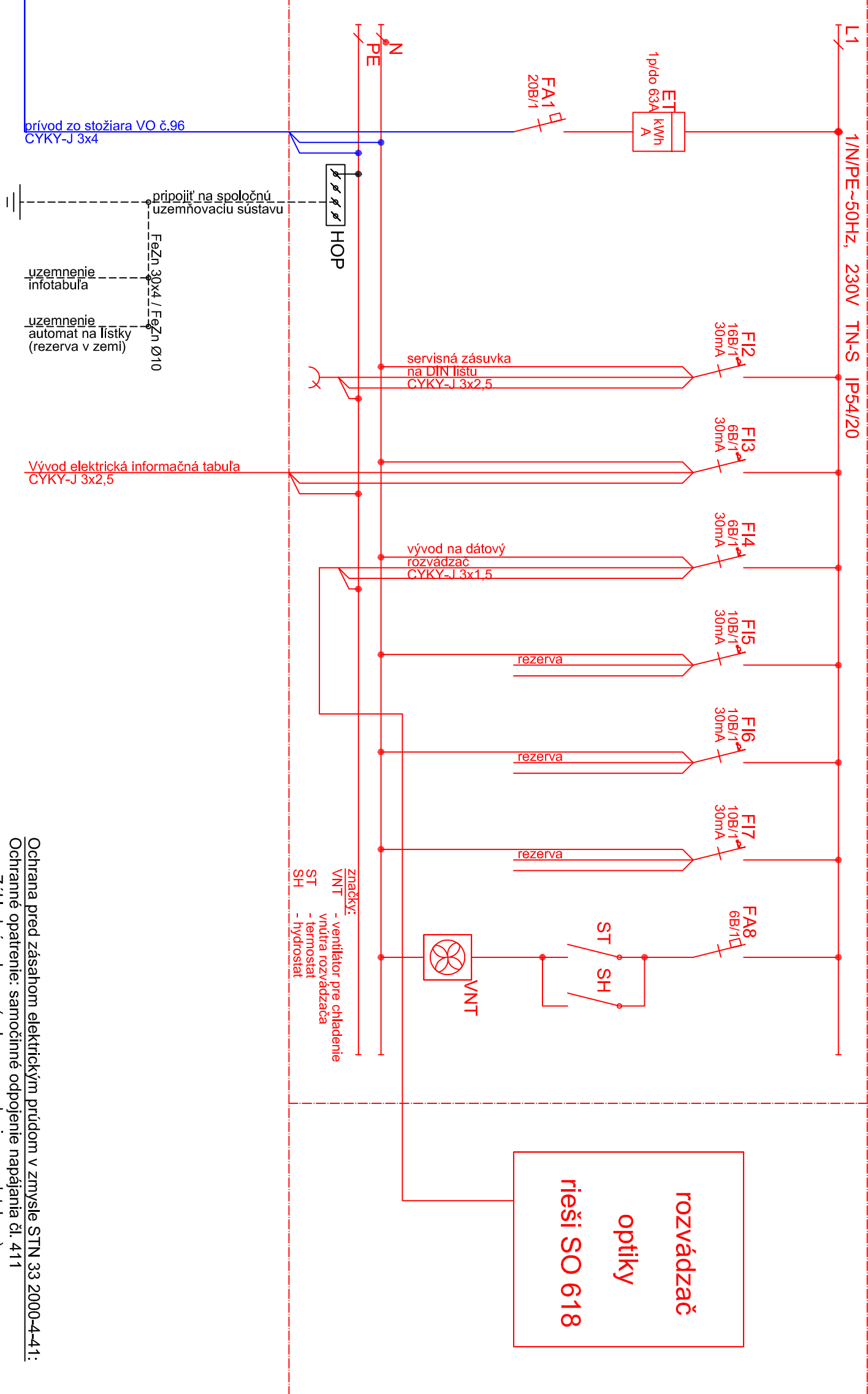


Izolovaná stožiarová svorkovnica



ROZVÁDZAČ NN pre zastávku ZOO smer Botanická záhrada



Legenda:

- nová NN prípojka pre zástávku ZOO smer Botanická záhrada
- nové rozvody NN na zástávkach, riešené v rámci objektu SO 617 Elektrické rozvody NN na zástávkach
- riešené v rámci objektu SO 631 Prekážka verejného osvetlenia

NN rozvádzač

- pilierová skriňa plastová (napr. Hasma DCWE)
- privod / vývod zdola
- rozмеры VxŠxH 1140x800x320
- stredová vertikálna deliaca priečka
- rozdelenie rozvádzača ELI / DATA
- 2x kábový priestor
- zemný diel
- 1/2 kábového priestoru po dokončení
- výšpať keramizitom

Základné technické údaje:

Napätiová sústava: 2DC 600/750V "+ a "-" pól v trojolejovom vodiči - trolejbus 1/N/PE - AC 230V, 50Hz, TN-S

Ochrana pred úrazom el. prúdom:

Ochrana pred zásahom el. prúdom pri normálnej prevádzke:

- ochrana pred dotykom živých častí:
- ochrana pred dotykom živých častí (ochrana prekážkou)
- ochrana vzdušnými vzdialenosťami (ochrana prekážkou)
- ochrana pred zásahom el. prúdom pri poruche:
- ochrana pred dotykom neživých častí:

- uzemnenie (ukojenie) trakčnej siete pre zariadenia 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: samočinné 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
- Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom):
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl. 411.3.1
- Samočinné odpojenie pri poruche čl. 411.3.2
- Ochranné opatrenie: elektrické oddelenie čl. 413

Ochranné opatrenie:

- Základná ochrana:
- Základná izolácia živých častí čl. 413.1.1
- Zábrany alebo kryty čl. 413.1.1
- Podľa prílohy A
- Ochrana pri poruche:
- Oddelením obvodov od ostatných obvodov a od zeme čl. 413.1.1

Vonkajšie vplyvy: podľa protokolu o určení vonkajších vplyvov



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



SO 611

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.
Olejárska č.1, 814 52 Bratislava

PROJEKTANT	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Korníčarska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto	PODPS
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Mária KODAMOVÁ	PODPS
ČÍSLO ZÁKAZY	7859-00	PODPS

PROJEKTANT OBJEKTU	PRIVEL spol. s r.o., Polkovičova 4, 040 01 Košice	PODPS
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter JAKOČO	PODPS
VYPRACOVÁV	Ing. Ján ČERNÁK	PODPS
KONTROLOVAL	Ing. Peter JAKOČO	PODPS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	TPR8-D85-C-ED00-61100-003-X	PODPS

KOŤA: BRATISLAVSKÝ	OKRES: Bratislava I, MČ - Staré Mesto	DATAUM	12. 2024
KATASTRÁLNE OZEMIE: Korfovo Ves, Staré Mesto	Bratislava IV, MČ - Korfovo Ves	FORMÁT	3x1 A4

PRÍPOJKA NN PRE ZASTÁVKU ZOO SMER BOTANICKÁ ZÁHRADA	JEDNOPÓLOVÁ SCHEMA	Č. ZÁKAZY	2549/22
		Č. PRÍLOHY	3