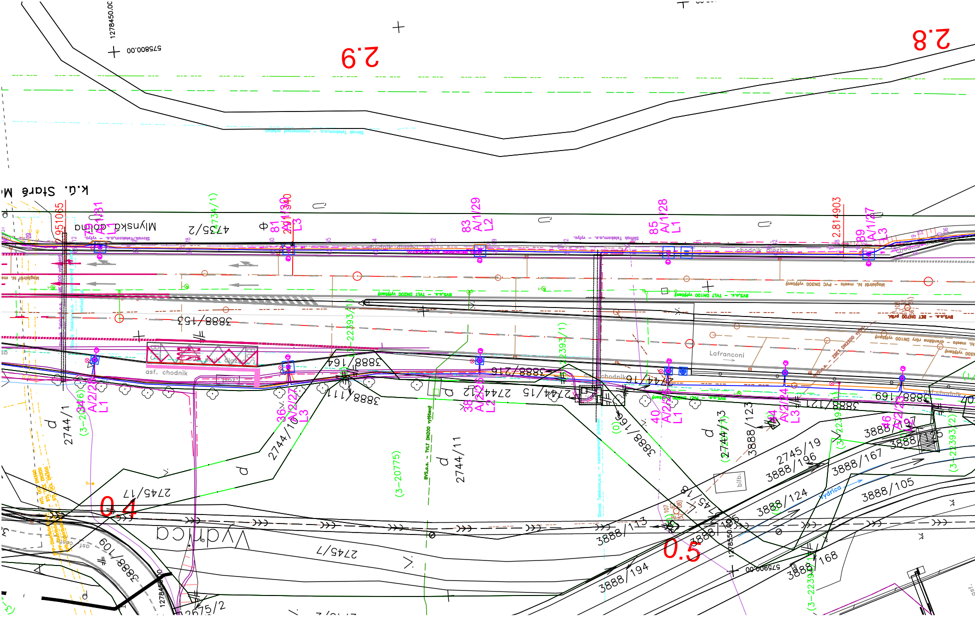
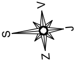

2.9
2.8
575800.00
1278450.00
k.ú. Staré M
Mlynská dolina
4735/2
3888/153
3888/164
3888/216
3888/111
2744/1
2744/10
2744/11
2744/12
2744/15
2744/16
2744/13
2745/17
2745/7
2745/19
3888/196
3888/167
3888/105
3888/124
3888/123
3888/113
3888/194
3888/168
3888/169
3888/171
3888/109
2675/2
81 A/1/30 L3
83 A/1/29 L2
85 A/1/28 L1
89 A/1/27 L3
79 A/1/31 L1
36 A/2/27 L3
38 A/2/26 L2
40 A/2/25 L1
44 A/2/24 L3
46 A/2/23
A/2/28 L1
2.814903
0.951065
asf. chodník
chodník dlažba
Lafranconi
Vydrica
0.4
0.5
575900.00
1278550.00

LEGENDA:

- — Projektované napájanie VO kábel CYKY-J 5x25mm²
- — Projektované napájanie VO kábel CYKY-J 5x25mm² trvale pod napätím každý druhý stožiar
- ⊸ Projektované výložníky na trakčno-osvetľovacích stožiaroch s 80 W LED svietidlami s možnosťou komunikácie a diaľkového ovládania
- ▣ Projektované osvetľovacie stožiare s 80 W LED svietidlami s možnosťou komunikácie a diaľkového ovládania
- — Pretláčanie popod komunikáciu Ø 110



Základné technické údaje :
2DC 600/750V + a - pól v trolejovom vodiči
3/N/PE - AC 400V/230V, 50Hz, TN-C-S - VO

