



LEGENDA:

- Projektované napájanie VO kábel CYKY-J 5x16mm²
- G Preložené existujúce svietidlo

Základné technické údaje :
2DC 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	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU		Ing. Marta KODAJOVÁ	PODPIS
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		TTPRB-DRS-C-E000-63100-007-X	
KRAJ: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto	
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	
NÁZOV ČASTI		DÁTUM	12. 2024
PREKLÁDKA VEREJNÉHO OSVETLENIA		FORMÁT	3x1 A4
		MIERKA	1:500
		STUPEŇ PD	DRS
		Č. ZÁKAZKY	2549/22
SITUÁCIA Č.6 – KM 2,7–KM 2,9 OS1		Č. SÓPRAVY	Č. PRÍLOHY
			7