



Sústava: 2 DC 600V
± pól v trolejovom vodiči, sústava s "-pólom spojeným s koľajnicovým vedením

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU ŽIVÝCH ČASTÍ:
- STN EN 50122-1/2011 Ochrana vzdušnou vzdialenosťou čl.5.2

OCHRANNÉ OPATRENIA PROTI DOTYKU NEŽIVÝCH ČASTÍ:
- STN EN 50122-1/2011 Dvojité izolácia vrchného trolejového vedenia čl.6.2.3.2
- Pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnenébleskoisky): STN EN 50122-1/2011 čl.6.2.2.1 + prístroje na obmedzenie napätia príloha F - ČASŤ F.2

Prostredie v zmysle STN 33 2000-5-51/2010: VI - Vonkajšie priestory

- LEGENDA :**
- trolejové vedenie trolejbusov 2x Cu 100 mm², projektované
 - trolejové vedenie trolejbusov 2x Cu 100 mm², existujúce
 - preves trolejového vedenia trolejbusov, projektovaný
 - preves trolejového vedenia trolejbusov, existujúci
 - trakčný stožiar, existujúci, zostáva
 - úsekový izolátor, projektovaný
 - úsekový izolátor, existujúci
 - prepaj trolejov, lano CHBU 120 mm², projektovaný
 - prepaj trolejov, lano CHBU 120 mm², existujúci
 - dvojkoľový odpojovač, existujúci
 - bleskoiska, existujúca
 - kábová koncovka vonkajšia, existujúca
 - opakovateľná prierezka Up<120V, existujúca
 - zóna trolejového vedenia a zbierača prúdu

OSNAČENIE TRAKČNÉHO STOŽIARA :

NOVÝ TYP:	STARÝ TYP:
153 51	153 04
ITSK 10,5-12P	K10-19,87
- číslo stožiara	- číslo stožiara
- typ stožiara, nadzemná dĺžka /m/	- typ stožiara, celková dĺžka /m/
ITSK 10,5-12P	ITSK 10,5-12P
- vrcholový ťah /kN/	- vrcholový ťah /kN/

- Poznámka:**
- Úsekový izolátor na existujúcom stožiare č. 153 na ulici Mlynské nivy vrátane komplet výzbroje je existujúci a čiastočne sa upravuje. Projektované sú kábové prepoje od existujúceho odpojovača k trolejovému vedeniu.
 - Úsekový izolátor na existujúcom stožiare č. 153 na Karadžičovej ulici vrátane komplet výzbroje je existujúci.
 - Napájací bod na existujúcom stožiare č. NB A 153 na ulici Mlynské nivy vrátane komplet výzbroje je existujúci a čiastočne sa upravuje. Projektované sú kábové prepoje medzi jednotlivými trolejovými stopami.

HLAVNÝ PROJEKTANT: Ing. Ondrej Májek	ZOP: Ing. Peter Kolada	VYPRACOVAL: Ing. Peter Kolada	DELTES Lužná 12 851 04 Bratislava e-mail: deltes@deltes.sk
INVESTOR: Hlavné mesto SR Bratislava Príručné námestie 1, 814 99 Bratislava, Slovensko			
STAVBA: Úprava chodníkov a ciest na ulici Dunajská, 29. augusta a Mlynské nivy	FORMÁT: DÁTUM: MIERKA: STUPEŇ:	5 x A4 04/2025 1:500 OS	
OBJEKT: SO 04 - Preložka trolejového vedenia	ČÍSLO PRÍLOHY:	ČÍSLO SÚPRAVY:	
OBSAH VÝKRESU: Situácia - montáž	4		