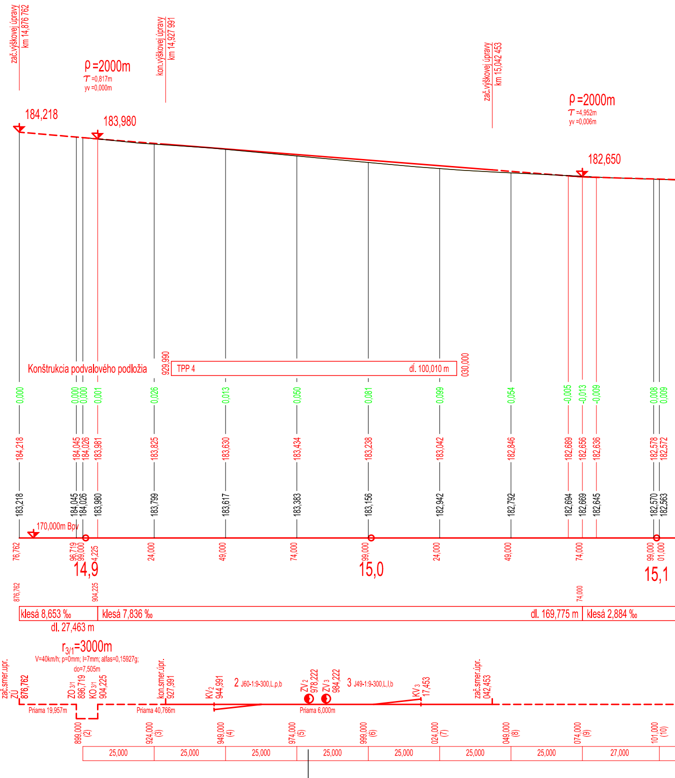
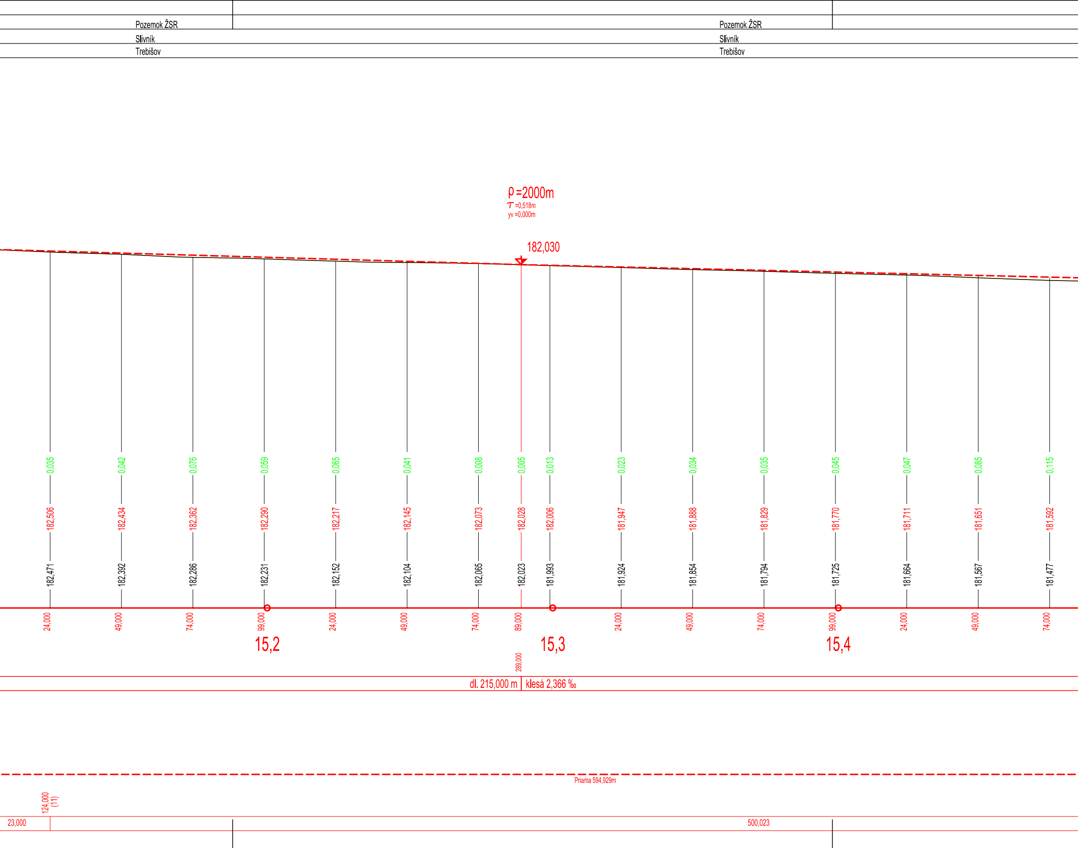
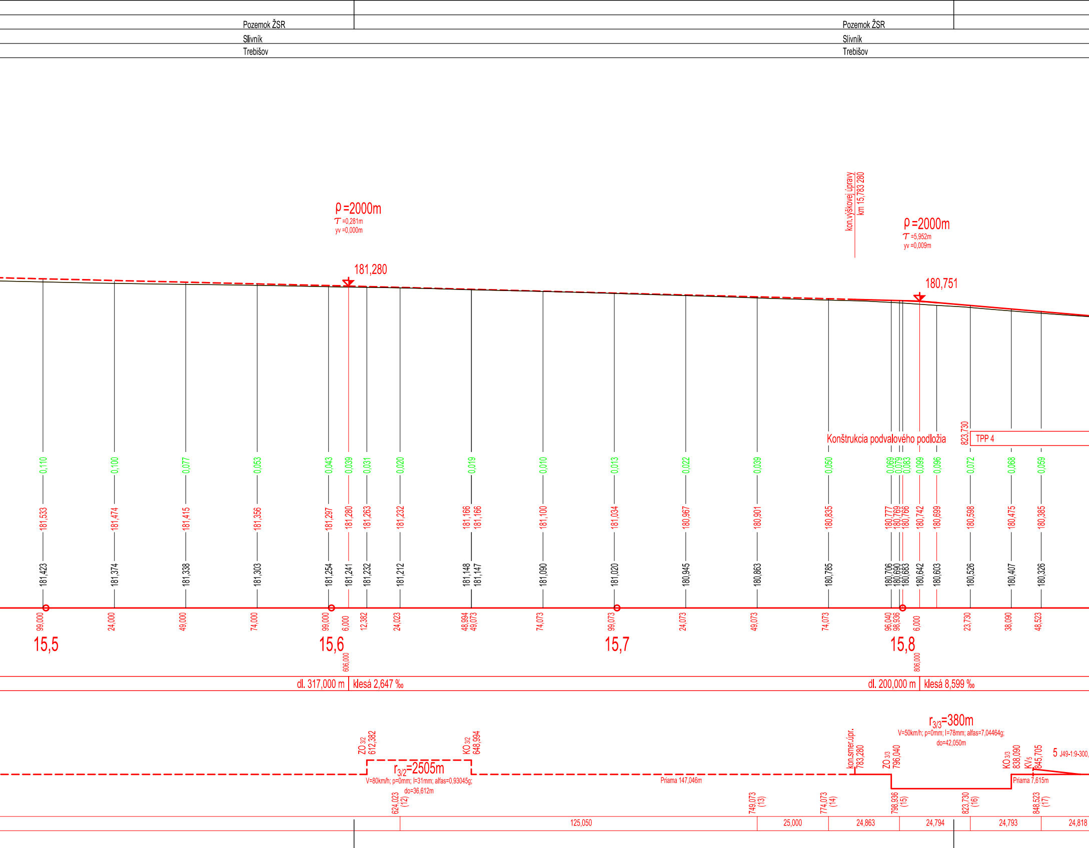
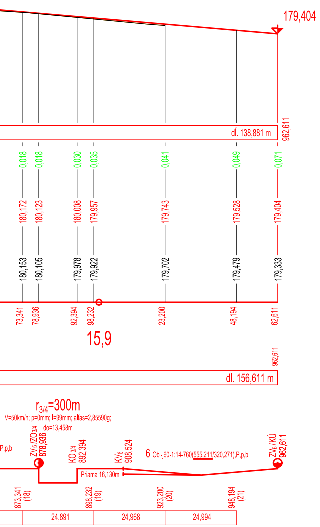
Druh pozemku	Pozemok ŽSR
Katastrálne územie	Slivník
Okres	Trebišov