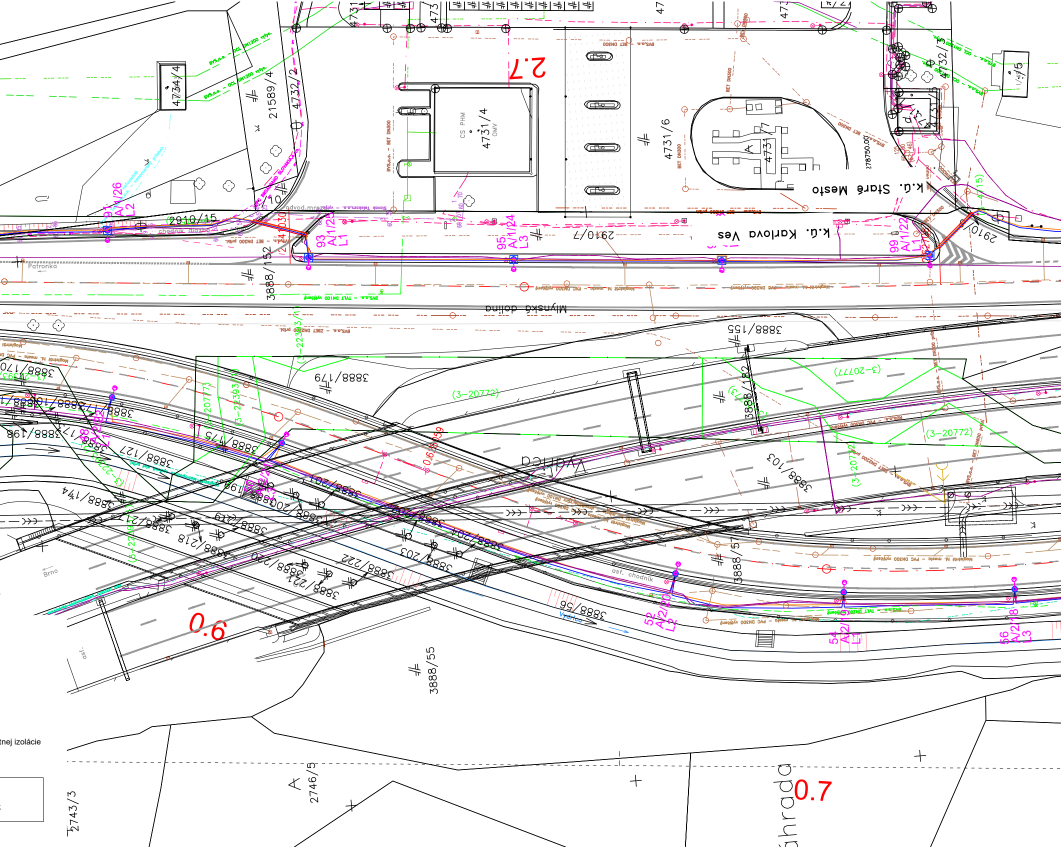
Ochrana pred zásahom el. prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41
Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania čl.411
Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom) - čl. 411.2:
- podľa prílohy A STN 33 2000-4-41:
  - A.1 Základná izolácia živých častí
  - A.2 Zábrany alebo kryty
- ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom) - čl. 411.3
  - ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl. 411.3.1
  - samočinné odpojenie pri poruche čl. 411.3.2

