Druh pozemku

Katastrálne územie

Okres

Pozdĺžny profil koľaje č. 1

Súvisiace objekty

Niveleta (TK) k.č.1

Rozdiely nivelety (TK) k.č.1

Kóty nivelety (TK) k.č.1

Kóty nivelety (TK) - starý stav k.č.1

Zrovnávacia rovina

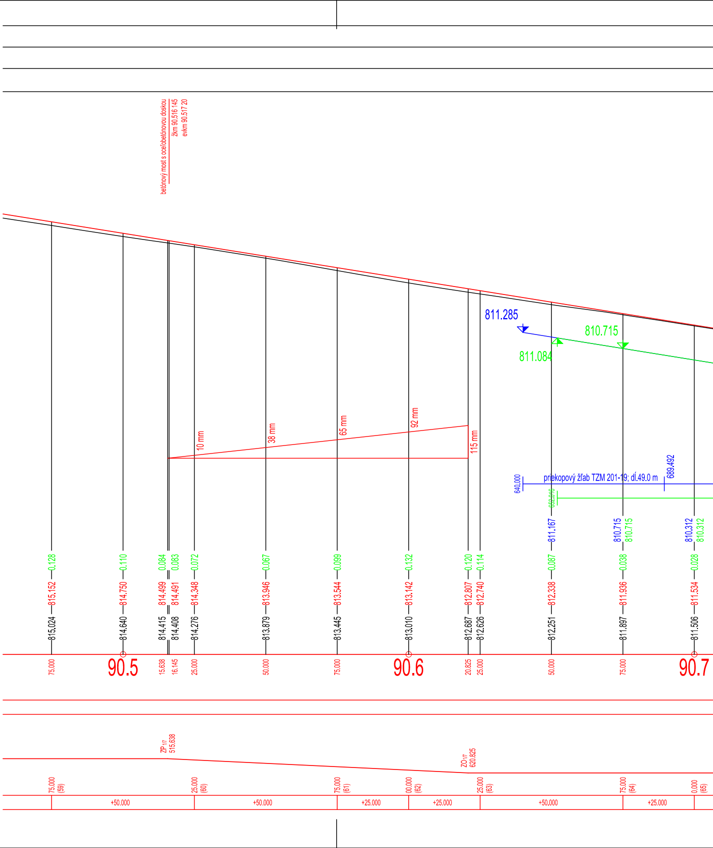
Staničenie

Výškové vedenie k.č.1

Smerové vedenie k.č.1

Staničenie priečnych rezov (čísla pr.rezov) k.č.1

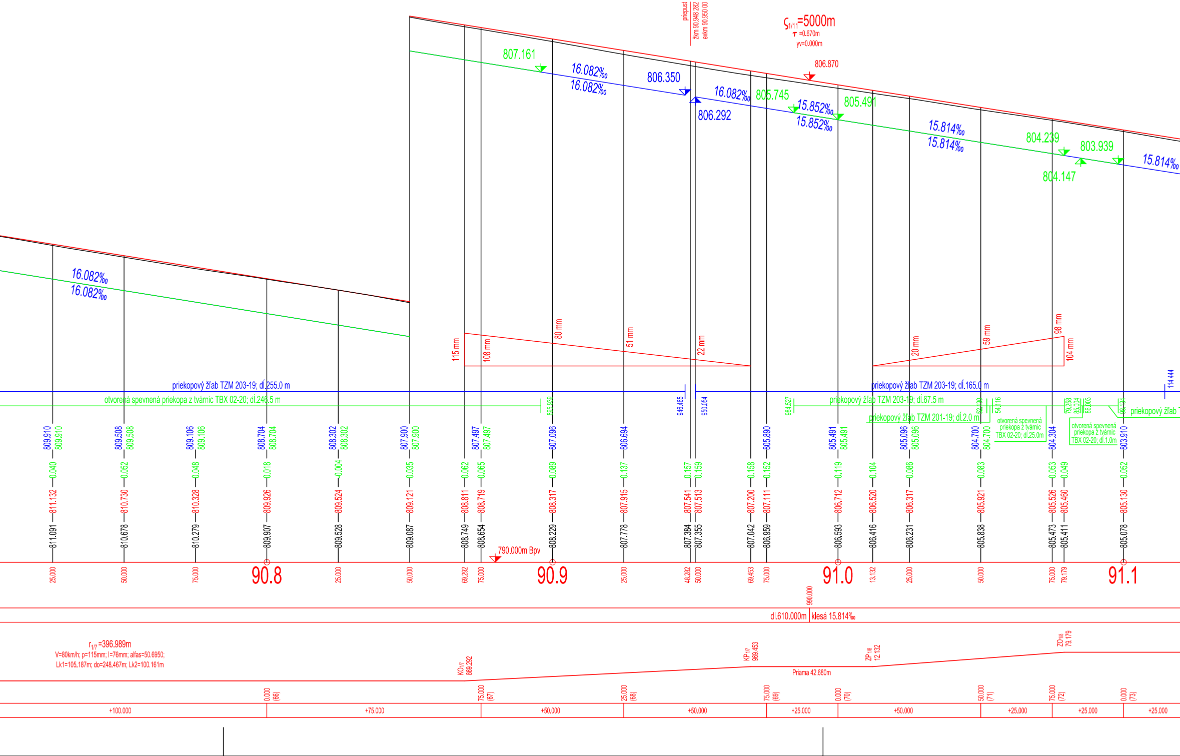
Vzdialenosť priečnych rezov


betónový most s oceľobetónovou doskou
žkm 90.516 145
evkm 90.517 20
811.285
810.715
811.084
10 mm
38 mm
65 mm
92 mm
115 mm
640.000
priekopový žľab TZM 201-19; dĺ.49.0 m
689.492
652.016
811.167
810.715
810.715
810.312
810.312
0.128
0.110
0.084
0.083
0.072
0.067
0.099
0.132
0.120
0.114
0.087
0.038
0.028
815.152
814.750
814.499
814.491
814.348
813.946
813.544
813.142
812.807
812.740
812.338
811.936
811.534
815.024
814.640
814.415
814.408
814.276
813.879
813.445
813.010
812.687
812.626
812.251
811.897
811.506
75.000
90.5
15.638
16.145
25.000
50.000
75.000
90.6
20.825
25.000
50.000
75.000
90.7
ZP1/7
515.638
ZO1/7
620.825
75.000 (59)
25.000 (60)
75.000 (61)
00.000 (62)
25.000 (63)
75.000 (64)
0.000 (65)
+50.000
+50.000
+25.000
+25.000
+50.000
+25.000