POZDĹŽNY PROFIL KOĽAJOU č.3
úsek: výhybňa Slivník žkm14,876-15,962
M 1:1000/100


Súvisiace objekty
Niveleta kolaje č.3
Rozdiely nivelety
Kóty nivelety kolaje č.3
Kóty nivelety koľaje - starý stav
Zrovnávacia rovina
Staničenie
Výškové vedenie
Smerové vedenie
Staničenie priečnych rezov (Čísla pr.rezov)
Vzdialenosť priečnych rezov
zač.výškovej úpravy km 14,876 762
kon.výškovej úpravy km 14,927 991
zač.výškovej úpravy km 15,042 453
ρ =2000m
T =0,817m
yv =0,000m
ρ =2000m
T =4,952m
yv =0,006m
184,218
183,980
182,650
Konštrukcia podvalového podložia
929,990
TPP 4
dĺ. 100,010 m
030,000
0,000
0,000
0,000
0,001
0,026
0,013
0,050
0,081
0,099
0,054
-0,005
-0,013
-0,009
0,008
0,009
184,218
184,045
184,026
183,981
183,825
183,630
183,434
183,238
183,042
182,846
182,689
182,656
182,636
182,578
182,572
183,218
184,045
184,026
183,980
183,799
183,617
183,383
183,156
182,942
182,792
182,694
182,669
182,645
182,570
182,563
170,000m Bpv
76,762
96,719
99,000
4,225
24,000
49,000
74,000
99,000
24,000
49,000
74,000
99,000
01,000
14,9
15,0
15,1
876,762
904,225
74,000
klesá 8,653 ‰
dl. 27,463 m
klesá 7,836 ‰
dl. 169,775 m
klesá 2,884 ‰
r3/1=3000m
V=40km/h; p=0mm; I=7mm; alfas=0,15927g;
do=7,505m
zač.smer.upr. ZÚ 876,762
ZO 3/1 896,719
KO 3/1 904,225
kon.smer.upr. 927,991
KV2 944,991
2 J60-1:9-300,L,p,b
ZV2 978,222
ZV3 984,222
3 J49-1:9-300,L,l,b
KV3 17,453
zač.smer.upr. 042,453
Priama 19,957m
Priama 40,766m
Priama 6,000m
899,000 (2)
924,000 (3)
949,000 (4)
974,000 (5)
999,000 (6)
024,000 (7)
049,000 (8)
074,000 (9)
101,000 (10)
25,000
25,000
25,000
25,000
25,000
25,000
25,000
27,000


Pozemok ŽSR
Slivník
Trebišov
Pozemok ŽSR
Slivník
Trebišov
ρ =2000m
τ =0,518m
yv =0,000m
182,030
0,035
0,042
0,076
0,059
0,065
0,041
0,008
0,005
0,013
0,023
0,034
0,035
0,045
0,047
0,085
0,115
182,506
182,434
182,362
182,290
182,217
182,145
182,073
182,028
182,006
181,947
181,888
181,829
181,770
181,711
181,651
181,592
182,471
182,392
182,286
182,231
182,152
182,104
182,065
182,023
181,993
181,924
181,854
181,794
181,725
181,664
181,567
181,477
24,000
49,000
74,000
99,000
24,000
49,000
74,000
89,000
24,000
49,000
74,000
99,000
24,000
49,000
74,000
15,2
15,3
15,4
289,000
dl. 215,000 m
klesá 2,366 ‰
Priama 594,929m
124,000
(11)
23,000
500,023


