TRNAVSKÉ MÝTO
4,1
4,2
4,3
4,4
4,5
4,6
4,7
4,8
4,9
16
20
22
26
Ružinovská
chodník asfalt
parkovisko
bet. panely
KONIEC MODERNIZÁCIE ZVRŠKU A SPODKU
Meniareň Astronomická
Astronomická
2103 A
2104 B
2104 A
2105 B
2105 A
ÚD 2103/2104
ÚD 2104/2105
2104 /4,5+
2103 /1,2,3+ 1,2,3-
2102 /1,2,3,4+ 1,2,3,4-
2104 /4,5+
2104 /B1,2+ B1,2-k
2103 /1,2,3+ 1,2,3-
2102 /1,2,3,4+ 1,2,3,4-
2105 /4,5+
2104 /1,2,3+ 1,2,3-
2103 /1,2,3+ 1,2,3-
2102 /1,2,3,4+ 1,2,3,4-
2105 /B1,2+ B1,2-k
2105 /4,5+
2104 /1,2,3+ 1,2,3-
2103 /1,2,3+ 1,2,3-
2102 /1,2,3,4+ 1,2,3,4-
2105 /1,2,3+ 1,2,3-
2104 /1,2,3+ 1,2,3-
2103 /1,2,3+ 1,2,3-
2102 /1,2,3,4+ 1,2,3,4-
Spätné
Napájacie
N

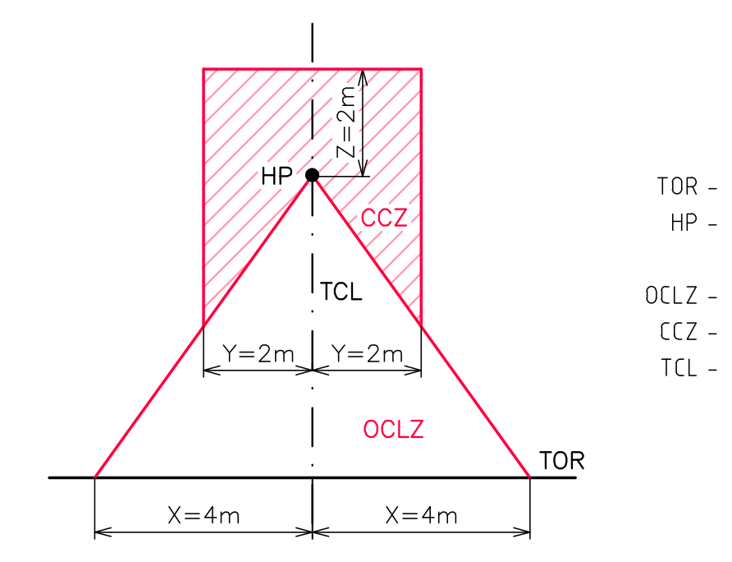
SÚSTAVA: Trolejové vedenie 2 DC 600V (2 DC 750V)
+ Pól v trolejovom vodičl, – Pól v koľaji

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

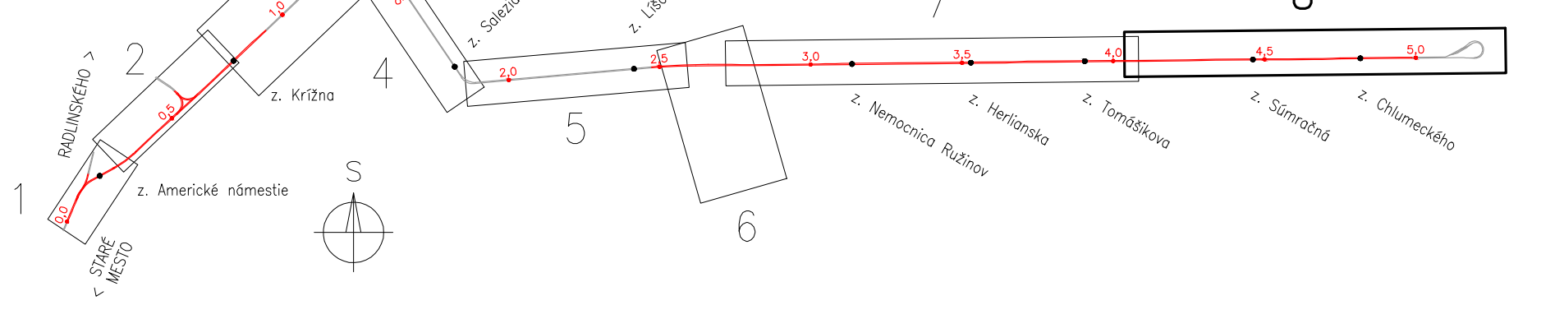
Prostredie v zmysle STN 33 2000–5–51/2010: VI – Vonkajšie priestory