Zastavaná plocha a nádvorie/ Ostatná plocha

Telgárt a Šumiac

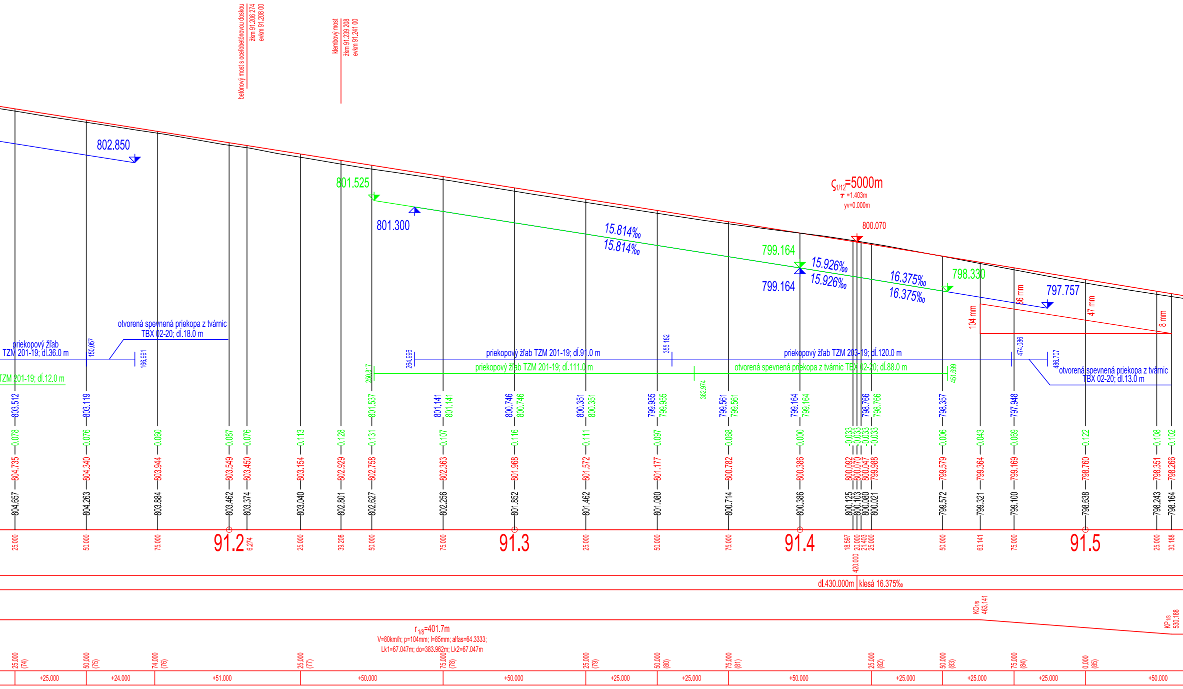
Brezno


priepust
žkm 90.948 282
evkm 90.950 00
$\varsigma_{1/11}$=5000m
τ =0.670m
yv=0.000m
806.870
807.161
16.082‰
16.082‰
806.350
806.292
16.082‰
805.745
15.852‰
15.852‰
805.491
15.814‰
15.814‰
804.239
803.939
804.147
15.814‰
16.082‰
16.082‰
115 mm
108 mm
80 mm
51 mm
22 mm
20 mm
59 mm
98 mm
104 mm
priekopový žľab TZM 203-19; dĺ.255.0 m
otvorená spevnená priekopa z tvárnic TBX 02-20; dĺ.246.5 m
priekopový žľab TZM 203-19; dĺ.165.0 m
priekopový žľab TZM 203-19; dĺ.67.5 m
priekopový žľab TZM 201-19; dĺ.2.0 m
otvorená spevnená priekopa z tvárnic TBX 02-20; dĺ.25.0m
otvorená spevnená priekopa z tvárnic TBX 02-20; dĺ.1.0m
946.465
950.054
984.527
114.444
790.000m Bpv
90.8
90.9
91.0
91.1
990.000
dl.610.000m
klesá 15.814‰
$r_{1/7}$=396.989m
V=80km/h; p=115mm; I=76mm; alfas=50.6950;
Lk1=105.187m; do=248.467m; Lk2=100.161m
KO 1/7 869.292
KP 1/7 969.453
ZP 1/8 12.132
ZO 1/8 79.179
Priama 42.680m
+100.000
+75.000
+50.000
+50.000
+25.000
+50.000
+25.000
+25.000
+25.000

