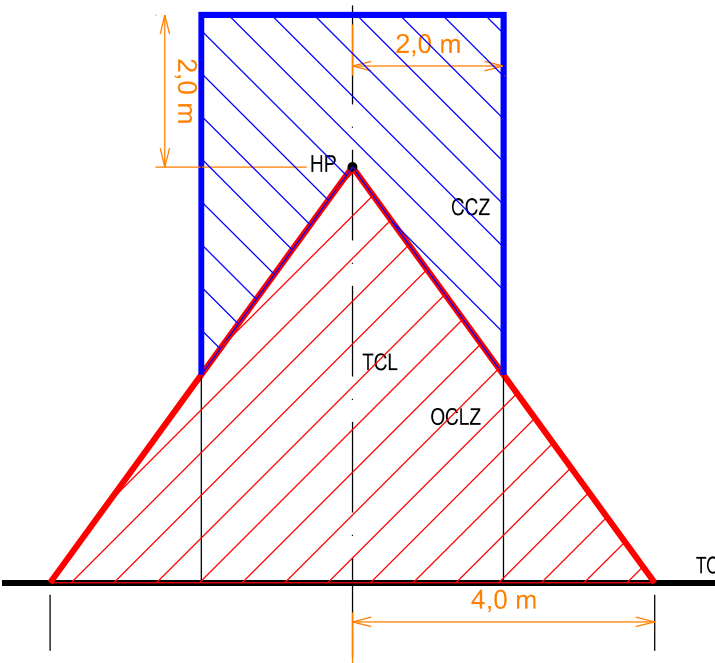


- TOR - Úroveň hláv koľajníc  
HP - Najvyšší bod trolejového vedenia je 5,55 m  
OCLZ - Zóna vrchného trolejového vedenia  
CCZ - Zóna zberača prúdu  
TCL - Os koľaje

Zóna vrchného trolejového vedenia a zóna zberača prúdu v zmysle STN EN 50122-1/2011

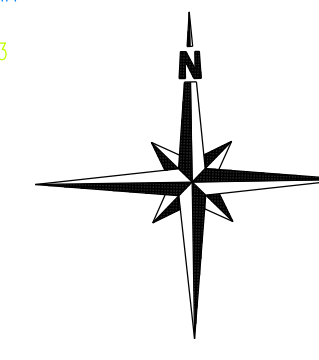


**2-DC 600V, + pól v troleji, - pól v koľaji**  
Ochranné opatrenia v zmysle STN EN 50 122-1:  
v normálnej prevádzke (živé časti):  
pri poruche (neživé časti):  
**1NPE 230V AC, TN-C-S, 50Hz**  
Ochranné opatrenie v zmysle STN 33 2000-4-41: Živé časti: Izoláciou čl. 411.2 príloha A1  
Krytím a zábranami čl. 411.2 príloha A2  
Doplnková ochrana prúdové chráničky RCD čl. 415.1

Neživé časti: Samočinným odpojením napájania, čl. 411.4  
Dvojitoú alebo zosilnenou izoláciou čl. 412  
Doplnková ochrana doplnkové ochranné pospájanie čl. 415.2

**LEGENDA:**

- ZÓNA TROLEJOVÉHO VEDENIA A PANTOGRAFOVÉHO ZBERAČA PRÚDU
- NAVRHOVANÁ ZEMNÁ PRÍPOJKA NN Z EXISTUJÚCEJ PRIS DO RE-DPB KÁBLOM CYKY-J 4x10 V CHRÁNIČKE FX-KVR D63
- NAVRHOVANÁ ZEMNÁ NN PRÍPOJKA Z ROZVÁDZAČA RE-DPB DO RZ-1 V CHRÁNIČKE FX-KVR D90 KÁBLOM CYKY-J 4x10
- NAVRHOVANÁ ZEMNÁ NN PRÍPOJKA Z ROZV. RZ-1 DO IT, ACL A ZP V OCHR. TRUBKE FX-KVR D40 KÁBLOM CYKY-J 3x2,5
- EXISTUJÚCI DISTRIBUČNÝ ROZVÁDZAČ ZS-DIS SR4
- NAVRHOVANÝ AUTOMAT CESTOVNÝCH LISTKOV ACL
- IT/OZN
- NAVRHOVANÁ INFORMAČNÁ TABUĽA S OZNAČNÍKOM
- NAVRHOVANÁ PRIERAZKA TYP HL-120, VÝROBCA HAKEL PRÍPOJENÁ KÁBLOM CHBU 1x50
- KSM
- NAVRHOVANÁ KOŤAJOVÁ SKRINKA MALÁ - KSM
- RZ-1
- NAVRHOVANÝ ZASTÁVKOVÝ ROZVÁDZAČ RZ-1, IP55,
- KS-1
- NAVRHOVANÝ 9 CESTNÝ MULTIKANÁL SO ŠACHTOU KS-1
- RE-DPB
- NAVRHOVANÝ ELEKTROMEROVÝ PILIEROVÝ ROZVÁDZAČ RE-DPB, IP55, TYP HASMA
- NAVRHOVANÝ KÁBLOVÝ PREPOJ KÁBLOM CHBU-1x50 V CHRÁNIČKE FX-KVR D63
- NAVRHOVANÝ VODIVÝ PREPOJ VODIČOM AIMGS D8
- NAVRHOVANÁ OPTICKÁ CHRÁNIČKA HDPE - MIKROTRUBIČKA 14/10



Vypracoval Ing. Karol Kollár	Kontroloval Ing. Karol Kollár	Zod. projektant Ing. Peter Kolada	KEG-ING. KAROL KOLLÁR Muškátová 20 821 01 BRATISLAVA TEL.: 0903 521 957 kollar.karol@dpb.sk	
Objednávateľ DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA, a.s.		Miesto stavby BRATISLAVA III		
Stavba ELEKTRICKOVÁ TRATĽ - VAJNORSKÁ RADIÁLA		Stupeň DSP/DRS	Formát 5x44	
Objekt ZASTÁVKA ČESKÁ		Dátum 09.2024	Zak. č. KEG006-24	
Elektroinštalácia a ochranné opatrenia v zóne TV		Mierka 1:100	Arch. č. 0924EZCS	
Príloha		Príloha č. 02	Súprava č.	

SITUÁCIA