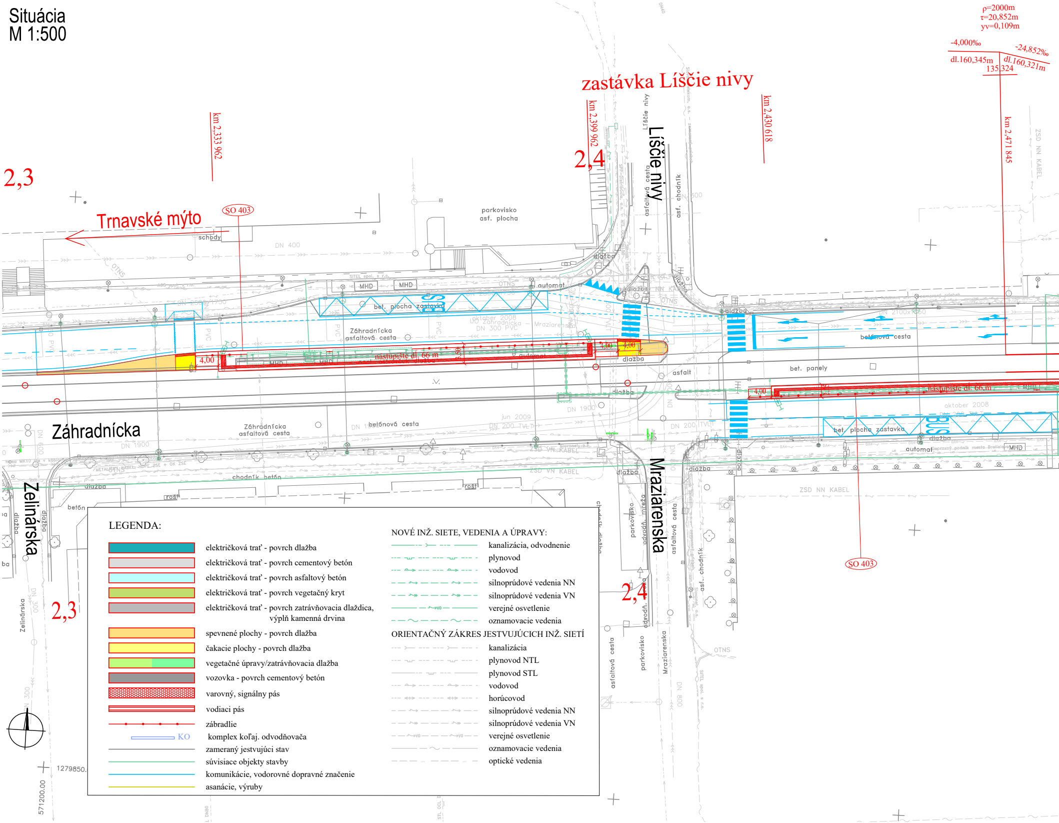
Situácia
M 1:500



ρ=2000m
τ=20,852m
yv=0,109m
-4,000‰
-24,852‰
dl.160,345m
dl.160,321m
135,324
zastávka Líščie nivy
km 2,333 962
km 2,399 962
km 2,430 618
km 2,471 845
2,3
2,4
Trnavské mýto
SO 403
schody
parkovisko
asf. plocha
Líščie nivy
asfaltová cesta
asf. chodník
dlažba
MHD
automat
bet. plocha zastávka
BUS
október 2008
Záhradnícka
asfaltová cesta
DN 300 PVC
Mraziarenská
4,00
nástupište dl. 66 m
asfalt
bet. panely
betónová cesta
jun 2009
DN 200 TVLT
DN 1900
DN 400
DN 2100x1550
Záhradnícka
Zelinárska
chodník betón
betón
rošt
ZSD VN KÁBEL
ZSD NN KÁBEL
Mraziarenská
parkovisko
OTNS
1279850
571200.00

LEGENDA:

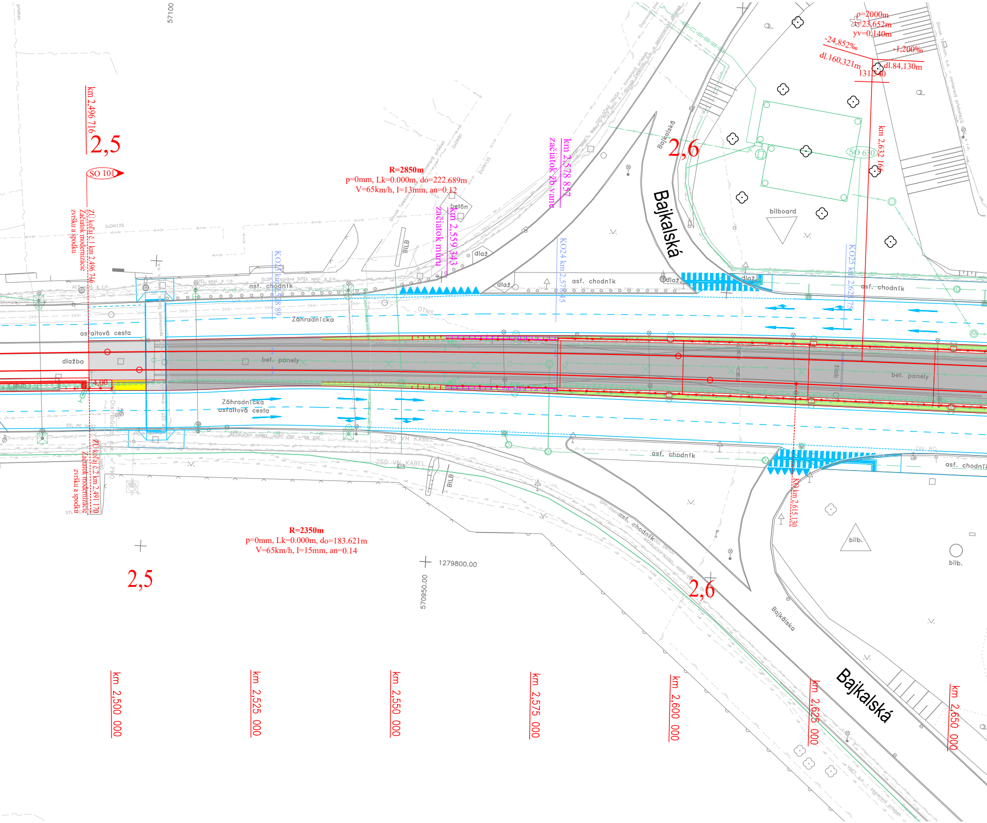
🟦	električková trať - povrch dlažba
▭	električková trať - povrch cementový betón
🟦	električková trať - povrch asfaltový betón
🟩	električková trať - povrch vegetačný kryt
▨	električková trať - povrch zatrávňovacia dlaždica, výplň kamenná drvina
🟧	spevnené plochy - povrch dlažba
🟨	čakacie plochy - povrch dlažba
🟩	vegetačné úpravy/zatrávňovacia dlažba
■	vozovka - povrch cementový betón
▩	varovný, signálny pás
▭	vodiaci pás
	zábradlie
KO	komplex koľaj. odvodňovača
	zameraný jestvujúci stav
	súvisiace objekty stavby
	komunikácie, vodorovné dopravné značenie
	asanácie, výruby

NOVÉ INŽ. SIETE, VEDENIA A ÚPRAVY:

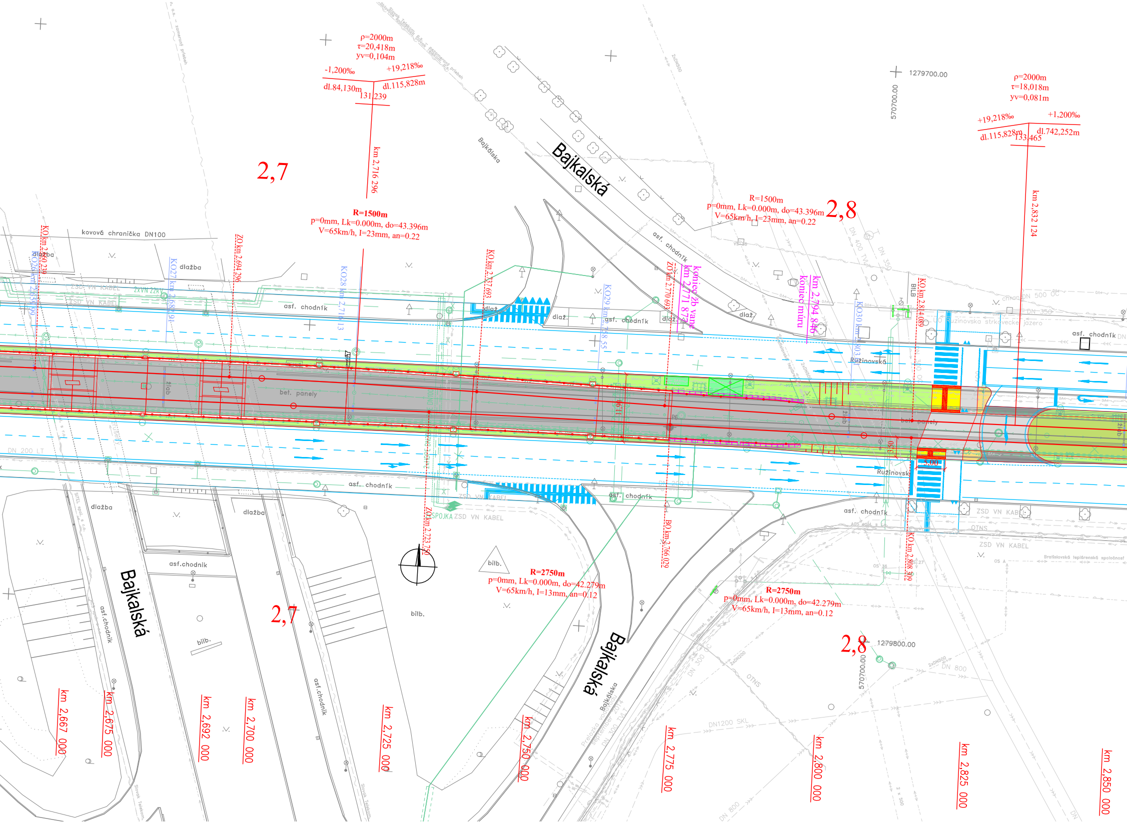
- kanalizácia, odvodnenie
- plynovod
- vodovod
- silnoprúdové vedenia NN
- silnoprúdové vedenia VN
- verejné osvetlenie
- oznamovacie vedenia