Zastavaná plocha a nádvorie/ Ostatná plocha

Telgárt a Šumiac

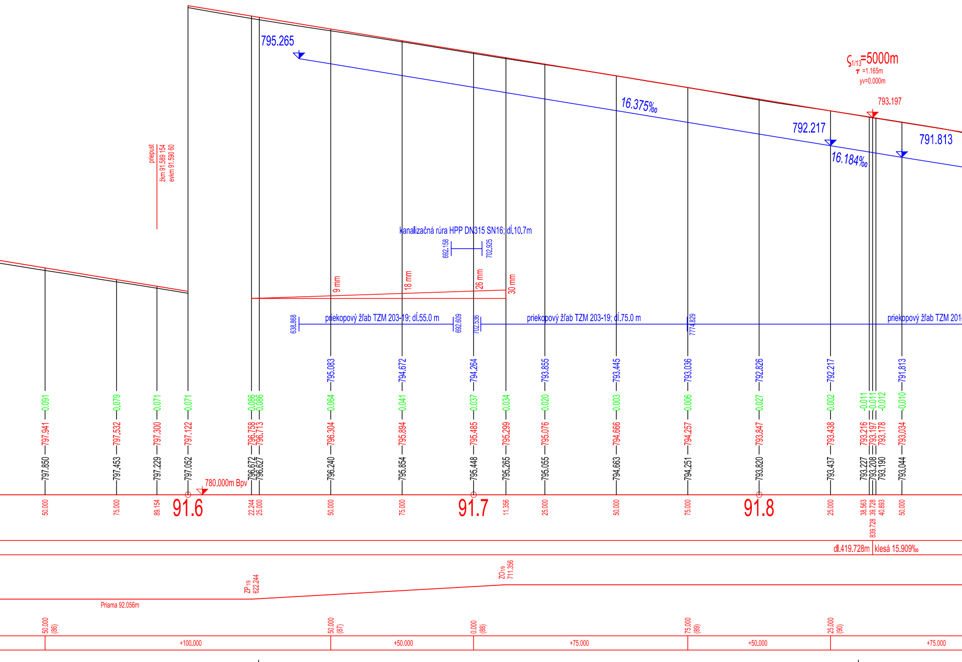
Brezno


betónový most s oceľobetónovou doskou
žkm 91.206 274
evkm 91.208 00
klembový most
žkm 91.239 208
evkm 91.241 00
802.850
801.525
801.300
15.814‰
15.814‰
799.164
15.926‰
15.926‰
799.164
16.375‰
16.375‰
798.330
797.757
$\varsigma_{1/12}$=5000m
τ =1.403m
yv=0.000m
800.070
104 mm
86 mm
47 mm
8 mm
otvorená spevnená priekopa z tvárnic TBX 02-20; dl.18.0 m
priekopový žľab TZM 201-19; dl.36.0 m
TZM 201-19; dl.12.0 m
150.057
166.991
264.996
priekopový žľab TZM 201-19; dĺ.91.0 m
355.182
priekopový žľab TZM 203-19; dĺ.120.0 m
474.086
486.707
250.817
priekopový žľab TZM 201-19; dĺ.111.0 m
362.974
otvorená spevnená priekopa z tvárnic TBX 02-20; dĺ.88.0 m
451.699
otvorená spevnená priekopa z tvárnic TBX 02-20; dĺ.13.0 m
803.512
803.119
801.537
801.141
801.141
800.746
800.746
800.351
800.351
799.955
799.955
799.561
799.561
799.164
799.164
798.766
798.766
798.357
797.948
0.078
0.076
0.060
0.087
0.076
0.113
0.128
0.131
0.107
0.116
0.111
0.097
0.068
0.000
-0.033
-0.033
-0.033
-0.033
0.006
0.043
0.069
0.122
0.108
0.102
804.735
804.340
803.944
803.549
803.450
803.154
802.929
802.758
802.363
801.968
801.572
801.177
800.782
800.386
800.092
800.070
800.047
799.988
799.579
799.364
799.169
798.760
798.351
798.266
804.657
804.263
803.884
803.462
803.374
803.040
802.801
802.627
802.256
801.852
801.462
801.080
800.714
800.386
800.125
800.103
800.080
800.021
799.572
799.321
799.100
798.638
798.243
798.164
25.000
50.000
75.000
91.2
6.274
25.000
39.208
50.000
75.000
91.3
25.000
50.000
75.000
91.4
18.597
20.000
21.403
25.000
420.000
50.000
63.141
75.000
91.5
25.000
30.188
dl.430.000m
klesá 16.375‰
KO1/8
463.141
KP1/8
530.188
r 1/8=401.7m
V=80km/h; p=104mm; l=85mm; alfas=64.3333;
Lk1=67.047m; do=383.962m; Lk2=67.047m
25.000 (74)
50.000 (75)
74.000 (76)
25.000 (77)
75.000 (78)
25.000 (79)
50.000 (80)
75.000 (81)
25.000 (82)
50.000 (83)
75.000 (84)
0.000 (85)
+25.000
+24.000
+51.000
+50.000
+50.000
+25.000
+25.000
+50.000
+25.000
+25.000
+25.000
+50.000

