TRNAVSKÉ MÝTO
2,8
2,9
3,0
3,1
3,2
3,3
3,4
3,5
3,6
3,7
3,8
3,9
4,0
RUŽINOV
Ružinovská
Tomášikova
1x CHBU 120 mm²
1x FXKVR Ø63 mm
dl. 7 m
MEDZI ODSÁVACÍMI BODMI 502B A 502A
VZDÁLENOST cca 250 m = 17 zvarov
ODSÁVACÍ BOD
502A
ODSÁVACÍ BOD
502B
MEDZI ODSÁVACÍM BODOM 502A A PRIEČNYM PREPOJOM
VZDÁLENOST cca 180 m = 12 zvarov
PRIEČNY
PREPOJ
MEDZI PRIEČNYM PREPOJOM A ODSÁVACÍM BODOM 2102B
VZDÁLENOST cca 185 m = 13 zvarov
ODSÁVACÍ BOD
2102B
MEDZI ODSÁVACÍMI BODMI 2102A A 2102B
VZDÁLENOST cca 270 m = 18 zvarov
ODSÁVACÍ BOD
2102A
MEDZI ODSÁVACÍMI BODMI 2102A A 2103B
VZDÁLENOST cca 205 m = 14 zvarov
ODSÁVACÍ BOD
2103B
MEDZI ODSÁVACÍMI BODMI 2103A A 2103B
VZDÁLENOST cca 215 m = 15 zvarov
ODSÁVACÍ BOD
2103A
Park Andreja Hlinku
N

LEGENDA

NOVÝ STAV KOMUNIKÁCIÍ
ZAMERANÝ JESTVUJÚCI STAV
SÚVISIACE OBJEKTY STAVBY
VODOROVNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE
ASANÁCIE, VÝRUBY

NOVÉ INŽ. SIETE, VEDENIA A ÚPRAVY

KANALIZÁCIA, ODVODNENIE
PLYNOVOD
VODOVOD
SILNOPRÚDOVÉ VEDENIA NN
SILNOPRÚDOVÉ VEDENIA VN
VEREJNÉ OSVETLENIE
OZNAMOVACIE VEDENIA

ORIENTAČNÝ ZÁKRES JESTVUJÚCICH INŽ. SIETÍ

KANALIZÁCIA
PLYNOVOD NTL
PLYNOVOD STL
VODOVOD
HORÚCOVOD
SILNOPRÚDOVÉ VEDENIA NN
SILNOPRÚDOVÉ VEDENIA VN
VEREJNÉ OSVETLENIE
OZNAMOVACIE VEDENIA
OPTICKÉ VEDENIA

SO 603 KOĽAJ AKO SPÄTNÝ VODIČ

KÁBEL PRIEČNEHO PREPOJENIE
POZDĹŽNY PREPOJ
KSM KOĽAJOVÁ SKRINKA MALÁ
KSV 4x KSM ODSÁVACÍ BOD SPÄTNÝCH VEDENÍ (SÚČ. SO 602)

POZNÁMKA

1. Priečne prepojenie koľajníc je nutné realizovať minimálne pred každým dvadsiatym zvarom a v mieste výhybky / koľajového kríženie.
2. Pozdĺžne vodivé prepojenie je nutné realizovať v mieste každej dilatačné medzery a to Cu lanom min. prierezu 2x 50 mm².