ORIENTAČNÝ ZÁKRES JESTVUJÚCICH INŽ. SIETÍ

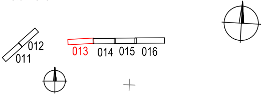
- kanalizácia
- plynovod NTL
- plynovod STL
- vodovod
- horúcovod
- silnoprúdové vedenia NN
- silnoprúdové vedenia VN
- verejné osvetlenie
- oznamovacie vedenia
- optické vedenia

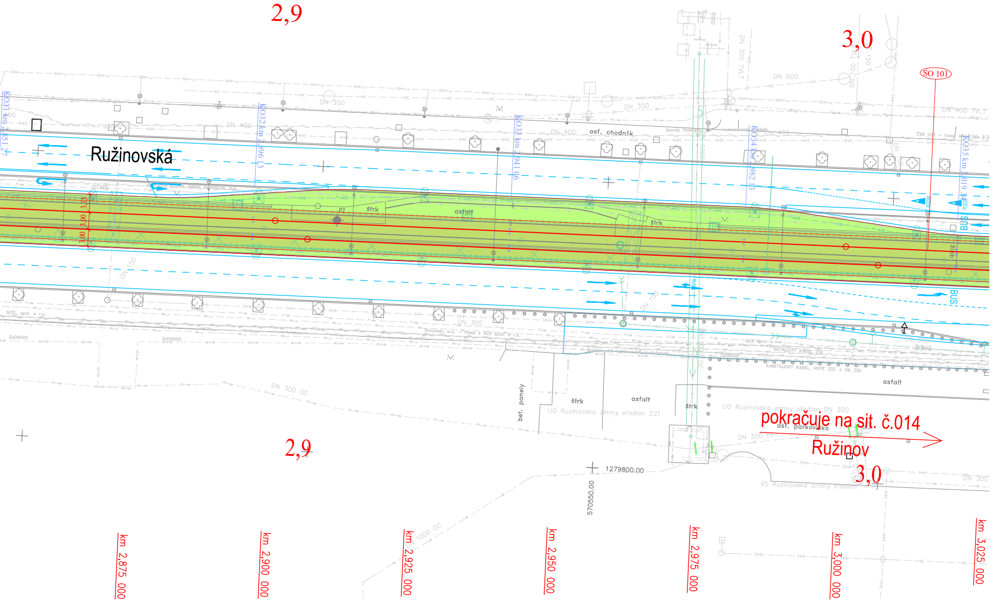


km 2,496 716
2,5
SO 101
ZÚ koľaj č.1 km 2.496 716
Začiatok modernizácie zvršku a spodku
ZÚ koľaj č.2 km 2.491 170
Začiatok modernizácie zvršku a spodku
4,00
R=2850m
p=0mm, Lk=0.000m, do=222.689m
V=65km/h, I=13mm, an=0.12
km 2,559 343
začiatok múru
km 2,578 857
začiatok žb vane
KO23 km 2,538 89
KO24 km 2,578 45
KO25 km 2,628 75
KO km 2,615 130
km 2,632 166
SO 630
ρ=2000m
τ=23,652m
yv=0,140m
-24,852‰
-1,200‰
dl.160,321m
dl.84,130m
131,340
2,6
Bajkalská
bilboard
bilb.
asf. chodník
asfaltová cesta
dlažba
dlaž.
betón
bet. panely
žlab
Záhradnícka
Záhradnícka
asfaltová cesta
R=2350m
p=0mm, Lk=0.000m, do=183.621m
V=65km/h, I=15mm, an=0.14
2,5
2,6
1279800.00
570950.00
57100
km 2,500 000
km 2,525 000
km 2,550 000
km 2,575 000
km 2,600 000
km 2,625 000
km 2,650 000