Zastavaná plocha a nádvorie/ Ostatná plocha

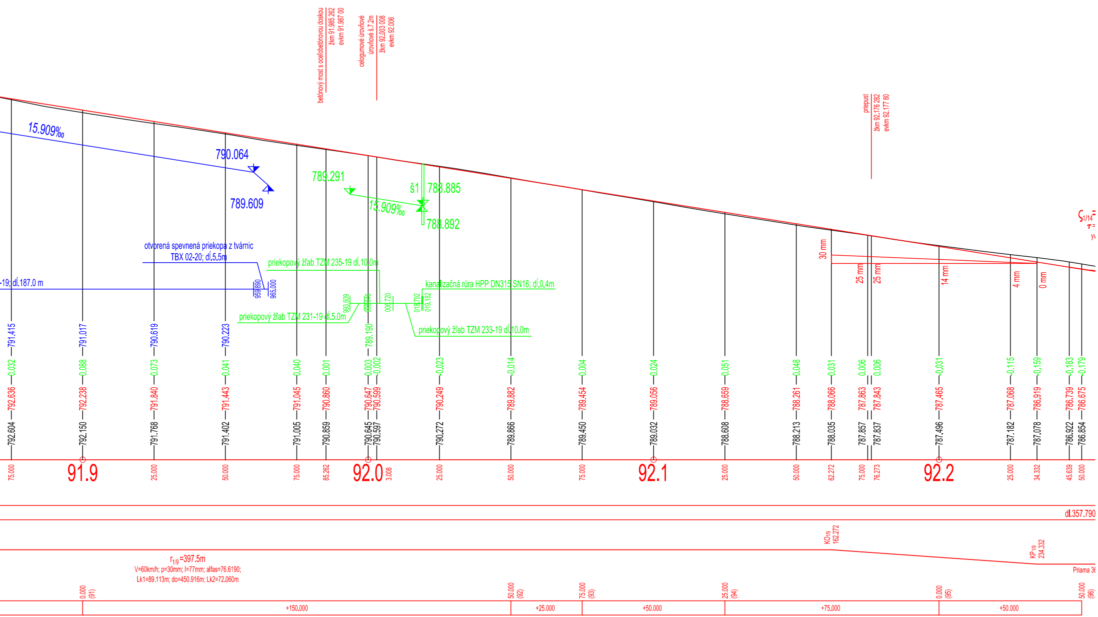
Telgárt a Šumiac

Brezno



795.265
16.375‰
792.217
16.184‰
791.813
$\varsigma_{1/13}$=5000m
τ =1.165m
yv=0.000m
793.197
priepust
žkm 91.589 154
evkm 91.590 60
kanalizačná rúra HPP DN315 SN16; dĺ.10.7m
692.158
702.925
9 mm
18 mm
26 mm
30 mm
638.868
priekopový žľab TZM 203-19; dĺ.55.0 m
692.609
702.536
priekopový žľab TZM 203-19; dĺ.75.0 m
774.829
priekopový žľab TZM 201-
795.083
794.672
794.264
793.855
793.445
793.036
792.826
792.217
791.813
0.091
0.079
0.071
0.071
0.086
0.086
0.086
0.064
0.041
0.037
0.034
0.020
0.003
0.006
0.027
0.002
-0.011
-0.011
-0.012
0.010
797.941
797.532
797.300
797.122
796.758
796.713
796.713
796.304
795.894
795.485
795.299
795.076
794.666
794.257
793.847
793.438
793.216
793.197
793.178
793.034
797.850
797.453
797.229
797.052
796.672
796.627
796.627
796.240
795.854
795.448
795.265
795.055
794.663
794.251
793.820
793.437
793.227
793.208
793.190
793.044
780.000m Bpv
50.000
75.000
89.154
91.6
22.244
25.000
50.000
75.000
91.7
11.356
25.000
50.000
75.000
91.8
25.000
38.563
39.728
40.893
839.728
50.000
dl.419.728m
klesá 15.909‰
ZP 119
622.244
ZO 119
711.356
Priama 92.056m
50.000
(86)
50.000
(87)
0.000
(88)
75.000
(89)
25.000
(90)
+100.000
+50.000
+75.000
+50.000
+75.000