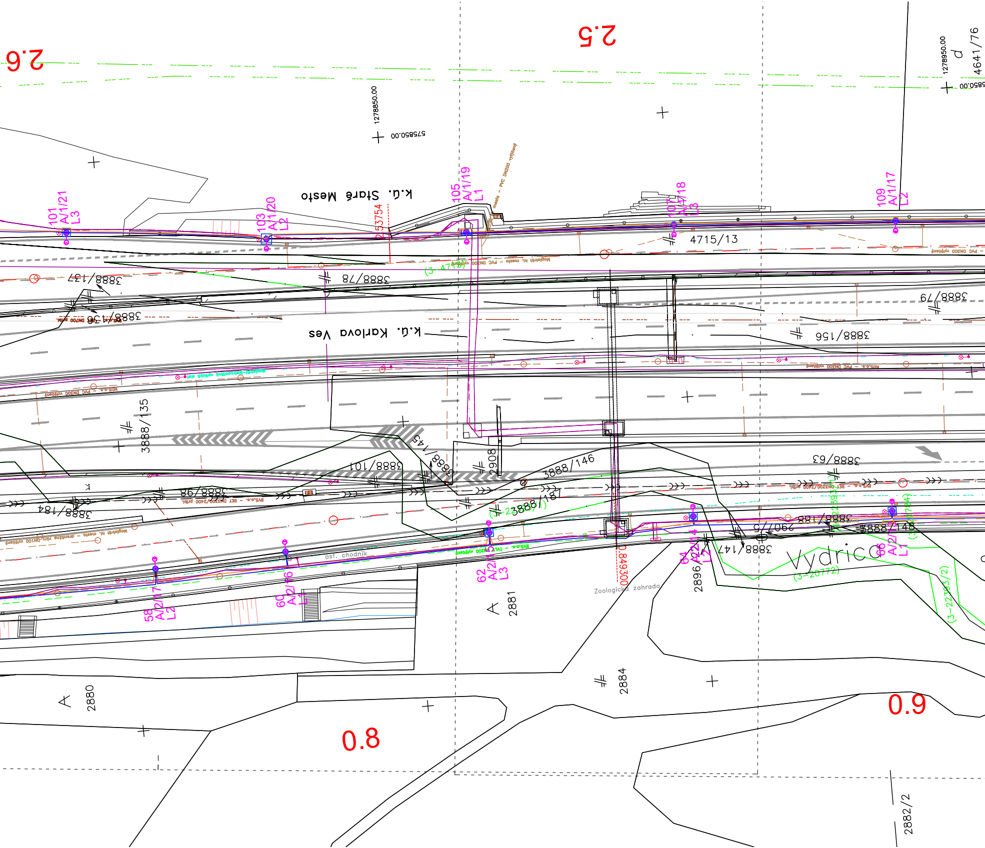
Ochrana pred úrazom el. prúdom:
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri normálnej prevádzke:
Ochrana pred dotykom živých častí:
- ochrana vzdušnými vzdialenosťami (ochrana prekážkou)
  STN EN 50 122-1 čl. 5.2.1, 5.3.1, 6.3.1.4

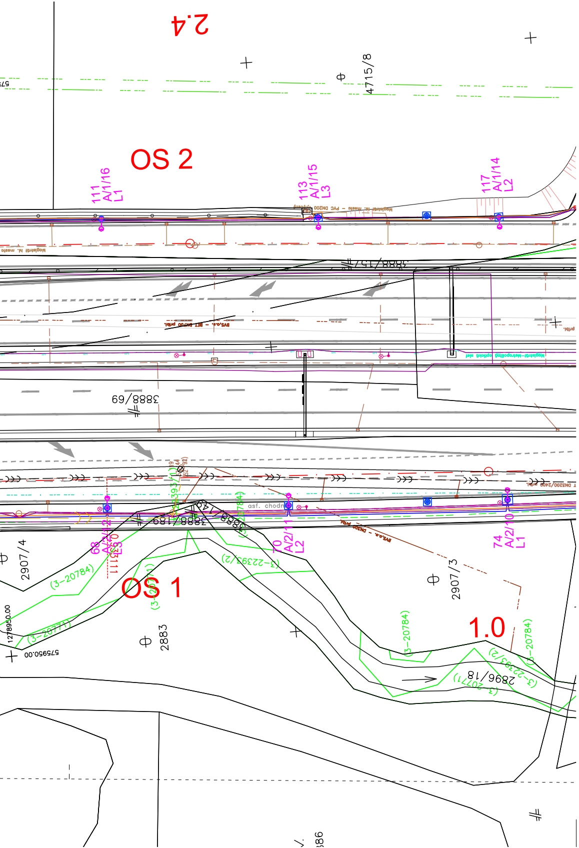
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri poruche:
Ochrana pred dotykom neživých častí:
- ukoľajnenie trakčnej siete pre zariadenia v zóne trolejového vedenia
  STN EN 50122-1 čl.6.2.2.1,6.2.2.2, 7.3.1
- ochrana použitím zariadení triedy ochrany II alebo použitím ekvivalent
  STN EN 50 122-1 čl. 6.2.3.2, 7.3.2

Vonkajšie vplyvy: - podľa protokolu o určení vonkajších vplyvov

Poznámka:
Číslovanie svetelných bodov je len pre potreby projektovej dokumentácie.
V ďalšom stupni PD bude číslovanie upravené podľa štandardov a požiadaviek