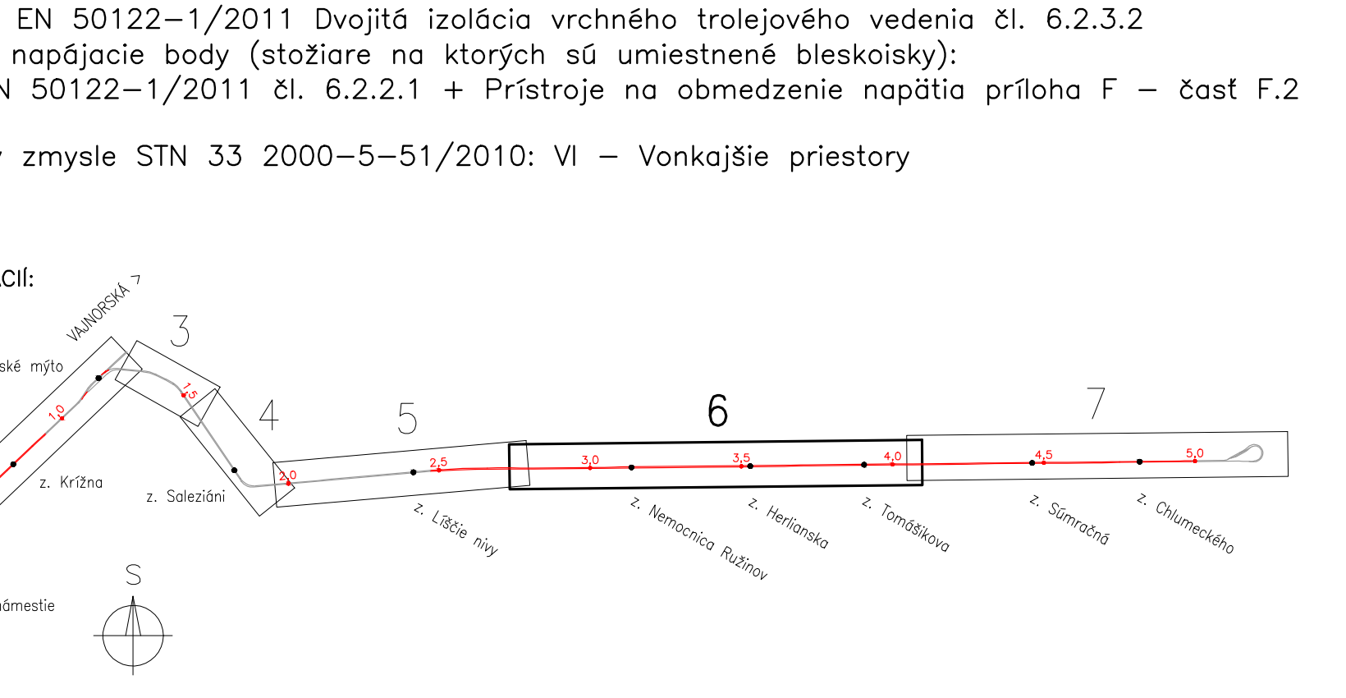
SÚSTAVA: Trolejové vedenie 2 DC 600V (2 DC 750V)
+ Pól v trolejovom vodičl, – Pól v koľaji

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 Dvojitá izolácia vrchného trolejového vedenia čl. 6.2.3.2
– Pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnené bleskoisky):
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

KLAD LISTOV SITUÁCIÍ:


VAJNORSKÁ
1
2
3
4
5
6
7
z. Trnavské mýto
z. Krížna
z. Saleziáni
z. Líščie nivy
z. Nemocnica Ružinov
z. Herlianska
z. Tomášikova
z. Súmračná
z. Chlumeckého
z. Americké námestie
RADLINSKÉHO
STARÉ MESTO
0,0
0,5
1,0
1,5
2,0
2,5
3,0
3,5
4,0
4,5
5,0
S

EURÓPSKA ÚNIA
Európske štrukturálne a investičné fondy
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020
MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

D-603

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

NÁZOV STAVBY	**Modernizácia električkových tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA**		
OBJEDNÁVATEĽ BRATISLAVA	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava		
PROJEKTANT DOPRAVOPROJEKT	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Komínárska 141/2,4 832 03 Bratislava		
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Nikola Grančič	PODPIS Grančič
	ČÍSLO ZÁKAZKY	8632–01	
PROJEKTANT OBJEKTU Elektroline	Elektroline a.s., K Ládví 1805/20, 184 00 Praha 8		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Gabriela Kotůčová	PODPIS
	VYPRACOVAL	Ing. Kateřina Švehlová	PODPIS
	KONTROLOVAL	Ing. Jakub Kern	PODPIS
	IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	MET–RR–DSP–C–D000–60300–016–X	
KRAJ: BRATISLAVSKÝ	OKRES: Bratislava I, Bratislava II	DÁTUM	05.2023
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Staré Mesto, Nivy, Ružinov		FORMÁT	15x A4
NÁZOV OBJEKTU	KOLAJ AKO SPÄTNÝ VODIČ	MIERKA	1:500
		STUPEŇ PD	DSP
		Č. ZÁKAZKY	8632–01
NÁZOV PRÍLOHY	SITUÁCIA KM 2,75 – KM 4,05	Č. SÚPRAVY	Č. PRÍLOHY 016