Pozemok ŽSR
Slivník
Trebišov
Pozemok ŽSR
Slivník
Trebišov
ρ =2000m
T =0,281m
yv =0,000m
181,280
kon.výškovej úpravy
km 15,783 280
ρ =2000m
T =5,952m
yv =0,009m
180,751
Konštrukcia podvalového podložia
823,730
TPP 4
0,110
0,100
0,077
0,053
0,043
0,039
0,031
0,020
0,019
0,010
0,013
0,022
0,039
0,050
0,069
0,079
0,083
0,099
0,096
0,072
0,068
0,059
181,533
181,474
181,415
181,356
181,297
181,280
181,263
181,232
181,166
181,166
181,100
181,034
180,967
180,901
180,835
180,777
180,769
180,766
180,742
180,699
180,598
180,475
180,385
181,423
181,374
181,338
181,303
181,254
181,241
181,232
181,212
181,148
181,147
181,090
181,020
180,945
180,863
180,785
180,706
180,690
180,683
180,642
180,603
180,526
180,407
180,326
99,000
24,000
49,000
74,000
99,000
6,000
12,382
24,023
48,994
49,073
74,073
99,073
24,073
49,073
74,073
96,040
98,936
6,000
23,730
38,090
48,523
15,5
15,6
606,000
15,7
15,8
806,000
dl. 317,000 m
klesá 2,647 ‰
dl. 200,000 m
klesá 8,599 ‰
ZO 3/2
612,382
KO 3/2
648,994
r3/2=2505m
V=80km/h; p=0mm; I=31mm; alfas=0,93045g;
do=36,612m
624,023
(12)
Priama 147,046m
749,073
(13)
774,073
(14)
kon.smer.úpr.
783,280
ZO 3/3
796,040
r3/3=380m
V=50km/h; p=0mm; I=78mm; alfas=7,04464g;
do=42,050m
798,936
(15)
823,730
(16)
KO 3/3
838,090
KVs
845,705
Priama 7,615m
848,523
(17)
5 J49-1:9-300,
125,050
25,000
24,863
24,794
24,793
24,818


179,404
dl. 138,881 m
962,611
0,018
0,018
0,030
0,035
0,041
0,049
0,071
180,172
180,123
180,008
179,957
179,743
179,528
179,404
180,153
180,105
179,978
179,922
179,702
179,479
179,333
73,341
78,936
92,394
98,232
23,200
48,194
62,611
15,9
962,611
dl. 156,611 m
r3/4=300m
V=50km/h; p=0mm; I=99mm; alfas=2,85590g;
do=13,458m
P,p,b
ZV5 /ZO3/4 878,936
KO3/4 892,394
KV6 908,524
6 Obl-j60-1:14-760(555,211/320,271),P,p,b
ZV6 /KÚ 962,611
Priama 16,130m
873,341 (18)
898,232 (19)
923,200 (20)
948,194 (21)
24,891
24,968
24,994

Súradnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Balt po vyrovnaní

Objednávateľ
Železnice Slovenskej republiky, Bratislava
813 61 BRATISLAVA, KLEMENSOVA 8

Generálny projektant
PRODEX
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava
Stredisko Košice,
Tomášikova 35, 040 01 Košice

Číslo stavby: A14198
Číslo zákazky: 14XK24003
Archívne číslo: 14XK24003-DSPRS

Stavba
Výh. Slivník rekonštrukcia výhybiek č.1 – č.10

PRODEX
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava
Stredisko Košice,
Tomášikova 35, 040 01 Košice

Hlavný inžinier projektu Ing.RastislavTomko	Zodpovedný spracovateľ Ing. Pavol Klobučník	Navrhol,vypracoval Ing. Ondrej Vašíček	Kontroloval Ing. Jaroslav Luterán
Počet listov 7A4	Mierka 1:1000100	Stupeň PD DSPRS	Dátum 03.2016

Objekt
SO 01 Železničný spodok
SO 02 Železničný zvršok

Číslo zákazky: 14XK24003
Arch. číslo: 14XK24003-DSPRS
Časť dokumentácie: E

Názov prílohy: Pozdĺžny profil koľaje č. 3
Číslo prílohy: 6