2.7
0.6
0.7
4734/4
21589/4
4732/2
4731/4
CS PHM
OMV
4731/6
4731/7
4732/3
4735
2910/15
2910/7
2910
k.ú. Staré Mesto
k.ú. Karlova Ves
Patrónka
chodník dlažba
Mlynská dolina
Vydrica
asf. chodník
Brno
asf.
3888/152
3888/155
3888/179
3888/182
3888/103
3888/57
3888/56
3888/55
3888/170
3888/198
3888/127
3888/174
3888/218
3888/220
3888/221
3888/222
3888/203
3888/204
3888/206
3888/175
2746/5
2743/3
(3-20772)
(3-22393/1)
(3-20777)
(3-22393)
91 A/1/26 L2
93 A/1/25 L1
95 A/1/24 L3
99 A/1/22 L1
52 A/2/20 L2
54 A/2/ L1
56 A/2/18 L3
BVS,a.s. - OCL DN1200 vybc.
BVS,a.s. - BET DN300
BET DN300
BVS,a.s. - TYLT DN100 vyblesny
BVS,a.s. - ZBET DN200 prikl.
PVC DN300 vyblesny
Magistrat hl. mesta - PVC DN300 vyblesny
Slovak Telekom,a.s. - vybod. mreza
278750.00
ahrada
tnej izolácie


2.6
2.5
1278850.00
575850.00
1278950.00
4641/76
k.ú. Staré Mesto
101 A/1/21 L3
103 A/1/20 L2
105 A/1/19 L1
107 A/1/18 L3
109 A/1/17 L2
253754
4715/13
(3-4715)
3888/137
3888/78
3888/79
3888/136
3888/156
k.ú. Karlova Ves
3888/135
3888/101
3888/145
2908
3888/146
3888/63
3888/98
3888/184
3888/187
2907/5
3888/188
3888/148
3888/147
Vydrica
(3-20772)
asf. chodník
58 A/2/17 L2
60 A/2/16 L1
62 A/2/15 L3
64 A/2/14 L2
66 A/2/13 L1
0.849300
Zoologická zahrada
2896
2881
2884
2880
2882/2
0.8
0.9


2.4
4715/8
OS 2
111 A/1/16 L1
113 A/1/15 L3
117 A/1/14 L2
Magistrát hl. mesta – PVC DN200
3888/15
BVS,a.s. – BET DN700 prípl.
Magistrát-Metropolitná optická sieť
3888/69
DN3200/2400 prípl.
asf. chodník
3888/189
BVS,a.s. – DN250 prípl.
2907/4
68 A/2/12 L3
(3–20784)
OS 1
(3–22393/2)
70 A/2/11 L2
74 A/2/10 L1
2907/3
1.0
(3–20784)
(3–20771)
2883
1278950.00
575950.00
2896/18
(3–22393/2)

EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO DOPRAVY SLOVENSKEJ REPUBLIKY

E

SO 631

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S–JTSK v realizácii JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

NÁZOV STAVBY

Trolejbusové trate v Bratislave,
Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra

STAVEBNÍK

BRATISLAVA

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava

OBJEDNÁVATE? DOKUMENTÁCIE

DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA

Dopravný podnik Bratislava, a.s.
Olejkárska č.1, 814 52 Bratislava

PROJEKTANT

DOPRAVOPROJEKT

DOPRAVOPROJEKT, a.s.
Kominárska 141/2,4
832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Marta KODAJOVÁ	PODPIS	Kodajová
ČÍSLO ZÁKAZKY	7859–00		

PROJEKTANT OBJEKTU

privel spol. s r.o.
Palkovičova 4
04001 KOŠICE

PRIVEL spol. s.r.o., Palkovičova 4, 040 01 Košice

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter JACKO	PODPIS
VYPRACOVAL	Ing. Andrej JACKO	PODPIS
KONTROLOVAL	Ing. Peter JACKO	PODPIS
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	TTPRB–DSP–C–E000–63100–004–X	

KRAJ: BRATISLAVSKY
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto

OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto
Bratislava IV, MČ – Karlova Ves

NÁZOV ČASTI

PREKLÁDKA VEREJNÉHO OSVETLENIA

SITUÁCIA Č.3 – KM 0,4–KM 1,0 OS1

DÁTUM	07. 2024
FORMÁT	7x1 A4
MIERKA	1:500
STUPEŇ PD	DSP
Č. ZÁKAZKY	2549/22
Č. SÚPRAVY	
Č. PRÍLOHY	4