

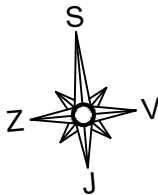
LEGENDA:

- Projektované napájanie VO kábel CYKY-J 5x25mm<sup>2</sup>
- Projektované výložníky na nových trakčno-osvetľovacích stožiaroch s 80 W LED svetidlami s možnosťou komunikácie a diaľkového ovládania
- ◆ Spojka na existujúci VO kábel

Základné technické údaje :  
ZDC 600/750V + a - pól v trolejovom vodiči  
3/N/PE - AC 400V/230V, 50Hz, TN-C-S - VO

Ochrana pred zásahom el. prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41  
Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania čl.411  
Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom) - čl. 411.2:  
- 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) - čl. 411.3  
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl. 411.3.1  
- samočinné odpojenie pri poruche čl. 411.3.2

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:  
- ukoľajnenie 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



EURÓPSKA ÚNIA  
Kohézny fond  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO  
DOPRAVY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

E

SO 631

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

NÁZOV STAVBY		Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra	
STAVEBNÍK		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava	
OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE		Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejkárska č.1, 814 52 Bratislava	
PROJEKTANT	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto		PODPIS
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Marta KODAJOVÁ	
ČÍSLO ZÁKAZKY		7859-00	
PROJEKTANT OBJEKTU		PRIVEL spol. s r.o., Palkovičova 4, 040 01 Košice	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		Ing. Peter JACKO	PODPIS
VYPRACOVAL		Ing. Andrej JACKO	PODPIS
KONTROLOVAL		Ing. Peter JACKO	PODPIS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY		TI PRB-DSP-C-E000-63100-007-X	
KRAJ: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto	DÁTUM
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	07. 2024
NÁZOV ČASTI		PREKLÁDKA VEREJNÉHO OSVETLENIA	FORMÁT
		SITUÁCIA Č.6 – KM 2,7–KM 2,9 OS1	3x1 A4
			MIERKA
			1:500
			STUPEŇ PD
			DSP
			Č. ZÁKAZKY
			2549/22
			Č. SÚPRAVY
			Č. PRÍLOHY
			7