Zastavaná plocha a nádvorie/ Ostatná plocha
Telgárt a Šumiac
Brezno


betónový most s oceľobetónovou doskou
žkm 91.985 262
evkm 91.987 00
celogumové úrovňové
úrovňové š.7.2m
žkm 92.003 008
evkm 92.006
priepust
žkm 92.176 282
evkm 92.177 80
15.909‰
790.064
789.609
789.291
15.909‰
š1
788.885
788.892
$ς_{1/14}$=
τ=
y
otvorená spevnená priekopa z tvárnic
TBX 02-20; dĺ.5.5m
-19; dĺ.187.0 m
959.890
965.000
priekopový žľab TZM 235-19 dĺ.10.0m
priekopový žľab TZM 231-19 dĺ.5.0m
993.609
998.646
008.720
018.792
019.182
kanalizačná rúra HPP DN315 SN16; dĺ.0.4m
priekopový žľab TZM 233-19 dĺ.10.0m
30 mm
25 mm
25 mm
14 mm
4 mm
0 mm
791.415
791.017
790.619
790.223
789.190
0.032
0.088
0.073
0.041
0.040
0.001
0.003
-0.002
-0.023
-0.014
0.004
0.024
0.051
0.048
0.031
0.006
0.006
0.031
0.115
0.159
0.183
0.179
792.636
792.238
791.840
791.443
791.045
790.860
790.647
790.599
790.249
789.882
789.454
789.056
788.659
788.261
788.066
787.863
787.843
787.465
787.068
786.919
786.739
786.675
792.604
792.150
791.768
791.402
791.005
790.859
790.645
790.597
790.272
789.866
789.450
789.032
788.608
788.213
788.035
787.857
787.837
787.496
787.182
787.078
786.922
786.854
75.000
91.9
25.000
50.000
75.000
85.262
92.0
3.008
25.000
50.000
75.000
92.1
25.000
50.000
62.272
75.000
76.273
92.2
25.000
34.332
45.639
50.000
dl.357.790
KO1/9
162.272
KP1/9
234.332
$r_{1/9}$=397.5m
V=60km/h; p=30mm; I=77mm; alfas=76.6190;
Lk1=89.113m; do=450.916m; Lk2=72.060m
Priama 36
0.000
(91)
50.000
(92)
75.000
(93)
25.000
(94)
0.000
(95)
50.000
(96)
+150.000
+25.000
+50.000
+75.000
+50.000

Súradnicový systém: JTSK
Výškový systém: Balt po vyrovnaní

				Číslo súpravy
Č. zmeny	Zdôvodnenie zmeny	Dátum	Podpis	

Objednávateľ ŽSR Železnice Slovenskej republiky 813 61 BRATISLAVA, KLEMENSOVA 8			Generálny projektant Valbek Prodex Valbek&Prodex, spol. s r.o., Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava		
Číslo stavby	A17096	Číslo zákazky	19KE11003	Archívne číslo	19KE11003-DSPRS

Stavba Margecany - Červená Skala. KRŽZ km 87.437 - 92.272. dĺ. 4.835 km			Valbek Prodex Valbek&Prodex, spol. s r.o. Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava Stredisko Košice. ul. Rozvojová 2. 040 11 Košice
Hlavný inžinier projektu Ing. Marek Popik	Zodpovedný projektant PS/SO Ing. Rastislav Tomko Tomko	Navrhol. vypracoval Ing. Michal Stacho Stacho	Kontroloval Ing. Jaroslav Luterán
Počet listov 10xA4	Mierka 1:1000/100	Stupeň PD DSPRS	Dátum 08.2020
Objekt / súbor SO 01 Železničný zvršok SO 02 Železničný spodok			Číslo zákazky 19KE11003 Arch. číslo 19KE11003-DSPRS Časť dokumentácie E
Názov prílohy Pozdĺžny profil koľaje č.1. časť 3			Číslo prílohy 3.3