ρ=2000m
τ=20,418m
yv=0,104m
-1,200‰
+19,218‰
dl.84,130m
dl.115,828m
131,239
km 2,716 296
2,7
R=1500m
p=0mm, Lk=0.000m, do=43.396m
V=65km/h, I=23mm, an=0.22
kovová chranička DN100
dlažba
KO km 2.660 239
KO26 km 2,655 99
KO27 km 2,682 91
ZO km 2.694 296
KO28 km 2,716 13
KO km 2.737 693
ZSD VN KABEL
2xVN 22kV
asf. chodník
dlaž.
bet. panely
žlab
Bajkalská
Bajkalská
ρ=2000m
τ=18,018m
yv=0,081m
+19,218‰
+1,200‰
dl.115,828m
dl.742,252m
133,465
km 2,832 124
1279700.00
570700.00
R=1500m
p=0mm, Lk=0.000m, do=43.396m
V=65km/h, I=23mm, an=0.22
2,8
KO29 km 2,758 55
ZO km 2.770 693
koniec žb vane
km 2,771 877
km 2,794 846
koniec múru
KO30 km 2,803 11
KO km 2.814 089
DN 400 TVL
DN 350
BILB
chrán. DN 500 OC
DN 350
UO Ružinovska strkovecke jazero
Ružinovská
Ružinovská
5,00
DN 200 LT
ZO km 2.723 750
SPOJKA ZSD VN KABEL
bilb.
R=2750m
p=0mm, Lk=0.000m, do=42.279m
V=65km/h, I=13mm, an=0.12
BO km 2.766 029
KO km 2.808 309
R=2750m
p=0mm, Lk=0.000m, do=42.279m
V=65km/h, I=13mm, an=0.12
2,7
2,8
1279800.00
570700.00
ZSD VN KABEL
OTNS
asf.chodník
bilb.
Bajkalská
Bajkalská
DN 300 OC
2xDN200
2xDN500
DN 800
DN1200 SKL
DN 800
km 2,667 000
km 2,675 000
km 2,692 000
km 2,700 000
km 2,725 000
km 2,750 000
km 2,775 000
km 2,800 000
km 2,825 000
km 2,850 000

Klad listov:


012
011
013
014
015
016


2,9
3,0
SO 101
Ružinovská
asf. chodník
štrk
asfalt
P7
DN 350
DN 400
DN 600
DN 300 TVLT
DN 400 TVLT
KO32 km 2,896 13
KO33 km 2,941 06
KO34 km 2,982 13
KO35 km 3,019 34
3,15
3,00
3,00
DN 150
BUS
SITEL spol. s r.o.
2xDN500
DN 300
Slovanet, a.s.
ACS spol. s r.o.
METALICKY KABEL ZSE
2xMETALICKY KABEL, HDPE ZSE + OK ZSE
asfalt
bet. panely
štrk
asfalt
UO Ruzinovska zimny stadion 221
štrk
UO Ruzinovska zimny stadion DN 300
asf. parkovisko
pokračuje na sit. č.014
Ružinov
DN 300 OC
2,9
3,0
1279800.00
570550.00
VS Ruzinovska zimny stadion
DN 1000 OC
km 2,875 000
km 2,900 000
km 2,925 000
km 2,950 000
km 2,975 000
km 3,000 000
km 3,025 000

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

MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

D-101

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.
Kominárska 141/2,4
832 03 Bratislava

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Nikola Grančič	PODPIS
ČÍSLO ZÁKAZKY	8632–01	

PROJEKTANT OBJEKTU

DOPRAVOPROJEKT

DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava II, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin Zajíček	PODPIS
VYPRACOVAL	Ing. Martin Zajíček	PODPIS
KONTROLOVAL	Ing. Igor Karchutňák	PODPIS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	MET–RR–DSP–C–D000–10100–013–X	

KRAJ: BRATISLAVSKÝ

OKRES: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III

KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Nivy, Ružinov

NÁZOV OBJEKTU

ELEKTRIČKOVÝ SPODOK A ZVRŠOK

NÁZOV PRÍLOHY

SITUÁCIA
KM 2,3 – KM 3,0

DÁTUM	05.2023
FORMÁT	8 x A4
MIERKA	1:500
STUPEŇ PD	DSP
Č. ZÁKAZKY	8632–01
Č. SÚPRAVY	Č. PRÍLOHY 013