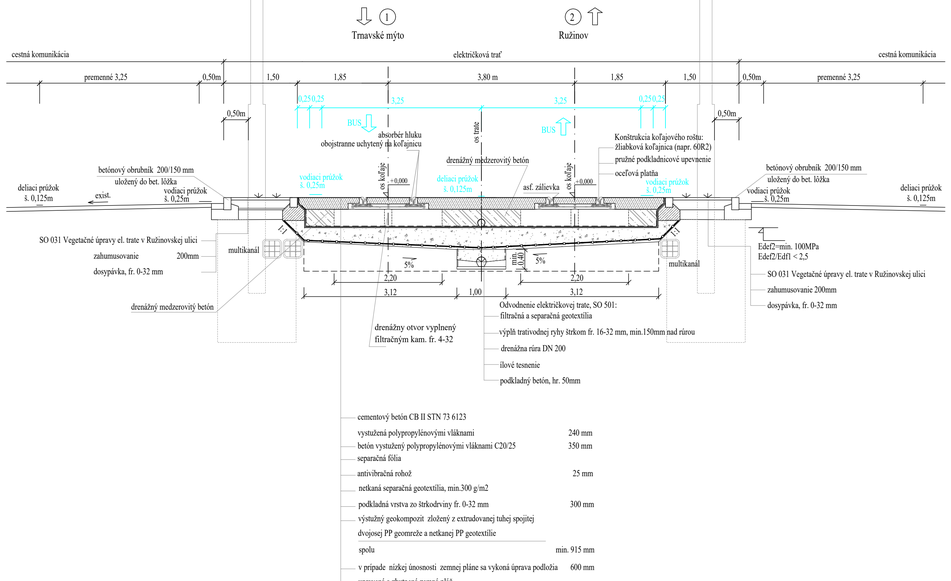
VZOROVÝ PRIEČNY REZ
M 1:50

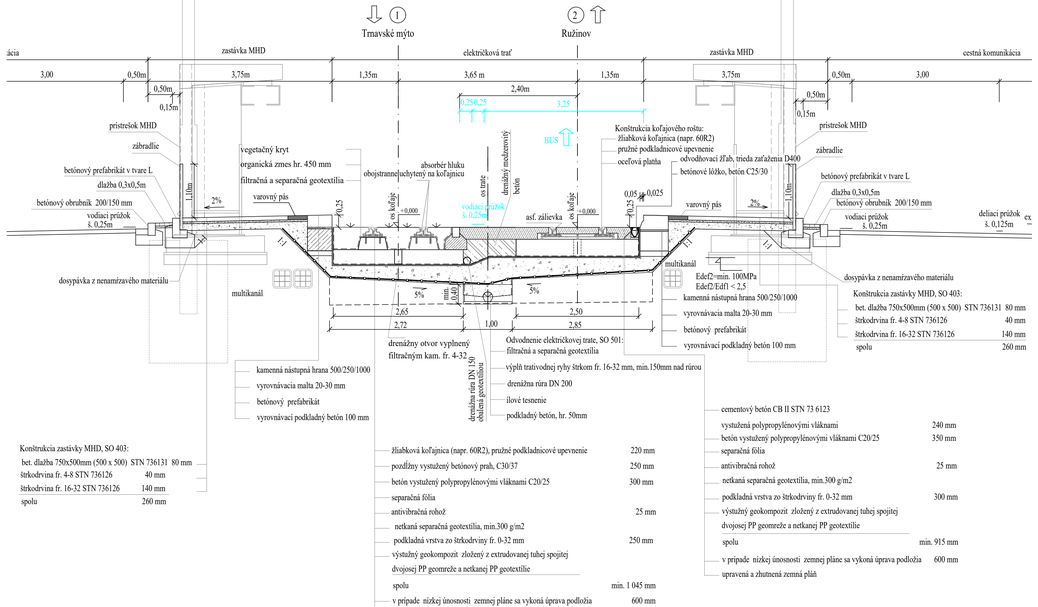
Konštrukcia el. telesa - pevná jazdná dráha, povrch z betónu



cementový betón CB II STN 73 6123	
vystužená polypropylénovými vláknami	240 mm
betón vystužený polypropylénovými vláknami C20/25	350 mm
separačná fólia	
antivibračná rohož	25 mm
netkaná separačná geotextília, min.300 g/m2	
podkladná vrstva zo štrkodrviny fr. 0-32 mm	300 mm
výstužný geokompozit zložený z extrudovanej tuhej spojitej dvojosej PP geomreže a netkanej PP geotextílie	
spolu	min. 915 mm
v prípade nízkej únosnosti zemnej pláne sa vykoná úprava podložia	600 mm
upravená a zhutnená zemná pláň	

VZOROVÝ PRIEČNY REZ
M 1:50

Zastávka Tomášikova
Konštrukcia el. telesa - pevná jazdná dráha, povrch vegetačný kryt - koľaj č.1
Konštrukcia el. telesa - pevná jazdná dráha, povrch z betónu - koľaj č.2



Konštrukcia zastávky MHD, SO 403:	
bet. dlažba 750x500mm (500 x 500) STN 736131	80 mm
štrkodrvina fr. 4-8 STN 736126	40 mm
štrkodrvina fr. 16-32 STN 736126	140 mm
spolu	260 mm

žliabková kolajnica (napr. 60R2), pružné podkladnicové upevnenie	220 mm
podžlmy vystužený betónový prah, C30/37	250 mm
betón vystužený polypropylénovými vláknami C20/25	300 mm
separačná fólia	
antivibračná rohož	25 mm
netkaná separačná geotextília, min.300 g/m2	
podkladná vrstva zo štrkodrviny fr. 0-32 mm	250 mm
výstužný geokompozit zložený z extrudovanej tuhej spojitej dvojosej PP geomreže a netkanej PP geotextílie	
spolu	min. 1 045 mm
v prípade nízkej únosnosti zemnej pláne sa vykoná úprava podložia	600 mm
upravená a zhutnená zemná pláň	

cementový betón CB II STN 73 6123	
vystužená polypropylénovými vláknami	240 mm
betón vystužený polypropylénovými vláknami C20/25	350 mm
separačná fólia	
antivibračná rohož	25 mm
netkaná separačná geotextília, min.300 g/m2	
podkladná vrstva zo štrkodrviny fr. 0-32 mm	300 mm
výstužný geokompozit zložený z extrudovanej tuhej spojitej dvojosej PP geomreže a netkanej PP geotextílie	
spolu	min. 915 mm
v prípade nízkej únosnosti zemnej pláne sa vykoná úprava podložia	600 mm
upravená a zhutnená zemná pláň	

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, o.s.
Komárňanská 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, Komárňanská 141/2,4, 832 03 Bratislava		
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin Zujček	PODPIS
VYPRACOVAL	Ing. Martin Zujček	PODPIS
KONTROLOVAL	Ing. Igor Korchuháľ	PODPIS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	MET–RR–DSP–C–0000–10100–042–X	

KRAJ: BRATISLAVSKÝ
OKRES: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Nový, Ružinov

DÁTUM		08.2024
FORMÁT		5 x A4
MIERKA		1:50
STUPEŇ PD		DSP
Č. ZÁKAZKY		8632–01
Č. SÚPISKY		Č. PRÍLOHY: 042

NÁZOV OBJEKTU
ELEKTRIČKOVÝ SPODOK A ZVRŠOK

NÁZOV PRÍLOHY
VZOROVÉ PRIEČNE REZY