Zóna vrchného trolejového vedenia a zóna zberača prúdu pro tramvajové systémy


HP
Z=2m
CCZ
TCL
Y=2m
Y=2m
OCLZ
TOR
X=4m
X=4m

TOR - Úroveň hlav koľajnic
HP - Najvyšší bod vrchného trol. vedenia
OCLZ - Zóna vrchného trol. vedenia
CCZ - Zóna zberača prúdu
TCL - Os koľaje

KLAD LISTOV SITUÁCIÍ:


1
2
3
4
5
6
7
8
< STARÉ MESTO
RADLINSKÉHO >
VAJNORSKÁ
z. Americké námestie
z. Trnavské mýto
z. Krížna
z. Saleziáni
z. Lúčne nivy
z. Nemocnica Ružinov
z. Herlianska
z. Tomášikova
z. Súmračná
z. Chlumeckého
0,0
0,5
1,0
1,5
2,0
2,5
3,0
3,5
4,0
4,5
5,0
S

## 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 |
| —VO— | VEREJNÉ OSVETLENIE |
| — | OZNAMOVACIE VEDENIA |

ORIENTAČNÝ ZÁKRES JESTVUJÚCICH INŽ. SIETÍ

| | |
|---|---|
| — | KANALIZÁCIA |
| — | PLYNOVOD NTL |
| — | PLYNOVOD STL |
| — | VODOVOD |
| — | HORÚCOVOD |
| — | SILNOPRÚDOVÉ VEDENIA NN |
| — | SILNOPRÚDOVÉ VEDENIA VN |
| —VO— | VEREJNÉ OSVETLENIE |
| — | OZNAMOVACIE VEDENIA |
| —OPT— | OPTICKÉ VEDENIA |

SO 602 NAPÁJACIE A SPÄTNÉ VEDENIE

| | |
|---|---|
| ☒ 3–173 | NOVÝ STOŽIAR TV (SÚČ. OBJ. SO 601) |
| Š29 | NOVÝ KÁBELOVOD S ŠACHTOU (SÚČ. OBJ. SO 391) |
| — | NOVÉ NAPÁJACIE VEDENIE |
| – – – | REZERVA PRE KÁBEL ZO SÚVISIACE STAVBY |
| ▬ TRP, TRM | NOVÉ ROZVÁDZAČE |
| ▭ | NOVÉ KÁBELOVÉ CHRÁNIČKY |
| PR1 | STOPA PRIEČNEHO REZU |

SPÄTNÉ ÚPRAVY PLÔCH (V RÁMCI SO 602)

| | |
|---|---|
| 🟪 | SPEVNENÉ POVRCHY |
| 🟩 | NESPEVNENÉ POVRCHY |

EURÓPSKA ÚNIA
Európske štrukturálne a investičné fondy
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

# D-602

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| NÁZOV STAVBY | **Modernizácia električkových tratí**<br>**RUŽINOVSKÁ RADIÁLA** | | |
| OBJEDNÁVATEĽ | BRATISLAVA | Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava<br>Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava | |
| PROJEKTANT | DOPRAVOPROJEKT | DOPRAVOPROJEKT, a.s.<br>Kominárska 141/2,4<br>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–D000–60200–018–X | |

| | | |
|---|---|---|
| KRAJ: BRATISLAVSKÝ<br>KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Nivy, Ružinov | OKRES: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III | DÁTUM: 05.2023 |
| | | FORMÁT: 15x A4 |
| NÁZOV OBJEKTU | NAPÁJACIE A SPÄTNÉ VEDENIE | MIERKA: 1:500 |
| | | STUPEŇ PD: DSP |
| | | Č. ZÁKAZKY: 8632–01 |
| NÁZOV PRÍLOHY | SITUÁCIA<br>KM 4,05 – KM 5,0 (K.Ú.) | Č. SÚPRAVY: <br>Č. PRÍLOHY: 018 |